

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la locomotiva a vapore in cui le riserve di acqua e combustibile sono contenute in appositi serbatoi sulla locomotiva stessa è definita:	A) locopar	B) locotender	C) locomotiva diesel
2	L'art. 51-bis, V comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale sancisce che, sulle linee esercitate con il blocco elettrico, i segnali di 1ª categoria semplici di protezione e/o di partenza delle stazioni dotate di doppio segnalamento se presentano un'indicazione di via libera con conferma di riduzione di velocità, possono essere integrati da una segnalazione ausiliaria che precisa il limite di velocità da rispettare. Tanto rappresentato, da cosa è costituita tale segnalazione, se la riduzione di velocità è a 100 Km/h?	A) È costituita da una tabella rettangolare a fondo giallo recante due strisce luminose orizzontali di colore bianco	B) È costituita da una tabella rettangolare a fondo rosso ero recante due strisce luminose orizzontali di colore verde	C) È costituita da una tabella rettangolare a fondo nero recante due strisce luminose orizzontali di colore bianco
3	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con l'acronimo "AC"?	A) Alterazione di Capacità	B) Apparato Centrale	C) Alta Capacità
4	Excel è un applicazione di permette di:	A) Creare un database	B) Produrre e gestire fogli elettronici	C) Elaborare immagini
5	Riguardo alle prescrizioni particolari per i veicoli merci, a mente dell'art. 5.4, paragrafo 5.4.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali respingenti sono classificati in base alla loro capacità di immagazzinare energia secondo la Tabella 5.2?	A) I respingenti con corsa pari a 105 mm	B) I respingenti con corsa inferiore a 110 mm	C) I respingenti con corsa superiore a 115 mm
6	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale termine tecnico è utilizzato per indicare il fabbricato con camere per il personale viaggiante che non rientra per la notte alla propria sede e che, quindi, deve poter dormire fuori casa?	A) Camerata	B) Stanzone	C) Dormitorio
7	Quali di questi obblighi di legge hanno i datori di lavoro, i dirigenti ed i preposti in materia di sicurezza sul lavoro?	A) Richiedere l'osservanza da parte dei singoli lavoratori delle norme e delle disposizioni aziendali in materia di sicurezza ed uso dei mezzi di protezione collettivi ed individuali messi a loro disposizione	B) Indire settimanalmente riunioni sulla sicurezza	C) Nominare il Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dell'opera
8	Secondo quanto disposto dall'art. 10, paragrafo 10.8., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale condotta deve adottare il regolatore della circolazione che rilevi o venga a conoscenza della presenza lungo la linea di persone o di animali di grossa taglia?	A) Deve attivare le procedure per l'immobilizzazione del treno per l'eventuale soccorso di persone ed animali	B) Deve darne tempestiva comunicazione al dirigente movimento affinché metta in atto i provvedimenti tali da consentire la circolazione dei treni in sicurezza e l'incolumità di persone ed animali	C) Deve mettere in atto provvedimenti tali da consentire la circolazione dei treni in sicurezza e l'incolumità di persone ed animali
9	Ai sensi dell'art. 1, I comma, del R.D. n. 148/1931, da quale atto normativo sono regolate le condizioni di lavoro del personale dei pubblici servizi di trasporto su ferrovie, tramvie e linee di navigazione interna, esercitate dall'industria privata o da Comuni, Province e Consorzi secondo le vigenti disposizioni sull'assunzione diretta dei pubblici servizi?	A) Dal Regio Decreto 9 ottobre 1932, n. 255 e successivi decreti di attuazione	B) Dalla Legge 5 maggio 1912, n. 7 e successivi decreti di attuazione	C) Dalla Legge 3 aprile 1926, n. 563 e successivi decreti di attuazione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
10	A norma dell'art. 58, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come devono essere considerati la mancanza di segnalazione in un posto in cui dovrebbe trovarsi un segnale fisso o l'imperfetta o incompleta indicazione di un segnale, nonché i segnali luminosi semplici con tutte le luci spente?	A) Segnalazioni di via libera	B) Segnalazioni di via libera con avviso di via impedita	C) Segnalazioni di via impedita
11	Ai sensi dell'art. 176, III comma, del D.Lgs. n. 81/2008, salvi i casi particolari che richiedono una frequenza diversa stabilita dal medico competente, quale è la periodicità delle visite di controllo?	A) Biennale per i lavoratori classificati come idonei con prescrizioni o limitazioni e per i lavoratori che abbiano compiuto il cinquantesimo anno di età; quinquennale negli altri casi	B) Annuale per i lavoratori classificati come idonei con prescrizioni o limitazioni e per i lavoratori che abbiano compiuto il sessantesimo anno di età; biennale negli altri casi	C) Biennale per i lavoratori classificati come idonei con prescrizioni o limitazioni e per i lavoratori che abbiano compiuto il quarantesimo anno di età; triennale negli altri casi
12	In tema di previdenza complementare, a norma dell'art. 70 del CCNL Autoferrotranvieri, al momento dell'associazione del singolo lavoratore, si procede al versamento per ciascun lavoratore iscritto di un importo a carico dell'azienda e del lavoratore, quale quota di adesione. A quanto ammonta la quota a carico del lavoratore?	A) Ad € 3,21	B) Ad € 4,68	C) Ad € 5,16
13	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, in quale tipologia di impianti le scarpe devono essere munite del controllo elettrico di tallonamento, quando realizzano l'indipendenza dei binari secondari rispetto ai binari di circolazione?	A) Negli impianti di sicurezza	B) Negli impianti impresenziati	C) Negli impianti di blocco
14	Relativamente alla circolazione dei veicoli sui binari dei raccordi privati, ai sensi dell'art. 19, paragrafo 19.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quanti gruppi sono classificati i raccordi ferroviari in base al raggio di curvatura minimo R?	A) In cinque gruppi	B) In quattro gruppi	C) In tre gruppi
15	A mente dell'art. 3.3, paragrafo 3.3.3, lett. d), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), la superficie di rotolamento non deve presentare solcature di una determinata profondità e/o di una determinata larghezza; tuttavia, quante solcature sono tollerate?	A) Al massimo 7	B) Al massimo 5	C) Al massimo 3
16	Ai sensi dell'art. 11.1, paragrafo 11.1.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa ai parasala, è corretta?	A) Non devono presentare deformazioni	B) Possono presentare cretti o allentamenti	C) Può mancare uno spessore di usura
17	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il "segnale basso" utilizzato per le manovre in stazione è definito:	A) marmotta	B) tigrotto	C) leprotto
18	Secondo quanto sancito dall'art. 14.2, paragrafo 14.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), l'individuazione univoca del veicolo richiede che vengano sempre indicate:	A) le prime 2 cifre	B) le ultime 4 cifre	C) tutte le cifre
19	Ai sensi dell'art. 1, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, le norme di esercizio del presente Regolamento sono emanate in applicazione dei principi:	A) stabiliti dall'Agenzia nazionale per la sicurezza delle ferrovie	B) aggiornati con cadenza annuale dall'Agenzia nazionale per la sicurezza delle ferrovie	C) approvati di concerto dall'Agenzia nazionale per la sicurezza delle ferrovie e dalle Unità Centrali e Periferiche

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
20	L'art. 22, VI comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che la mancanza o imperfetta indicazione dei segnali prescritti dal presente Regolamento o eventualmente ordinati con disposizioni speciali impongono:	A) l'arresto	B) di procedere ad una velocità inferiore a 40 Km/h	C) il rallentamento
21	In forza dell'art. 6, paragrafo 6.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quali trasporti possono circolare solo su autorizzazione rilasciata di volta in volta e riportante le specifiche modalità di circolazione?	A) I trasporti pericolosi	B) I trasporti supplementari	C) I trasporti eccezionali
22	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con il termine "campata" nelle rotaie?	A) La distanza tra la mezzeria di due piloni	B) La lunghezza tra due supporti di sostegno	C) La lunghezza tra due punti di giunzione
23	Secondo quanto prescritto dall'art. 54, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, i segnali imperativi delle località di servizio e di fine sezione ubicati sulle linee munite di attrezzature volte a realizzare il sistema ERTMS/ETCS L2, in condizioni atmosferiche normali, devono essere visibili alla distanza di:	A) almeno 100 metri	B) 200 metri	C) almeno 150 metri
24	Ai sensi dell'art. 5, lett. E), del CCNL Autoferrotranvieri, relativamente alla contrattazione aziendale su materie demandate dal C.C.N.L., se si verificano difformità e permane su tale aspetto una contrapposizione tra le parti, entro quanti giorni le questioni devono essere sottoposte per iscritto all'esame delle parti stipulanti a livello nazionale?	A) Entro 7 giorni	B) Entro 10 giorni	C) Entro 15 giorni
25	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, l'art. 7, II comma, del D.P.R. n. 433/1960 dispone che il tempo impiegato nei viaggi fuori servizio per rientrare in residenza a fruire del riposo giornaliero o settimanale:	A) viene considerato lavoro straordinario	B) viene considerato agli effetti dei limiti del presente punto	C) non viene considerato agli effetti dei limiti del presente punto
26	A mente dell'art. 3, paragrafo 3.11., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, l'acronimo "SSB" indica:	A) sistema specifico di bordo	B) struttura del sistema di bordo	C) sottosistema di bordo
27	Alla luce dell'art. 40, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, i segnali luminosi danno le segnalazioni a mezzo di luci, sia di giorno che di notte, e sono costituiti da fanali speciali applicati ad uno schermo dipinto:	A) in bianco contornato da un bordo grigio	B) in nero contornato da un bordo bianco	C) in grigio contornato da un bordo nero
28	Ai sensi dell'art. 9, paragrafo 9.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale soggetto è competente ad autorizzare la partenza, qualora l'autorizzazione al movimento non sia indirizzata dal sistema di segnalamento univocamente al treno a cui si riferisce?	A) L'agente di condotta	B) Il Dirigente Movimento	C) Il regolatore della circolazione
29	In forza del punto 2, paragrafo 2.3, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per quali parametri si applicano i requisiti definiti nella specifica FS ed eventuali requisiti particolari definiti dal gestore dell'Infrastruttura/esercente della rete funzionalmente isolata interessata?	A) Per alcuni parametri influenzati dallo scartamento ridotto 750 mm non sufficientemente dettagliati nel presente documento	B) Per alcuni parametri influenzati dallo scartamento ridotto 950 mm non sufficientemente dettagliati nel presente documento	C) Per alcuni parametri influenzati dallo scartamento ridotto 850 mm non sufficientemente dettagliati nel presente documento

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
30	Ai sensi dell'art. 8.1, paragrafo 8.1.10, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come è considerata una suola del freno quando il suo lato esterno raggiunge la faccia laterale del cerchione o della corona cerchione della ruota?	A) Soverchia	B) Debordante	C) Esorbitante
31	Per quanto attiene alle disposizioni integrative per le Azienda ANAV, l'art. 74 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che ogni assenza non giustificata dà luogo alla ritenuta della retribuzione per il tempo corrispondente alla sua durata, indipendentemente dai provvedimenti disciplinari. Tuttavia, salvo imprevisto impedimento, quanto devono essere comunicate le giustificazioni all'azienda?	A) Al più presto possibile e comunque non oltre il mattino successivo al primo giorno di assenza	B) Al più presto possibile e comunque non oltre il pomeriggio successivo al primo giorno di assenza	C) Al più presto possibile e comunque non oltre le ore 8 successive al primo giorno di assenza
32	Ai sensi dell'art. 3.7, paragrafo 3.7.1, lett. a), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), le ruote monoblocco che hanno subito un surriscaldamento per cause riconducibili all'impianto frenante si distinguono per alcuni indizi, tra cui:	A) il deterioramento della verniciatura per almeno 25 mm nella zona di raccordo corona-cerchione/corpo-ruota, o per tracce di ossidazione recenti sulla corona-cerchione, nel caso di corpi ruota non verniciati	B) il deterioramento della verniciatura per almeno 50 mm nella zona di raccordo corona-cerchione/corpo-ruota, o per tracce di ossidazione recenti sulla corona-cerchione, nel caso di corpi ruota non verniciati	C) il deterioramento della verniciatura per almeno 30 mm nella zona di raccordo corona-cerchione/corpo-ruota, o per tracce di ossidazione recenti sulla corona-cerchione, nel caso di corpi ruota non verniciati
33	A norma dell'art. 22, Il comma, del D.Lgs. n. 50/2019, quale è il presupposto affinché gli investigatori possano accedere tempestivamente alle informazioni e alle prove pertinenti per l'indagine nelle modalità e nei limiti indicati dalla stessa Autorità giudiziaria?	A) La previa espressa autorizzazione dell'Autorità giudiziaria procedente	B) La proposta dell'Autorità giudiziaria procedente	C) La richiesta dell'Autorità giudiziaria procedente
34	In Excel cosa indica la seguente formula =Foglio2!C2	A) Che si utilizza il valore contenuto nella cella c2 del foglio2	B) Che vengono sommati tutti i valore della riga C2 del Foglio2	C) La formula è errata
35	L'art. 65, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che le tavole di orientamento possono essere di tipo normale o di tipo distanziometrico; in entrambi i casi, come sono disposte le strisce, se le tavole precedono un segnale di avviso?	A) In senso inclinato	B) In senso orizzontale	C) In senso verticale
36	L'infortunio è...	A) Un evento dannoso che accade in occasione del lavoro per una causa violenta pregiudicando in modo temporaneo o permanente la capacità lavorativa	B) Un evento accaduto al lavoratore che determina uno spostamento in altri uffici	C) Un evento dannoso che accade durante il tragitto casa-lavoro
37	Secondo quanto disposto dall'art. 1, V comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, all'agente che cessa dal servizio o, in caso di morte, agli eredi, viene consegnato, a richiesta, un estratto della matricola, in cui non vengono indicati, tra l'altro:	A) le gratificazioni	B) le malattie	C) gli avanzamenti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
38	Ai sensi dell'art. 4, lett. C), del CCNL Autoferrotranvieri, con quale frequenza ed entro quale periodo, nel corso di un apposito incontro, le parti datoriali devono fornire alle Segreterie Nazionali delle Organizzazioni Sindacali stipulanti il presente contratto elementi conoscitivi riguardanti alcune materie, tra cui quella relativa alla sicurezza del lavoro e tutela dell'ambiente?	A) Con cadenza annuale ed entro il primo trimestre	B) Con cadenza semestrale ed entro il primo bimestre	C) Con cadenza annuale ed entro il primo semestre
39	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il soprannome delle automotrici FS tipo ALn 668?	A) Papera	B) Micetta	C) Cammello
40	In materia di disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, l'art. 7, I comma, lett. e), del D.P.R. n. 433/1960 dispone che, nell'ambito di quanto previsto dall'art. 1, nei turni di lavoro è da comprendere il tempo in cui il dipendente è comandato di riserva o di disponibilità:	A) con facoltà di allontanarsi dall'impianto, previa autorizzazione del direttore generale	B) con facoltà di allontanarsi dall'impianto per un periodo non superiore a trenta minuti	C) senza facoltà di allontanarsi dall'impianto
41	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il termine "Interrail" indica il biglietto di libera circolazione valido in:	A) 28 Paesi europei più in Marocco	B) 22 Paesi europei più in Algeria	C) 25 Paesi europei più in Libia
42	A norma dell'art. 6, VI comma, del D.P.R. n. 433/1960, in particolari ricorrenze, quale soggetto può lasciare libero nelle ore pomeridiane diurne, per un determinato periodo di tempo, il personale, la cui presenza in servizio sia indispensabile per la circolazione dei treni?	A) Il dirigente di prima fascia	B) Il direttore generale	C) Qualsiasi soggetto
43	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale tra i seguenti segnali sono ubicati lungo la linea ed utilizzati per proteggere i posti di blocco intermedi?	A) I segnali transitori di interruzione	B) I segnali temporanei di arresto	C) I segnali intermedi di blocco
44	Con riferimento ai carri serbatoio, secondo quanto sancito dall'art. 13, paragrafo 13.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i serbatoi ed i loro equipaggiamenti:	A) non devono avere deformazioni	B) possono presentare cretti o rotture	C) devono essere a tenuta stagna
45	A norma dell'art. 11.3, paragrafo 11.3.11, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), di quale documento deve essere munite le carrozze ed i veicoli di servizio per la segnalazione delle non conformità?	A) Del Libro di Bordo	B) Del Giornale di Bordo	C) Del Diario di Bordo
46	Alla luce dell'art. 16, paragrafo 16.3., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in presenza di anomalità ai veicoli segnalata dai dispositivi di bordo, il regolatore della circolazione deve arrestare il treno sulla base delle segnalazioni a bordo e di quanto previsto nelle specifiche procedure?	A) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa di settore	B) No, trattandosi di una competenza attribuita all'agente di condotta	C) No, in quanto si tratta di una competenza attribuita al regolatore della circolazione
47	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa indica il termine "moderabile"?	A) Il soprannome delle automotrici ALE 501/502 e ALn 501/502, nuovi convogli articolati a tre casse per trasporti veloci di tipo regionale	B) Il tipo di freno per le locomotive, che agisce solo sul mezzo e non sull'intero convoglio	C) Una macchina speciale che elimina le ondulations, che si formano sul piano di rotolamento del binario

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
48	In forza dell'art. 53-bis, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, i passaggi a livello di linea senza barriere sono muniti lato strada di segnali luminosi e sono protetti lato ferrovia con apposito segnale fisso costituito:	A) da una vela rettangolare dipinta a scacchi gialli e neri, recante al centro un fanale che, quando è acceso, proietta in direzione del treno una luce bianca lampeggiante, sia di giorno che di notte	B) da una vela rettangolare dipinta a scacchi gialli e bianchi, recante alla destra un fanale che, quando è acceso, proietta in direzione del treno una luce gialla lampeggiante, sia di giorno che di notte	C) da una vela rettangolare dipinta a scacchi bianchi e rossi, recante alla sinistra un fanale che, quando è acceso, proietta in direzione del treno una luce verde lampeggiante, sia di giorno che di notte
49	Ai sensi dell'art. 5, lett. E), del CCNL Autoferrotranvieri, in merito alle vertenze aziendali per l'applicazione di accordi, entro quanti giorni successivi all'avvio del confronto si deve pervenire alla conclusione della vertenza tra le parti, rimettendola, in caso di mancato accordo, ai competenti livelli supervisorì?	A) Entro i successivi 20 giorni	B) Entro i successivi 15 giorni	C) Entro i successivi 7 giorni
50	Ai sensi dell'art. 162, lett. c, del D.Lgs. n. 81/2008, un segnale che avverte di un rischio o pericolo è denominato:	A) segnale di ammonizione	B) segnale di avvertenza	C) segnale di avvertimento
51	L'art. 7, II comma, del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che il materiale informativo deve recare la denominazione della/e struttura/e sindacale/i che lo ha/hanno redatto; il comma successivo dispone che una copia di tale materiale informativo deve essere tempestivamente inoltrata alla direzione aziendale. Tanto premesso, cosa si intende con il termine "tempestivamente"?	A) L'articolo nulla dispone a riguardo	B) Entro il termine di 3 giorni	C) Entro quarantotto ore
52	Secondo quanto disposto dall'art. 31, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, per arrestare in linea eventuali treni non avvisati del rallentamento, devono essere osservate le modalità:	A) relative all'ordine di fermata improvvisa	B) indicate per il segnale di fermata	C) stabilite per l'avviso di fermata notificata
53	Quale dei seguenti soggetti, ai sensi dell'art. 92 d.lgs. 81/2008, sospende, in caso di pericolo grave e imminente, direttamente riscontrato, le singole lavorazioni fino alla verifica degli avvenuti adeguamenti effettuati dalle imprese interessate?	A) Il coordinatore per l'esecuzione dei lavori	B) Il coordinatore per la progettazione	C) Il committente o il responsabile dei lavori
54	A norma dell'art. 21, XV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, un treno può retrocedere nella precedente Località di Servizio solo in casi eccezionali, a seguito dell'autorizzazione sulle linee in dirigenza locale:	A) del Dirigente Posto Comando della Località di Servizio in cui deve retrocedere	B) del Dirigente Centrale Operativo della Località di Servizio in cui deve retrocedere	C) del Dirigente Movimento della Località di Servizio in cui deve retrocedere
55	Relativamente alla previdenza complementare, ai sensi dell'art. 70 del CCNL Autoferrotranvieri, quale tra i seguenti non è un organo del Fondo?	A) Il Comitato direttivo	B) Il Collegio dei revisori contabili	C) Il Consiglio di amministrazione
56	In forza del punto 2, paragrafo 2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, la velocità massima di progetto del veicolo soggetto all'applicazione delle presenti norme tecniche:	A) è determinata dall'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale gestita da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A	B) deve essere dichiarata dal richiedente la valutazione	C) è stabilita dall'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
57	L'art. 23, XIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che il Regolatore della Circolazione, che prolunghi il periodo di abilitazione oltre l'ora prescritta o che riabiliti una stazione in un periodo non programmato, deve prendere le misure per evitare che il personale di un treno, avente fermata o che venga arrestato per esigenze di circolazione, ritenga erroneamente la stazione disabilitata. Tanto premesso, l'avviso può essere dato:	A) verbalmente, in arrivo nella stazione stessa, o desunto dal personale del treno in caso di ricevimento su binario non di corsa	B) in forma scritta, in arrivo nella stazione stessa, o desunto dal personale del treno in caso di ricevimento su binario non di corsa	C) in forma scritta, in arrivo nella stazione stessa, o verbalmente dal personale del treno in caso di ricevimento su binario non di corsa
58	Posso inserire dei link a pagine diverse del documento Word?	A) Sì, dalla scheda Inserisci > Collegamento	B) No, i link si usano solo nelle pagine web	C) Sì ma prima devo salvare il documento nel formato xml
59	In tema di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, secondo quanto previsto dal punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, a quanti metri dalla mezzera del binario sono definiti i limiti relativi al rumore in stazionamento impatto del rumore in stazionamento?	A) Ad una distanza di 7,5 m	B) Ad una distanza di 6,5 m	C) Ad una distanza di 8,5 m
60	Ai sensi dell'art. 3, I comma, lett. ii), del D.Lgs. n. 50/2019, l'ente, pubblico o privato, che ordina la progettazione o la costruzione, il rinnovo o la ristrutturazione di un sottosistema è definito:	A) ente appaltatore	B) ente costruttore	C) ente appaltante
61	Ai sensi dell'art. 12, paragrafo 12.3., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, per la circolazione di un treno in assenza della protezione del sistema devono sussistere tutte le condizioni indicate dalla norma in esame; inoltre, non deve essere superata una determinata velocità, che deve essere imposta dal sistema di protezione in modo automatico in relazione all'anormalità in atto, salvo il caso in cui il SSB deve essere escluso. Ciò premesso, quale velocità non deve essere superata?	A) La velocità di 60 km/h	B) La velocità di 40 km/h	C) La velocità di 50 km/h
62	Secondo quanto previsto dall'art. 14, II comma, del D.L. n. 109/2018, al termine del periodo di sperimentazione, di durata pari a dodici mesi dalla data di entrata in vigore del presente decreto, con provvedimento del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, previa intesa con la Conferenza Unificata sono definiti i termini e le modalità con cui i soggetti che a qualsiasi titolo gestiscono infrastrutture stradali e autostradali forniscono al Ministero stesso i dati occorrenti per l'operatività a regime del sistema di monitoraggio dinamico, attraverso l'utilizzazione degli occorrenti apparati per il controllo strumentale costante delle condizioni di sicurezza delle infrastrutture. Tanto premesso, quale forma assume tale provvedimento?	A) La forma del decreto	B) La forma del regolamento	C) La forma della circolare
63	In relazione al blocco elettrico conta-assi, a norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come sono, di norma, i segnali di blocco delle stazioni?	A) A via libera per un itinerario da impegnarsi a velocità non superiore a 30 km/h	B) A via impedita	C) A via libera a via a 60 km/h

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
64	<b>Ai sensi dell'art. 17, Il comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nell'ambito delle Località di Servizio, i mezzi d'opera, anche se privi di requisiti per la circolazione come treni, possono circolare in manovra o in regime di interruzione del binario?</b>	A) Sì, secondo le Istruzioni per la circolazione dei treni in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale	B) Sì, secondo la l'Istruzione per la circolazione dei mezzi d'opera utilizzati per la costruzione e la manutenzione dell'Infrastruttura ferroviaria nazionale	C) No, in alcun caso, secondo quanto previsto dalla vigente normativa
65	<b>L'art. 9 del CCNL Autoferrotranvieri stabilisce che, per l'espletamento del loro mandato, i dirigenti delle rappresentanze sindacali aziendali hanno diritto a permessi retribuiti, che, nelle aziende che occupano più di 3.000 agenti di ruolo, competono:</b>	A) ad un dirigente per ogni 150 agenti di ruolo fino ai 1.500 ed ad un dirigente per ogni 50 o frazione di 50 agenti di ruolo per il numero di agenti superiore a 1.500	B) ad un dirigente per ogni 200 agenti di ruolo fino ai 2.000 ed ad un dirigente per ogni 50 o frazione di 50 agenti di ruolo per il numero di agenti superiore a 2.000	C) ad un dirigente per ogni 300 agenti di ruolo fino ai 3.000 ed ad un dirigente per ogni 500 o frazione di 500 agenti di ruolo per il numero di agenti superiore a 3.000
66	<b>Secondo quanto prescritto dall'art. 2, paragrafo 2.15., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come sono denominati, nell'ambito delle stazioni, i binari utilizzati per l'arrivo, la partenza ed il transito dei treni?</b>	A) Binari di corsa	B) Binari di movimento	C) Binari di circolazione
67	<b>Alla luce dell'art. 20, IV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee munite di attrezzature atte a realizzare il sistema ERTMS/ETCS L2, in quale dei seguenti casi la circolazione dei treni deve essere sospesa fino alla riparazione delle telecomunicazioni o al ricevimento dell'Autorizzazione al Movimento concessa dal Sistema?</b>	A) Nel caso in cui si verifichi il contemporaneo guasto delle telecomunicazioni e l'assenza dell'Autorizzazione al Movimento concessa dal Sistema	B) Nel caso in cui si verifichi il contemporaneo guasto delle telecomunicazioni	C) Nel caso in cui si verifichi l'assenza dell'Autorizzazione al Movimento concessa dal Sistema
68	<b>Secondo quanto disposto dall'art. 8, V comma, lett. c), del R.D. n. 148/1931, di quale categoria fa parte il personale dipendente da aziende esercenti linee solo in alcune stagioni dell'anno e quello assunto per bisogni saltuari ed eccezionali per la costruzione di nuove linee o altri lavori di carattere temporaneo e straordinario?</b>	A) Del personale di ruolo	B) Del personale associato	C) Del personale straordinario
69	<b>Alla luce dell'art. 11, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quando per disposizione di orario un treno vi deve essere trattenuto per lasciare proseguire un altro treno nello stesso senso, allora in una stazione ha luogo:</b>	A) una precedenza normale	B) una precedenza ordinaria	C) una precedenza comune
70	<b>In forza dell'art. 1, paragrafo 1.3., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in che modo, nei limiti delle proprie attribuzioni, è necessario che ognuno agisca?</b>	A) Con correttezza e trasparenza	B) Con senno e ponderatezza	C) Con lealtà ed efficienza



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
71	Quanto alla procedura di autorizzazione di messa in servizio di sottosistemi strutturali di impianti fissi, l'art. 9, paragrafo 9.2.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche dispone che se la messa in servizio del sottosistema preveda attività (incluse prove) che comportano il passaggio senza soluzione di continuità dalla configurazione in esercizio (di seguito configurazione originale) a quella subentrante (cosiddetta fase di switch-off), il richiedente deve definire una procedura di migrazione tra le due configurazioni. Ciò premesso, la procedura di switch-off deve individuare il responsabile del Gestore dell'Infrastruttura, che ha delega alla messa in servizio del sottosistema?	A) No, giacché la vigente normativa dispone che la procedura in esame deve solo prevedere modalità di prova adeguate alla verifica del rispetto dei requisiti essenziali della porzione di sottosistema interessata dallo switch-off	B) Sì, secondo quanto prescritto dalla vigente normativa	C) No, in quanto la normativa in esame prevede che tale procedura deve fornire una descrizione esaustiva delle attività da compiere, dei ruoli e delle responsabilità di tutti i soggetti coinvolti
72	In forza dell'art. 8.1, paragrafo 8.1.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), nelle località di origine, i veicoli in composizione ai treni diretti verso reti estere devono presentare le soles del freno con spessore maggiore:	A) di 20 mm	B) di 18 mm	C) di 23 mm
73	L'art. 2, paragrafo 2.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria prescrive che un'intersezione a raso tra una o più strade ed una o più linee ferroviarie, munito di dispositivi che, quando attivi, inibiscono il transito lato strada, è definito:	A) passaggio a livello	B) bivio di transito	C) diramazione di passaggio
74	Con riferimento alla marcatura dei veicoli, a norma dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), il numero di servizio dei veicolo è costituito dall'unione delle cifre:	A) delle principali caratteristiche del veicolo e del numero di serie all'interno del gruppo omogeneo di appartenenza	B) del codice di attitudine all'interoperabilità e del codice identificativo Paese ove i veicoli sono immatricolati	C) del numero di serie all'interno del gruppo omogeneo di appartenenza e del codice di attitudine all'interoperabilità
75	A mente dell'art. 25, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, entro un numero determinato di giorni decorrenti dall'apertura di un'indagine, l'Organismo investigativo nazionale deve informare l'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie. Tanto premesso, il candidato indichi l'alternativa di risposta che contiene tutti i dati che l'informazione deve riportare:	A) la data, il luogo dell'evento, la tipologia di evento e le sue conseguenze in termini di decessi e danni materiali	B) la tipologia di evento e le sue conseguenze in termini di decessi, lesioni e danni materiali	C) la data, l'ora e il luogo dell'evento, la tipologia di evento e le sue conseguenze in termini di decessi, lesioni e danni materiali
76	Ai sensi dell'art. 81, II comma, del D.Lgs. n. 81/2008, tutti i materiali, i macchinari, le apparecchiature, le installazioni e gli impianti elettrici ed elettronici devono essere progettati, realizzati e costruiti a regola d'arte, ovvero:	A) sono realizzati secondo le pertinenti norme tecniche	B) sono muniti dell'apposito bollino di conformità europea	C) sono realizzati da una ditta certificata incaricata dal Ministero del lavoro e delle politiche sociali
77	In merito alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, in forza dell'art. 7, I comma, lett. d), del D.P.R. n. 433/1960, nell'ambito di quanto previsto dall'art. 1, nei turni di lavoro è da comprendere il tempo impiegato nei viaggi comandati fuori servizio, per recarsi, anche per via ordinaria, da una località ad un'altra per prendere servizio o far ritorno a servizio compiuto?	A) La legge nulla dispone a riguardo	B) No, ai sensi della vigente normativa	C) Sì, ai sensi della vigente normativa
78	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come è definito il dispositivo che permette di trasferire a distanza le condizioni di sicurezza fornite dal possesso della chiave di un fermascambio?	A) Apparecchiature di relazione	B) Trasmittichave	C) Unità di scambio

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
79	L'art. 73, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che, per ordinare l'abbassamento degli archetti sulle linee elettrificate a conduttori aerei, si espone, 50 metri avanti l'inizio del tratto da percorrere ad archetti abbassati, il segnale di abbassamento. Tanto premesso, se l'inizio del tratto stesso si trova in un punto in cui la velocità ammessa non supera i 30 Km/h, il segnale di abbassamento:	A) deve essere posto a distanza pari a 20 metri	B) deve essere sempre posto in immediata precedenza dell'inizio del tratto	C) può essere posto a distanza minore di quella di 50 metri o anche in immediata precedenza dell'inizio del tratto
80	A mente dell'art. 5.4, paragrafo 5.4.9, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i carri cisterna dotati di elementi antiurto, contraddistinti da quali contrassegni, devono avere gli indicatori degli elementi antiurto presenti ed integri?	A) Quelli contraddistinti dai contrassegni n. 107 e 108 dell'Allegato 23	B) Quelli contraddistinti dai contrassegni n. 103 e 104 dell'Allegato 18	C) Quelli contraddistinti dai contrassegni n. 105 e 106 dell'Allegato 24
81	Ai sensi dell'art. 64, lett. b, del D.Lgs. n. 81/2008, in materia di luoghi di lavoro, chi deve provvedere affinché le vie di circolazione interne o all'aperto che conducono ad uscite o ad uscite di emergenza e le uscite di emergenza siano sgombre per consentirne l'utilizzazione in ogni evenienza?	A) Il preposto	B) Il Ministero del lavoro e delle politiche sociali	C) Il datore di lavoro
82	Quanto alle distanze fra segnale di avviso e rispettivo segnale di prima categoria, quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nel Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, è corretta?	A) Quando due segnali di prima categoria si susseguono ad una distanza compresa entro il limite di 2500 m, l'avviso del secondo segnale deve essere accoppiato al primo segnale	B) Quando due segnali di prima categoria si susseguono ad una distanza compresa entro il limite di 1500 m, l'avviso del secondo segnale deve essere accoppiato al primo segnale	C) Quando due segnali di prima categoria si susseguono ad una distanza compresa entro il limite di 2000 m, l'avviso del secondo segnale deve essere accoppiato al primo segnale
83	Quale tra i seguenti costituisce un obbligo del datore di lavoro, in materia di sicurezza sul lavoro?	A) Verificare che soltanto i lavoratori che hanno ricevuto adeguate istruzioni accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico	B) Astenersi dal richiedere ai lavoratori di riprendere la loro attività in una situazione di lavoro in cui persista un pericolo grave ed immediato	C) Prendere misure appropriate affinché solo i lavoratori che abbiano ricevuto adeguate istruzioni e specifico addestramento accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico
84	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, l'art. 8, II comma, del D.P.R. n. 433/1960 prescrive che, di regola, tra due riposi in sede:	A) potranno esserci due riposi fuori residenza	B) potranno esserci al massimo tre riposi fuori residenza	C) potrà esserci un solo riposo fuori residenza
85	Secondo quanto disposto dall'art. 12 del D.P.R. n. 1372/1971, quali disposizioni non si applicano agli addetti alle carrozze cuccette?	A) Le disposizioni del capo II	B) Le disposizioni del D.P.R. n. 433/1960	C) Le disposizioni della L. n. 591/1969
86	Relativamente ai metodi comuni di sicurezza e agli obiettivi comuni di sicurezza, ai sensi dell'art. 6, II comma, del D.Lgs. n. 50/2019, a quale istituzione europea l'ANSFISA deve notificare le norme nazionali di rispettiva competenza?	A) Alla Commissione europea	B) Al Parlamento europeo	C) Al Consiglio europeo
87	A norma dell'art. 35, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, in quale delle seguenti ipotesi la protezione a distanza con il segnale di arresto a mano può essere omessa?	A) Quando il treno viene protetto a mezzo di segnali fissi	B) Quando la segnalazione normale di testa è costituita sia di giorno sia di notte da due fanali proiettanti luce bianca	C) Quando la coda del treno viene identificata da una tabella a strisce inclinate bianche e rosse
88	Quale Capo del Titolo IV del CCNL Autoferrotranvieri detta la disciplina in materia di orario di lavoro?	A) Il Capo II	B) Il Capo I	C) Il Capo IV

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
89	L'art. 7, XVI comma, lett. c), del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale sancisce che è ammesso l'arrivo di un treno contemporaneamente all'arrivo, partenza o transito di un altro treno, pur essendo convergenti gli itinerari relativi, quando siano soddisfatte alcune condizioni di sicurezza, tra cui nel tratto di arrivo compreso tra il segnale di protezione e quello di partenza a via impedita, la pendenza media del binario:	A) deve essere pari al 6% in discesa	B) non deve essere superiore al 6% in discesa	C) deve essere inferiore al 6% in discesa
90	Secondo quanto disposto dall'art. 14, I comma, del R.D. n. 148/1931, entro quanti mesi, decorrenti dalla data di entrata in vigore del presente statuto-tipo, gli statuti attuali della Cassa di soccorso sono stati coordinati al presente statuto-tipo?	A) Entro dodici mesi	B) Entro tre mesi	C) Entro sei mesi
91	Ai sensi dell'art. 67, IV comma, del D.Lgs. n. 81/2008, in caso di costruzione e di realizzazione di edifici o locali da adibire a lavorazioni industriali e nei casi di ampliamenti e di ristrutturazioni di quelli esistenti, i relativi lavori devono essere comunicati all'organo di vigilanza competente per territorio. Tale obbligo si applica ai luoghi di lavoro ove è prevista la presenza di:	A) più di cinque lavoratori	B) più di tre lavoratori	C) almeno sette lavoratori
92	A norma dell'art. 21, VI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quando si rende necessario l'arresto di un treno in linea, il personale di condotta deve evitare di arrestare il convoglio in corrispondenza dei viadotti?	A) Sì, compatibilmente con la situazione in atto	B) No, dovendo evitare di arrestare il convoglio solo in corrispondenza all'interno delle gallerie	C) No, poichè deve evitare di arrestare il convoglio solo in prossimità delle gallerie non segnalate
93	In considerazione del punto 3, paragrafo 3.7.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per per i complessi automotori elettrici con una velocità massima di v <sub>max</sub> maggiore o uguale 250 km/h, il valore limite per il livello di massima pressione acustica ponderata «AF», concernente il rumore all'avviamento assegnati alle categorie del sottosistema materiale rotabile è:	A) 87	B) 83	C) 81
94	L'art. 14, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri dispone che le parti convengono, nei casi in cui ne ricorrano i presupposti, di attivarsi per l'istituzione di un Comitato Aziendale Europeo o di una procedura per l'informazione e la consultazione dei lavoratori dipendenti da imprese e gruppi di imprese di dimensioni comunitarie. A mente del II comma, nel rispetto di quale atto normativo, in tali casi, a livello aziendale, le parti definiscono il campo di applicazione, la composizione della delegazione speciale di negoziazione, le attribuzioni, le modalità di funzionamento e di finanziamento, nonché la durata del mandato del Comitato Aziendale Europeo o le modalità di attuazione della procedura per l'informazione e la consultazione?	A) Nel rispetto del D.Lgs. n. 74/2002	B) Nel rispetto della direttiva 94/45/CE del Consiglio	C) Nel rispetto della L. n. 422/2000

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
95	L'art. 10, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che una manovra è un convoglio che si muove solo all'interno di una Località di Servizio con una velocità che deve essere determinata istante per istante:	A) dall'Agente del Movimento	B) dall'Apposito Incaricato	C) dall'Agente di Condotta
96	Ai sensi dell'art. 6.6, paragrafo 6.6.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli viaggiatori muniti di carrelli tipo Fiat che presentano ammortizzatori con tracce di perdita di olio sono soggetti ad alcune limitazioni. In particolare, la lett. b) dispone che nel caso di veicoli con velocità massima maggiore di 160 km/h, allora:	A) si applicano le prescrizioni di cui al punto 6.5.6 senza limitazioni alla velocità	B) si applicano le prescrizioni di cui al punto 6.6.1 senza limitazioni alla velocità	C) si applicano le prescrizioni di cui al punto 6.4.2 senza limitazioni alla velocità
97	A mente dell'art. 5, II comma, lett. B), del CCNL Autoferrotranvieri, quando si devono svolgere le procedure di negoziazione a livello aziendale?	A) Durante i tre mesi successivi alla data di presentazione delle richieste di rinnovo dell'accordo di secondo livello avente contenuto economico e per il mese successivo alla scadenza dell'accordo e comunque per un periodo complessivamente pari a quattro mesi dalla data di presentazione delle proposte di rinnovo	B) Durante i due mesi successivi alla data di presentazione delle richieste di rinnovo dell'accordo di secondo livello avente contenuto economico e per il mese successivo alla scadenza dell'accordo e comunque per un periodo complessivamente pari a tre mesi dalla data di presentazione delle proposte di rinnovo	C) Durante il mese successivo alla data di presentazione delle richieste di rinnovo dell'accordo di secondo livello avente contenuto economico e per il mese successivo alla scadenza dell'accordo e comunque per un periodo complessivamente pari a due mesi dalla data di presentazione delle proposte di rinnovo
98	Relativamente all'indennità di concorso pasti per le aziende aderenti ad ANAV, a norma dell'art. 66, V comma, del CCNL Autoferrotranvieri, a quale indennità ha diritto il personale di riserva comandato su linee distaccate, non facenti capo alla sua residenza e qualora non vi rientri nelle 24 ore?	A) All'indennità di diaria ridotta	B) All'indennità di pernottamento	C) All'indennità di trasferta
99	Relativamente alla iscrizione in curva, a norma dell'art. 18, paragrafo 18.2, lett. a), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quando si trovano in composizione ai treni regolarmente agganciati, i veicoli merci devono poter circolare su curve aventi raggio:	A) massimo di 100 m	B) minimo di 150 m	C) pari a 200 m
100	Quale combinazione di tasti consente di chiudere rapidamente da tastiera un file Excel?	A) Ctrl + Alt + Canc	B) Alt + F4	C) Ctrl + F4
101	Cosa caratterizza, essenzialmente, un foglio di calcolo?	A) L'esser composto da celle	B) L'esser composto da più fogli di lavoro	C) L'essere completamente bianco
102	Ai sensi dell'art. 9, XXIII comma, lett. d), del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee esercitate in comando a distanza con controllo del traffico centralizzato o sistema di supporto alla condotta, il Dirigente Centrale Operativo può richiedere all'Agente di Condotta di un treno l'azionamento delle maniglie di consenso per l'ingresso dei treni incrocianti in alcune Località di Servizio poste sulle linee a semplice binario?	A) No, poiché può richiedere all'Agente di Condotta di un treno soltanto l'azionamento dei dispositivi di Comando locale di emergenza nelle Località di Servizio impresenziate	B) No, in quanto può richiedere all'Agente di Condotta di un treno solo la verifica e la conferma al Dirigente Centrale Operativo delle condizioni di esercizio relative a determinati enti del posto, desumibili direttamente o tramite apposite ripetizioni	C) Sì, a norma della vigente disciplina

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
103	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.7.1.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti sancisce che il materiale rotabile deve soddisfare i requisiti normativi nel quadro di uno o più degli intervalli di temperatura:	A) T1 (da - 25 °C a + 40 °C; nominali), T2 (da - 40 °C a + 35 °C) o T3 (da - 25 °C a + 45 °C) definiti nella EN 50125-1	B) TA (da - 25 °C a + 40 °C; nominali), TB (da - 40 °C a + 35 °C) o TC (da - 25 °C a + 45 °C) definiti nella EN 50125-1	C) TI (da - 25 °C a + 40 °C; nominali), TII (da - 40 °C a + 35 °C) o TIII (da - 25 °C a + 45 °C) definiti nella EN 50125-1
104	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che i segnali ferroviari:	A) costituiscono l'interfaccia terra-treno	B) inibiscono il transito lato strada preventivamente al transito dei treni	C) garantiscono la protezione della marcia dei treni
105	In materia di previdenza complementare, secondo quanto disposto dall'art. 70 del CCNL Autoferrotranvieri, risolto il rapporto di lavoro, quando si consegue il diritto alla prestazione pensionistica per anzianità?	A) Al compimento di un'età di non più di 7 anni inferiore a quella stabilita per la pensione di vecchiaia nel regime pensionistico obbligatorio ed avendo maturato almeno 10 anni di associazione al Fondo	B) Al compimento di un'età di non più di 10 anni inferiore a quella stabilita per la pensione di vecchiaia nel regime pensionistico obbligatorio ed avendo maturato almeno 15 anni di associazione al Fondo	C) Al compimento di un'età di non più di 15 anni inferiore a quella stabilita per la pensione di vecchiaia nel regime pensionistico obbligatorio ed avendo maturato almeno 20 anni di associazione al Fondo
106	A norma dell'art. 9, IV.4 comma, del CCNL Autoferrotranvieri, in materia di permessi sindacali, per l'espletamento del proprio mandato, l'azienda riconosce alla Rappresentanza Sindacale Unitaria permessi sindacali retribuiti in ragione di nove ore mensili per ogni componente la Rappresentanza Sindacale Unitaria nelle aziende che occupano:	A) più di 200 dipendenti	B) meno di 150 dipendenti	C) almeno 250 dipendenti
107	L'art. 9, XVIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che l'Agente di Condotta che deve di iniziativa osservare la marcia a vista in corrispondenza di un passaggio a livello o che ne ha ricevuto ordine deve fischiare ripetutamente nell'avvicinarsi ad esso e procedere in modo da poter arrestare tempestivamente il treno se rileva che i dispositivi che inibiscono il transito lato strada del passaggio a livello non siano in posizione di chiusura o la presenza di un ostacolo sul passaggio a livello stesso. Se i dispositivi sono in posizione di chiusura e non ci sono ostacoli, il passaggio a livello potrà essere oltrepassato con marcia a vista non superando la velocità di:	A) 4 km/h nell'impegnarlo con la testa del treno	B) 6 km/h nell'impegnarlo con la testa del treno	C) 2 km/h nell'impegnarlo con la testa del treno
108	Con riferimento ai veicoli merci, secondo quanto disposto dall'art. 11.4, paragrafo 11.4.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), sono ammesse deformazioni delle pedane con dislivello massimo fra i due punti, alto e basso della pedana:	A) di 70 mm	B) di 80 mm	C) di 60 mm

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
109	Relativamente alle indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ANAV, con particolare riferimento al personale viaggiante, quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nell'art. 65 del CCNL Autoferrotranvieri, è corretta?	A) L'indennità di trasferta è corrisposta al personale viaggiante che effettui l'intero percorso in servizio su linea di raggio superiore ai 120 km calcolati dal capolinea di partenza al capolinea opposto, anche se la linea è costituita da più atti di concessione	B) L'indennità di trasferta è corrisposta al personale viaggiante che effettui l'intero percorso in servizio su linea di raggio superiore ai 150 km calcolati dal capolinea di partenza al capolinea opposto, solo se la linea è costituita da più atti di concessione	C) L'indennità di trasferta è corrisposta al personale viaggiante che effettui l'intero percorso in servizio su linea di raggio superiore ai 130 km calcolati dal capolinea di partenza al capolinea opposto, anche se la linea è costituita da più atti di concessione
110	Nel foglio di calcolo, qual è la procedura rapida per chiudere il foglio corrente senza uscire da Excel?	A) Ctrl + F6	B) Ctrl + F4	C) Alt + F4
111	Ai sensi dell'art. 2, I comma, lett. d, del D.Lgs. n. 81/2008, come è definita la persona che, in ragione delle competenze professionali e di poteri gerarchici e funzionali adeguati alla natura dell'incarico conferitogli, attua le direttive del datore di lavoro, organizzando l'attività lavorativa e vigilando su di essa?	A) Responsabile del servizio di prevenzione e protezione	B) Dirigente	C) Preposto
112	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, se l'indicazione fornita varia in funzione del tempo, l'aspetto di un segnale può essere:	A) "temporaneo"	B) "variabile"	C) "provvisorio"
113	Quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nell'art. 1, paragrafo 1.10, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), è corretta?	A) Le prescrizioni tecniche contenute nell'Istruzione per l'applicazione del regolamento per il trasporto ferroviario delle merci pericolose e nell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri in contrasto con le presenti norme si applicano ai veicoli, non immatricolati presso Rete Ferroviaria Italiana S.p.A., in traffico internazionale	B) Le prescrizioni tecniche contenute nell'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale e nell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri in contrasto con le presenti norme si applicano ai veicoli, non immatricolati presso Rete Ferroviaria Italiana S.p.A., in traffico internazionale	C) Le prescrizioni tecniche contenute nell'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale e nella Prefazione Generale all'Orario di Servizio in contrasto con le presenti norme si applicano ai veicoli, non immatricolati presso Rete Ferroviaria Italiana S.p.A., in traffico internazionale
114	Alla luce dell'art. 27, III comma, del D.Lgs. n. 50/2019, con provvedimenti da emanarsi entro un anno dalla data di entrata in vigore del presente decreto, quale organo disciplina le modalità di comunicazione delle segnalazioni volontarie, le procedure messe in atto per la protezione dei dati personali e per assicurare la tutela della fonte di informazione, le procedure per il trattamento e l'analisi delle segnalazioni volontarie e le modalità di inserimento nella banca dati?	A) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	B) L'ANSFISA	C) L'Organismo investigativo nazionale
115	Ai sensi dell'art. 175, III comma, del D.Lgs. n. 81/2008, mancando una disposizione contrattuale riguardante l'interruzione dell'attività lavorativa, ogni centoventi minuti di applicazione continuativa al videoterminale, il lavoratore ha diritto ad una pausa di:	A) dieci minuti	B) cinque minuti	C) quindici minuti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
116	L'art. 12, paragrafo 12.2., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che l'agente di condotta non può escludere una o più funzioni di sicurezza da esso realizzate, se non previa autorizzazione di un determinato soggetto, che la potrà concedere solo dopo aver adottato le necessarie precauzioni sulla base degli elementi forniti dall'agente di condotta e degli altri elementi in suo possesso. Tanto premesso, quale soggetto è competente a concedere la suindicata autorizzazione?	A) Il regolatore della circolazione	B) Il Dirigente Centrale Operativo	C) Il Dirigente Movimento
117	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la parte della "controrotaia" a forma piegata come invito per il bordino della ruota, che si trova in prossimità del cuore dello scambio, è definita:	A) zampa di toro	B) zampa di leone	C) zampa di lepre
118	In Excel prima di inserire una formula, quale segno devo inserire?	A) :	B) @	C) =
119	In forza dell'art. 6.2, paragrafo 6.2.11, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), relativamente ai carri, i tirantini del parasale, posti sotto le boccole, devono distare dalla parte inferiore delle stesse alcuni mm. Di quanti mm si tratta?	A) Di 10 mm	B) Di 20 mm	C) Di 15 mm
120	A mente dell'art. 53, il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, in quale dei seguenti casi i funzionari devono contestare all'agente i fatti di cui è imputato, invitandolo a giustificarsi?	A) Nel caso in cui l'agente sia accusato di mancanza, per cui sia prevista la sospensione o la retrocessione	B) Nel caso in cui l'agente sia accusato di mancanza, per cui sia prevista la retrocessione o la destituzione	C) Nel caso in cui l'agente sia accusato di mancanza, per cui sia prevista la multa o la destituzione
121	L'art. 8.1, paragrafo 8.1.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che gli organi del freno non devono essere staccati, penzolanti, rotti o inefficienti. Tuttavia, quale condotta occorre adottare in presenza di tali non conformità?	A) Occorre darne comunicazione scritta all'Impresa Ferroviaria e provvedere all'eventuale isolamento dall'azione frenante del veicolo o, se ciò non sia possibile, scartare lo stesso veicolo dall'esercizio	B) Occorre provvedere ad opportuno condizionamento o alla sostituzione degli organi interessati ed all'eventuale isolamento dall'azione frenante del veicolo o, se ciò non sia possibile, scartare lo stesso veicolo dall'esercizio	C) Occorre darne tempestiva comunicazione a Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. e provvedere ad opportuno condizionamento o alla sostituzione degli organi interessati
122	Ai sensi dell'art. 35, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, con quale cadenza deve essere indetta dal datore di lavoro la riunione periodica?	A) Almeno una volta al mese	B) Ogni quindici giorni	C) Almeno una volta all'anno
123	Ai sensi dell'art. 10, paragrafo 10.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quali sono i presupposti affinché il regolatore della circolazione di giurisdizione possa autorizzare la ripresa della corsa, se, in seguito ad una anomalia che interessi la sicurezza della circolazione, si verifica l'arresto dei treni?	A) La previa adozione dei necessari controlli e provvedimenti volti ad assicurare il proseguimento del convoglio in condizioni di sicurezza e la notifica all'agente di condotta delle modalità per la ripresa ed il proseguimento della corsa	B) La previa adozione dei necessari controlli e provvedimenti volti ad assicurare il proseguimento del convoglio in condizioni di sicurezza, la comunicazione al dirigente movimento e la notifica all'agente di condotta delle modalità per la ripresa ed il proseguimento della corsa	C) La previa adozione dei necessari controlli e provvedimenti volti ad assicurare il proseguimento del convoglio in condizioni di sicurezza e la notifica al dirigente centrale operativo delle modalità per la ripresa ed il proseguimento della corsa

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
124	Relativamente alla segnalazione nelle stazioni e nei posti intermedi, l'art. 36, IV comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che i segnali fissi delle stazioni, relativi ai binari di corsa e agli altri binari su cui è consentito il transito senza fermata, devono essere disposti a via libera per il transito anche per i treni aventi fermata di orario o prescritta, ad eccezione dei casi specificati dalla norma. Ciò posto, come devono essere disposti tali segnali?	A) Segnale di partenza: via impedita; segnale di protezione: via libera con avviso di via impedita; segnale di avviso a distanza: via libera	B) Segnale di protezione: via impedita; segnale di partenza: via libera con avviso di via impedita; segnale di avviso a distanza: via libera	C) Segnale di partenza: via impedita; segnale di avviso a distanza: via libera con avviso di via impedita; segnale di protezione: via libera
125	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con la sigla "DOTE"?	A) Dirigente Operativo Trazione Elettrica	B) Divisione Operativa Trazione Elettrica	C) Direttore Operativo Trasporto Elettrico
126	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, il movimento di un treno in una località di servizio può avvenire contemporaneamente al movimento di un altro treno?	A) Sì, ma solo quando fra gli itinerari percorsi dai treni non esiste alcun punto di convergenza	B) No, in alcun caso	C) Sì, ma solo qualora fra i due itinerari contemporaneamente in atto esista un punto di convergenza, nel rispetto del Regolamento sulla Circolazione dei Treni
127	Ai sensi dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali sono i codici all'attitudine all'interoperabilità riservati al materiale viaggiatori?	A) Sono da 60 a 69; da 70 a 79; da 80 a 89	B) Sono da 50 a 59; da 60 a 69; da 70 a 79	C) Sono da 40 a 49; da 50 a 59; da 60 a 69
128	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, alla luce del punto 3, paragrafo 3.2.3.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, come si suddividono gli interventi di manutenzione?	A) In manutenzione preventiva; manutenzione stimata; progettata e controllata; manutenzione correttiva	B) In manutenzione preventiva; progettata e controllata; manutenzione correttiva	C) In manutenzione cautelativa; progettata e controllata; manutenzione correttiva; manutenzione anticipata
129	A norma dell'art. 58 del CCNL Autoferrotranvieri, ai lavoratori assunti nelle figure professionali dell'operatore di esercizio, di macchinista e di capo treno, successivamente al 27 novembre 2000, dal mese successivo a quello di maturazione di 4 anni di anzianità specifica, è riconosciuto un assegno perequativo lordo che rientra nella retribuzione normale. A quanto ammonta tale assegno?	A) Ad € 23	B) Ad € 35	C) Ad € 18
130	Circa i segnali di avviso, ai sensi dell'art. 41 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale segnale indica l'avviso anticipato di via impedita?	A) Una luce bianca fissa	B) Una luce verde lampeggiante	C) Una luce gialla lampeggiante
131	L'art. 5.1, paragrafo 5.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") prescrive che i veicoli devono essere muniti, su entrambe le testate, di apparecchi elastici di repulsione dello stesso tipo, detti:	A) repulsori	B) respingenti	C) attrattivi
132	Secondo quanto prescritto dall'art. 30, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, come devono essere presentate le dimissioni volontarie?	A) In forma orale	B) Per iscritto	C) In forma orale, cui deve seguire nei successivi 3 giorni quella scritta



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
133	Relativamente al blocco elettrico automatico, ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, sulle linee caratterizzate da segnali di blocco che portano accoppiato l'avviso del successivo segnale (segnalamento a tre aspetti), quale è la velocità massima consentita?	A) È di 100 km/h	B) È di 200 km/h	C) È di 150 km/h
134	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale termine tecnico indica l'uscita delle ruote di un rotabile dalla posizione normale in cui i bordini sono interni alle rotaie?	A) Sviamento	B) Deragliamento	C) Deviamento
135	Secondo quanto disposto dall'art. 29, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, la durata media dell'orario di lavoro non può, in ogni caso, superare, per ciascun periodo di 26 settimane, alcune ore, comprensive del lavoro straordinario. Di quante ore si tratta?	A) Di 48 ore	B) Di 54 ore	C) Di 42 ore
136	A mente dell'art. 4, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, di quali segnali sono prive le linee esercitate con il regime del blocco radio?	A) Di segnali di blocco	B) Di segnali di fermata	C) Di segnali fissi luminosi
137	Ai sensi dell'art. 1, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, se per essi esplicitamente stabilito, il presente regolamento si applica:	A) al personale ordinario e straordinario	B) al personale di ruolo	C) al personale ordinario ed associato
138	Secondo quanto prescritto dall'art. 34, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale segnale deve presentare il personale di vigilanza al passaggio dei treni di notte?	A) La luce gialla di un fanale	B) La luce rossa di un fanale	C) La luce bianca di un fanale
139	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria stabilisce che i segnali di protezione costituiti da più segnali riuniti in un solo complesso, che possono dare segnalazioni separate e distinte per ogni itinerario o gruppo di itinerari diramanti dal punto protetto dal segnale sono:	A) eterogenei	B) complessi	C) multipli
140	Ai sensi dell'art. 11.3, paragrafo 11.3.12, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali veicoli devono garantire uno stato di pulizia adeguato a preservare la salute dei passeggeri?	A) Tutti i veicoli	B) I veicoli merce	C) I veicoli viaggiatori
141	Secondo quanto disposto dall'art. 19, paragrafo 19.1., lett. a), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in base alla modalità di effettuazione, come è definito il movimento di manovra quando la cabina di guida da cui viene eseguito il movimento si trova in testa alla colonna, nel senso del movimento stesso?	A) Trascinato	B) Trainato	C) Rimorchiato
142	Secondo quanto disposto dall'art. 13, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, con le modalità e nel rispetto delle procedure previste dal Prospetto Informativo Rete, a quale soggetto deve essere richiesta l'effettuazione di un treno straordinario o di un treno supplementare?	A) Al Dirigente Centrale Coordinatore Movimento	B) Al Dirigente Centrale Operativo	C) Al Dirigente Movimento

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
143	L'art. 30, Il comma, del D.Lgs. n. 50/2019 prescrive che le inosservanze da parte delle imprese ferroviarie, dei gestori dell'infrastruttura sono punite con la sanzione amministrativa pecuniaria da euro 20.000 a euro 200.000 per il mancato adeguamento alle misure di sicurezza indicate nelle disposizioni emanate dall'ANSFISA entro il termine prescritto. Per ogni giorno di ritardo, successivo al primo, nell'adeguamento alle misure di sicurezza, si applica un'ulteriore sanzione amministrativa pecuniaria pari:	A) al 10 per cento della sanzione da applicare	B) al 5 per cento della sanzione da applicare	C) al 15 per cento della sanzione da applicare
144	A mente dell'art. 13, I comma, del D.L. n. 109/2018, da quante e quali sezioni è composto l'archivio informatico nazionale delle opere pubbliche?	A) È composto da nove sezioni e sono le seguenti: a) ponti, viadotti e cavalcavia stradali; b) ponti, viadotti e cavalcavia ferroviari; c) strade - archivio nazionale delle strade; d) ferrovie nazionali e regionali - metropolitane; e) aeroporti; f) dighe e acquedotti; g) gallerie ferroviarie e gallerie stradali; h) porti e infrastrutture portuali; i) edilizia pubblica	B) È composto da otto sezioni e sono le seguenti: a) ponti, viadotti e cavalcavia stradali; b) ponti, viadotti e cavalcavia ferroviari; c) strade - archivio nazionale delle strade; d) ferrovie nazionali e regionali - metropolitane; e) aeroporti; f) dighe e acquedotti; g) gallerie ferroviarie e gallerie stradali; h) porti e infrastrutture portuali	C) È composto da sette sezioni e sono le seguenti: a) ponti, viadotti e cavalcavia stradali; b) strade - archivio nazionale delle strade; c) ferrovie nazionali e regionali - metropolitane; d) aeroporti; e) gallerie ferroviarie e gallerie stradali; f) porti e infrastrutture portuali; g) edilizia pubblica
145	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a mente dell'art. 10, I comma, del D.P.R. n. 433/1960, i dipendenti non possono essere utilizzati in servizio notturno per:	A) per non più di due notti successive	B) per tre notti successive	C) per quattro notti successive
146	Circa le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.8.2.2.3, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, in merito alle luci di coda, all'estremità posteriore dei veicoli destinati ad essere impiegati in coda al treno devono essere presenti due fanali di coda per rendere visibile il treno. Di che colore devono essere?	A) Di colore rosso	B) Di colore bianco	C) Di colore verde
147	A mente dell'art. 10, Il comma, del CCNL Autoferrotranvieri, quante ore di permesso retribuito per ciascun anno sono attribuite ai Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza per l'espletamento della loro attività?	A) 50 ore	B) 30 ore	C) 40 ore
148	A mente dell'art. 2, XIV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono definite le aree, all'interno o all'esterno di determinate gallerie, in cui le squadre di emergenza possono utilizzare le attrezzature antincendio ed i passeggeri e il personale possono abbandonare il treno?	A) Punti di evacuazione e soccorso	B) Punti di emergenza e soccorso	C) Punti di soccorso ed abbandono

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
149	Alla luce dell'art. 5, lett. E), del CCNL Autoferrotranvieri, per quanto attiene alla contrattazione aziendale su materie demandate dal C.C.N.L., dopo aver superato positivamente la verifica di conformità, entro quanti giorni successivi la trattativa si svilupperà con le strutture aziendali competenti?	A) Entro i successivi 60 giorni	B) Entro i successivi 40 giorni	C) Entro i successivi 30 giorni
150	L'art. 2, paragrafo 2.8., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che, al fine di assicurare la circolazione in sicurezza, l'infrastruttura è attrezzata con apposite apparecchiature:	A) disciplinate dalle istruzioni di servizio	B) approvate dal Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti	C) costituenti il sottosistema di terra del sistema di protezione della marcia dei treni
151	Ai sensi dell'art. 1, paragrafo 1.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali sono i presupposti affinché i veicoli possano essere ammessi a circolare sulla Infrastruttura Ferroviaria Nazionale gestita da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.?	A) L'omologazione, l'autorizzazione e l'immatricolazione secondo le procedure in vigore stabilite dalla normativa nazionale e comunitaria	B) L'omologazione e l'immatricolazione secondo le procedure in vigore presso Rete Ferroviaria Italiana S.p.A	C) L'autorizzazione e l'immatricolazione secondo le procedure in vigore stabilite da apposito decreto ministeriale
152	Ai sensi dell'art. 14, III comma, del D.L. n. 109/2018, per l'implementazione del sistema di monitoraggio dinamico per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali che presentano condizioni di criticità, il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti può sovrintendere all'utilizzo delle più avanzate ed efficaci tecnologie, anche spaziali, per l'acquisizione e l'elaborazione dei dati di interesse?	A) Sì, ai sensi della vigente normativa	B) No, in quanto tale funzione spetta al Ministro per la pubblica amministrazione	C) No, in quanto tale funzione spetta al Ministro dell'interno
153	In forza dell'art. 1, III comma, lett. a), del D.P.R. n. 433/1960, non si computano come lavoro effettivo, quando il personale ha facoltà di allontanarsi dal posto di lavoro, le interruzioni; quando tali interruzioni interessano dipendenti che abitano non oltre 800 metri dal posto di lavoro:	A) sono ammesse	B) sono obbligatorie	C) sono facoltative
154	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con l'espressione "ora di punta"?	A) L'ora in cui il traffico ferroviario raggiunge i livelli minimi	B) L'ora in cui il traffico ferroviario è inesistente	C) L'ora in cui il traffico raggiunge la massima domanda a causa di lavoratori e studenti
155	In merito alle indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ASSTRA, in forza dell'art. 65, III comma, lett. a), del CCNL Autoferrotranvieri, in quale delle seguenti ipotesi, nelle ferrovie, l'indennità di diaria è corrisposta in misura parziale?	A) Quando l'assenza dalla residenza supera le 4 ore, ma non le 7	B) Quando l'assenza dalla dimora supera le 3 ore, ma non le 8	C) Quando l'assenza dal domicilio supera le 5 ore, ma non le 9
156	Come vengono chiamati i file creati con Word?	A) Brani	B) Documenti	C) Fogli
157	A norma dell'art. 26, VII comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, nei casi di riduzione di posti per limitazione, semplificazione o soppressione di servizi, l'agente esonerato conserva il diritto di preferenza se rifiuta l'indennità di buonuscita entro:	A) due mesi dalla notifica fattagli	B) un mese dalla notifica fattagli	C) tre mesi dalla notifica fattagli
158	A mente dell'art. 3 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), il candidato indichi quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta:	A) il Rialzo di un veicolo comprende tutte le "masse non sospese", quali le ruote, gli assi e le boccole con i loro accessori	B) il Tirante di un veicolo comprende tutte le "masse non sospese", quali le ruote, gli assi e le boccole con i loro accessori	C) il Rodiggio di un veicolo comprende tutte le "masse non sospese", quali le ruote, gli assi e le boccole con i loro accessori

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
159	Ai sensi dell'art. 10, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come viene identificata la coda del treno di notte?	A) Dai fanali anteriori proiettanti luce bianca, fissa o lampeggiante	B) Dai fanali anteriori e posteriori proiettanti luce gialla, fissa o lampeggiante	C) Dai fanali posteriori proiettanti luce rossa, fissa o lampeggiante
160	Si possono allargare le colonne?	A) Sì	B) Sì, se il foglio è completamente vuoto	C) Sì, se non ci sono dati già inseriti nella colonna
161	Ai sensi dell'art. 260, IV comma, del D.Lgs. n. 81/2008, in caso di cessazione del rapporto di lavoro, il datore di lavoro trasmette all'Istituto superiore per la prevenzione e sicurezza sul lavoro la cartella sanitaria e di rischio del lavoratore interessato. Per quanti anni, dalla cessazione dell'esposizione, l'Istituto superiore per la prevenzione e sicurezza sul lavoro deve conservare tali documenti?	A) Per quaranta anni	B) Per venti anni	C) Per trenta anni
162	A norma dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), rispetto al piano del ferro, a quale altezza massima deve essere apposta la marcatura numerica e letterale?	A) A 2 metri	B) A 4 metri	C) A 3 metri
163	A norma dell'art. 12, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, indipendentemente dagli incroci indicati in orario, quando una stazione deve ritenersi sede normale di incrocio di fatto?	A) Quando, per limitazioni di percorso, ritardi o anticipi di corsa, venga a intercorrere nella stazione stessa, tra l'ora reale di arrivo di un treno e quella di partenza di altro in senso opposto, un intervallo di tempo uguale o inferiore a 15 minuti	B) Quando, per ritardi o anticipi di corsa, venga a intercorrere nella stazione stessa, tra l'ora reale di arrivo di un treno e quella di partenza di altro in senso opposto, un intervallo di tempo inferiore a 10 minuti	C) Quando, per limitazioni di percorso o anticipi di corsa, venga a intercorrere nella stazione stessa, tra l'ora reale di arrivo di un treno e quella di partenza di altro in senso opposto, un intervallo di tempo uguale a 20 minuti
164	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come sono definiti i meccanismi atti a permettere il passaggio di veicoli ferroviari da un binario ad altri binari?	A) Circuiti di binari	B) Talloni	C) Deviatoi
165	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la scatola di ghisa o di acciaio contenente i cuscinetti degli assi dei veicoli ferroviari e tranviari, che trasmette il carico al perno di estremità degli assi ferroviari e tranviari, è definita:	A) bottone di manovella	B) bordino	C) boccola
166	Si possono usare le funzioni di calcolo nelle tabelle di Word?	A) No, al momento è disponibile solo nella versione americana	B) Sì ma solo poche e semplici operazioni rispetto ad Excel	C) No, Word serve solamente per scrivere testi
167	A mente del punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, in quale tipologia di mezzi rientrano i veicoli privi di trazione adibiti al trasporto passeggeri ed impiegati in composizione variabile con veicoli appartenenti alla categoria «locomotive diesel o elettriche», che assolvono alla funzione di trazione?	A) Nei veicoli passeggeri	B) Nei vagoni passeggeri	C) Nelle vetture passeggeri
168	Ai sensi dell'art. 4.1, paragrafo 4.1.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta non costituisce un organo della trazione?	A) Castelletto di trazione	B) Asta di trazione	C) Fermaglio di trazione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
169	Ai sensi dell'art. 19, paragrafo 19.6., lett. b), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, un movimento di manovra può essere regolato con ordini verbali?	A) No, poiché può essere regolato solo con comunicazioni dirette a mezzo di radiotelefoni o a mezzo di altro sistema di comunicazione	B) Sì, ai sensi della vigente normativa	C) No, in quanto può essere regolato solo con specifici segnali a mano
170	A mente dell'art 8.1, paragrafo 8.1.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta?	A) Sui veicoli dotati di freno ad aria compressa, la maniglia del rubinetto d'isolamento del freno deve essere in posizione orizzontale (verso sinistra) quando il freno è in servizio ed in posizione verticale (verso l'alto) quando il freno non è in servizio	B) Sui veicoli dotati di freno ad aria compressa, la maniglia del rubinetto d'isolamento del freno deve essere in posizione verticale (verso il basso) quando il freno è in servizio ed in posizione orizzontale (a 90°) quando il freno non è in servizio	C) Sui veicoli dotati di freno ad aria compressa, la maniglia del rubinetto d'isolamento del freno deve essere in posizione orizzontale (verso destra) quando il freno è in servizio ed in posizione verticale (verso il basso) quando il freno non è in servizio
171	A norma dell'art. 16, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale soggetto svolge le attività connesse con la sicurezza della circolazione e dei passeggeri a bordo, nelle fasi di salita e discesa dal treno e nelle situazioni di emergenza o di degrado, coadiuvando, ove necessario, l'Agente di Condotta?	A) Il capotreno	B) Il coordinatore	C) Il manovratore
172	In merito alla malattia e all'infortunio non sul lavoro, l'art. 35, III comma, del CCNL Autoferrotranvieri sancisce che il lavoratore assente per malattia ha diritto alla conservazione del posto per un periodo di comporta secco:	A) pari a 18 mesi	B) non inferiore a 12 mesi	C) non superiore a 6 mesi
173	A norma dell'art. 4.2, paragrafo 4.2.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli dotati di trazione continua devono avere il gancio di trazione con la ripresa che sporge dalla bocchetta o dalla testata, dove non esiste la bocchetta, di almeno:	A) 50 mm	B) 75 mm	C) 65 mm
174	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.8.2.2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quanto alle luci anteriori, è vietata la presenza di fanali anteriori aggiuntivi (ad esempio, fanali superiori)?	A) Sì, secondo quanto previsto dalla normativa in esame	B) No, in quanto sono previsti purché il loro utilizzo sia conforme alla norma EN 15153-1	C) No, ai sensi della vigente normativa
175	Ai sensi dell'art. 3.6, paragrafo 3.6.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali dimensioni deve avere la striscia del contrassegno?	A) Una estensione radiale di 150 mm ed una larghezza di 20 mm	B) Una estensione radiale di 180 mm ed una larghezza di 30 mm	C) Una estensione radiale di 130 mm ed una larghezza di 60 mm
176	Secondo quanto disposto dall'art. 14.2, paragrafo 14.2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), è obbligatoria la marcatura letterale dei veicoli viaggiatori, prevista per i veicoli merci?	A) No, ai sensi della vigente normativa	B) Sì, in conformità a quanto previsto dal punto 14.3.7	C) No, essendo obbligatoria la marcatura numerica

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
177	L'art. 17, Il comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che ai fini della circolazione, i mezzi d'opera o i convogli di mezzi d'opera sono equiparati ai treni solo se in possesso degli specifici requisiti. In caso contrario, devono circolare in regime di interruzione del binario, secondo:	A) l'Istruzione sull'esercizio del freno continuo automatico per i convogli di Rete Ferroviaria Italiana	B) l'Istruzione per la circolazione dei mezzi d'opera utilizzati per la costruzione e la manutenzione dell'Infrastruttura ferroviaria nazionale	C) le Istruzioni per l'esercizio degli apparati centrali in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale
178	In forza dell'art. 18, XII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee a doppio binario non banalizzate, in caso di eventi improvvisi che impediscano la circolazione sul binario legale, istradare i treni sul binario illegale:	A) non è previsto	B) è ammesso	C) non è consigliabile
179	Ai sensi dell'art. 168, II comma, del D.Lgs. n. 81/2008, quale condotta deve adottare il datore di lavoro qualora non sia possibile evitare la movimentazione manuale dei carichi ad opera dei lavoratori?	A) Deve chiedere il parere del medico competente ed ottenere l'autorizzazione dell'Ispettorato nazionale del lavoro allo scopo di ridurre il rischio che comporta la movimentazione manuale di tali carichi	B) Deve modificare il documento di valutazione dei rischi di concerto con il responsabile del servizio di prevenzione e protezione	C) Deve adottare le misure organizzative necessarie, ricorrere ai mezzi appropriati e fornire ai lavoratori i mezzi adeguati per ridurre il rischio che comporta la movimentazione manuale di tali carichi
180	L'art. 32, Il comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che l'imperfezione dei segnali di rallentamento o la mancanza di quelli che comandano rallentamenti notificati al personale:	A) impongono all'agente di condotta l'obbligo di procedere ad un velocità non superiore ai 10 km/h	B) impongono al frenatore l'obbligo di fermare	C) non impongono al macchinista l'obbligo di fermare
181	A norma dell'art. 6.1, paragrafo 6.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli sono dotati di organi di sospensione elastica che è classificata in sospensione primaria, che è presente:	A) solo sui veicoli merci	B) solo sui veicoli viaggiatori	C) su tutti i veicoli
182	Ai sensi dell'art. 41, Il comma, lett. e-ter, del D.Lgs. n. 81/2008, per verificare l'idoneità alla mansione, la sorveglianza sanitaria comprende, tra le altre, la visita medica precedente alla ripresa del lavoro a seguito di assenza per motivi di salute di durata:	A) superiore a sessanta giorni continuativi	B) pari a sessanta giorni anche non continuativi	C) superiore a trenta giorni continuativi
183	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.10.1.3.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che le uscite di emergenza devono fornire un'apertura:	A) minima di 3000 cm2 con una dimensione interna minima di 600 mm per permettere di liberare le persone rimaste bloccate all'interno	B) minima di 2000 cm2 con una dimensione interna minima di 400 mm per permettere di liberare le persone rimaste bloccate all'interno	C) minima di 1500 cm2 con una dimensione interna minima di 300 mm per permettere di liberare le persone rimaste bloccate all'interno
184	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con l'espressione "centrare la colonna"?	A) Fermare il treno nel punto esatto per rifornire d'acqua il tender dalla "colonna d'acqua"	B) Regolare la corsa dei cassettei di distribuzione del vapore in modo che le fasi siano uguali in tutti i cilindri che producono lo stesso lavoro motore equilibrando le forze agenti sulle bielle	C) Applicare il metallo antifrizione sui cuscinetti a strisciamento
185	A norma dell'art. 18, XIX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nel progetto dell'Orario di servizio possono essere previsti appositi periodi liberi da treni ordinari, denominati:	A) sospensione d'orario	B) intervalli d'orario	C) interruzione d'orario

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
186	Alla luce dell'art. 9, XI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quando un treno deve procedere con marcia a vista nell'ambito di una stazione, quale soggetto deve farlo avanzare con il corrispondente segnale disposto a via impedita?	A) Il Dirigente Movimento	B) Il Dirigente Centrale	C) Il Regolatore della Circolazione
187	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il trasporto combinato che interessa soltanto la modalità stradale e quella ferroviaria è definito:	A) fioccaturo darco	B) ferrhotel	C) ferroutage
188	Secondo quanto prescritto dall'art. 19, paragrafo 19.12., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, l'agente che comanda un movimento di manovra, prima di dare inizio ad esso, deve attenersi agli ordini dell'agente che autorizza il movimento e all'aspetto dei segnali di terra di manovra incontrati?	A) No, poiché la normativa vigente in materia dispone che deve solamente comunicare il movimento da eseguire all'agente di condotta	B) No, in quanto la vigente normativa prescrive che deve solamente verificare che i veicoli da movimentare siano in condizioni di sicurezza idonee allo svolgimento del movimento da compiere e procedere alle ulteriori verifiche	C) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa
189	L'art. 4, IV comma, del D.P.R. n. 433/1960 dispone che le festività infrasettimanali coincidenti con i riposi settimanali di turno:	A) comportano la maturazione di una giornata di vacanza da aggiungersi al periodo di ferie annuali	B) sono da questi assorbite	C) determinano il diritto ad una maggiorazione della retribuzione
190	L'art. 6, IV comma, del D.P.R. n. 433/1960 prescrive che nei periodi di forte lavoro o per circostanze eccezionali, i riposi settimanali del personale, escluso quello dei treni e di macchina, possono essere differiti per un determinato periodo; tale provvedimento può essere attuato per non più di alcuni riposi in ciascun mese solare. In tal caso, i riposi:	A) devono essere raggruppati in numero non superiore a quattro, la cui durata complessiva deve essere uguale alla durata del primo aumentata di 20 ore per ciascuno degli altri	B) possono essere raggruppati in numero non inferiore a tre, la cui durata complessiva deve essere uguale alla durata del primo aumentata di 12 ore per ciascuno degli altri	C) possono essere raggruppati in numero non superiore a tre, la cui durata complessiva deve essere uguale alla durata del primo aumentata di 24 ore per ciascuno degli altri
191	A norma dell'art. 32, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, per segnalare un rallentamento in linea notificato ai treni, quanti segnali si devono esporre, per entrambi i sensi di circolazione, per ciascun binario interessato?	A) Cinque	B) Tre	C) Due
192	Ai sensi dell'art. 3.4, paragrafo 3.4.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come è definita la distanza fra le facce interne dei cerchioni o delle corone delle ruote monoblocco?	A) Disavanzo interno delle ruote di uno stesso asse	B) Funzionamento interno delle ruote di uno stesso asse	C) Scartamento interno delle ruote di uno stesso asse
193	Con riferimento al telelavoro, secondo quanto disposto dall'art. 24, IV comma, del CCNL Autoferrotranvieri, qualora le parti volessero modificare la modalità di esecuzione della prestazione lavorativa già in essere in rapporti a tempo indeterminato o per un periodo predeterminato, devono dare un preavviso minimo:	A) di 6 mesi	B) di 9 mesi	C) di 3 mesi
194	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che i segnali di prima categoria e di avviso sono sorretti:	A) da un palo metallico o da un'altra struttura fissa	B) da due pali metallici o da un'altra struttura fissa	C) da un palo metallico rimovibile e da due strutture fisse
195	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il nome del tipo di carrozza passeggeri per treni regionali, in cui una parte del pavimento è più bassa al fine di consentire la salita e/o la discesa senza gradini?	A) Carrozza a piano sotterraneo	B) Carrozza a piano ribassato	C) Carrozza a piano zero

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
196	In relazione alla iscrizione in curva, l'art. 18, paragrafo 18.2, lett. c), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli merci devono poter circolare su curve aventi un determinato raggio esclusivamente nei binari degli scali e dei raccordi privati, secondo le modalità di cui al punto 19. Tanto premesso, di quale raggio si tratta?	A) Di un raggio minimo 35 m	B) Di un raggio di 25 m	C) Di un raggio massimo 45 m
197	A mente dell'art. 32, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, per i rallentamenti prescritti su binari di stazione non destinati ai treni in transito, quali segnali si omettono?	A) Il segnale di avviso e quello di fine rallentamento	B) Il segnale di fermata e quello di inizio rallentamento	C) Il segnale di arresto e quello di rallentamento
198	Secondo quanto prescritto dall'art. 9, IX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, l'Agente di Condotta di un treno che deve di iniziativa osservare la marcia a vista o che ne abbia ricevuto specifico ordine deve avanzare ad una velocità tale da poter arrestare il treno stesso entro il tratto di infrastruttura ferroviaria che l'Agente di Condotta vede libero, senza mai superare la velocità di:	A) 20 km/h, salvo limitazioni più restrittive	B) 30 km/h, salvo limitazioni più restrittive	C) 40 km/h, salvo limitazioni meno restrittive
199	A norma dell'art. 30, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, relativamente ai segnali di rallentamento, in quale delle seguenti ipotesi le velocità da rispettare sono riportate su tabelle applicate sul segnale di avviso?	A) Quando il rallentamento si deve effettuare a velocità superiore a 10 km/h, o si tratta di rallentamenti contigui o ravvicinati	B) Quando il rallentamento si deve effettuare a velocità superiore a 15 km/h, trattandosi di rallentamenti contigui	C) Quando il rallentamento si deve effettuare a velocità superiore a 20 km/h, in quanto si tratta di rallentamenti ravvicinati
200	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, in forza del punto 3, paragrafo 3.6.5.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, una porta mantenuta chiusa da un dispositivo di bloccaggio fisico della porta è anche detta:	A) porta impedita	B) porta bloccata	C) porta chiusa
201	A fronte del punto 3, paragrafo 3.7.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per le locomotive diesel P < 2 000 kW all'albero di uscita del motore, il valore limite per il livello di massima pressione acustica ponderata «AF», concernente il rumore all'avviamento assegnati alle categorie del sottosistema materiale rotabile è:	A) 87	B) 83	C) 85
202	Secondo quanto disposto dall'art. 14, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, in quale delle seguenti ipotesi le stazioni non possono fondere due treni, sopprimendone uno di essi e facendone proseguire il materiale con altro treno?	A) Su richiesta delle imprese ferroviarie	B) Su ordine del Dirigente Centrale Coordinatore Movimento	C) Su iniziativa del Dirigente Centrale Operativo e del Dirigente Movimento
203	Relativamente alle indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ASSTRA, l'art. 54, XII comma, del CCNL Autoferrotranvieri dispone che sono considerate aziendaliamente le indennità da corrisondersi per le trasferte effettuate fuori dalla rete sociale o su linee distaccate da quella ove l'agente ha la propria residenza e per le trasferte nell'ambito della rete sociale, che si effettuino a distanza:	A) superiore a km 90 dalla residenza	B) pari a km 110 dalla residenza	C) non inferiore a km 120 dalla residenza



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
204	Nella barra degli strumenti di Excel, a cosa serve l'icona con la scritta 'fx' nella scheda Formule?	A) Ad inserire una funzione	B) Ad inserire un campo di testo	C) Ad inserire una finestra di controllo
205	A mente dell'art. 6, V comma, del D.P.R. n. 433/1960, salvo le riduzioni derivanti dall'applicazione dell'art. 4, punto III, quale è il presupposto affinché gli spostamenti dei riposi settimanali del personale siano consentiti?	A) La circostanza che in un anno solare deve garantito il godimento di trentasei riposi settimanali	B) La circostanza che in un anno solare deve garantito il godimento di cinquantadue riposi settimanali	C) La circostanza che in un anno solare deve garantito il godimento di quarantasei riposi settimanali
206	Ai sensi dell'art. 7, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, in applicazione di quale articolo dello Statuto dei Lavoratori, le aziende, in ogni unità produttiva, devono mettere a disposizione delle Organizzazioni Sindacali stipulanti il CCNL o riconosciute in azienda e delle rispettive articolazioni territoriali, nonché delle Rappresentanze Sindacali Unitarie, o delle Rappresentanze Sindacali Aziendali ove esistenti, appositi spazi comuni, in luoghi accessibili e visibili ai lavoratori, per l'affissione di pubblicazioni, testi e comunicati riguardanti materie di interesse sindacale inerenti il rapporto di lavoro?	A) In applicazione dell'art. 30	B) In applicazione dell'art. 25	C) In applicazione dell'art. 23
207	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale tra le seguenti non è una condizione di sicurezza per il movimento dei treni?	A) Operabilità dell'itinerario	B) Compatibilità dell'itinerario	C) Libertà dell'itinerario
208	In forza dell'art. 23 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale tra le seguenti alternative di risposta non indica un mezzo in uso per le segnalazioni a mano sulle linee e nelle stazioni?	A) La vela	B) La bandiera	C) La lanterna
209	Quanto al regolamento per la concessione del trattamento di fine rapporto, a norma dell'art. 69 del CCNL Autoferrotranvieri, quali soggetti possono richiedere l'anticipazione?	A) I lavoratori dipendenti con almeno 6 anni di servizio idoneo per il calcolo del trattamento di fine rapporto	B) I lavoratori dipendenti con almeno 8 anni di servizio idoneo per il calcolo del trattamento di fine rapporto	C) I lavoratori dipendenti con almeno 10 anni di servizio idoneo per il calcolo del trattamento di fine rapporto
210	Ai sensi dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che alcune cifre del numero di servizio identificano le principali caratteristiche tecniche dei veicoli; in particolare, la lett. a) prescrive che 5a cifra indica:	A) il tipo del veicolo	B) il numero di assi qualora il veicolo non sia a carrelli ed altre caratteristiche speciali	C) il numero dei compartimenti
211	In forza dell'art. 18, XVIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, se le attività sono state ultimate in anticipo rispetto al termine stabilito, quale soggetto deve avvisarne con comunicazione registrata il Regolatore della Circolazione della stazione designata dal programma, per la ripresa normale del servizio?	A) Il Titolare dell'Interruzione	B) Il Dirigente Movimento	C) L'Apposito Incaricato
212	A norma dell'art. 7, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quanti fischi brevi e vibrati sono il segnale di allarme e prescrivono la pronta ed energica chiusura di tutti i freni?	A) Più di cinque	B) Più di tre	C) Quattro
213	In forza dell'art. 1, paragrafo 1.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quali veicoli non si applicano le norme contenute nel presente testo normativo?	A) Ai carichi che circolano sulla Infrastruttura Ferroviaria Nazionale	B) Ai mezzi d'opera che circolano sulla Infrastruttura Ferroviaria Nazionale	C) Ai mezzi di trazione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
214	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, alla luce del punto 3, paragrafo 3.2.5, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per quanto concerne il diagramma di sollevamento ed istruzioni, la documentazione non deve contenere:	A) una descrizione delle procedure previste per il ricorso alle misure di emergenza e delle relative precauzioni necessarie come, per esempio, l'accesso al materiale rotabile per il soccorso	B) una descrizione delle interfacce per il sollevamento	C) una descrizione delle procedure per il sollevamento e le relative istruzioni
215	Ai sensi dell'art. 6, paragrafo 6.6., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come è denominato il sistema frenante dei treni che risponde ai requisiti previsti dalla presente norma?	A) Freno permanente regolare	B) Freno continuo automatico	C) Freno regolare automatizzato
216	In forza dell'art. 23, I comma, lett. a), del CCNL Autoferrotranvieri, per i lavoratori per i quali non è prescritta una specifica abilitazione, quale è la durata del periodo di prova?	A) È di 6 mesi	B) È di 3 mesi	C) È di 9 mesi
217	L'art. 27, VI comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, dispone che quando si ricorre al segnale di arresto, il personale deve esporlo andando il più sollecitamente possibile dalla parte dell'arrivo del treno, fino a portare il segnale alla distanza di almeno:	A) 1200 metri	B) 1400 metri	C) 1300 metri
218	A mente dell'art. 22, II comma, lett. c), del D.Lgs. n. 50/2019, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente, è consentito agli investigatori autorizzati di acquisire senza limitazioni ed utilizzare il contenuto dei registratori di bordo e delle apparecchiature di registrazione dei messaggi verbali e la registrazione dei dati di funzionamento del sistema di segnalamento e controllo del traffico?	A) Sì, a norma delle vigenti normative	B) No, in quanto è consentito loro solo di ottenere immediatamente un elenco degli indizi e la rimozione sotto controllo di rottami, impianti o componenti dell'infrastruttura a fini di esame o di analisi	C) No, poiché è consentito loro soltanto di accedere ai risultati dell'esame dei corpi delle vittime
219	Ai sensi dell'art. 23 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale tra le seguenti alternative di risposta non è assimilabile ai segnali a mano?	A) Gli indicatori di velocità massima	B) La torcia a fiamma rossa	C) I fanali fissati a stanti propri
220	A norma dell'art. 8, V comma, lett. a), del R.D. n. 148/1931, il personale dipendente da aziende esercenti linee solo in alcune stagioni dell'anno e quello assunto per bisogni saltuari ed eccezionali, durante le stagioni balneari ed in occasione di feste, fiere e simili, disastri, franamenti, neviccate, inondazioni e simili ed in genere per lavori stagionali:	A) non appartiene ad alcuna delle categorie indicate dall'articolo in parola	B) fa parte del personale associato	C) fa parte del personale straordinario
221	Ai sensi dell'art. 74, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, cosa si intende con "DPI"?	A) Dispositivi di protezione individuale	B) Dispositivi di prevenzione indispensabili	C) Dispositivi di protezione indispensabili
222	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il vagone con scompartimenti in cui si trovano letti a cuccette sovrapposte in numero variabile è definito:	A) carrozza a piano rialzato	B) carrozza letti	C) carrozza cuccette
223	Che nome viene attribuito ai fogli di lavoro di Excel?	A) La parola "Cartella" seguita da una lettera che si auto incrementa ogni volta che ne viene aggiunto uno nuovo	B) La parola "Foglio" seguita da una lettera che si auto incrementa ogni volta che ne viene aggiunto uno nuovo	C) La parola "Foglio" seguita da un numero che si auto incrementa ogni volta che ne viene aggiunto uno nuovo

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
224	L'art. 15, paragrafo 15.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che per i treni merci in servizio interno, nonché per i treni merci in servizio internazionale aventi origine in località di servizio della Rete Ferroviaria Italiana e diretti all'estero, valgono alcune norme di distanziamento. In particolare, quali carri cisterna devono essere separati con almeno un carro carico di materie inerti da carri carichi con travi e/o lamiere piane e/o profilati di qualunque tipo?	A) Quelli marcati con una striscia dipinta di colore bianco larga circa 50 cm, che avvolge senza interruzione il serbatoio a metà altezza, nonché le cisterne recanti etichette di pericolo conformi al modello di cui al Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose	B) Quelli marcati con una striscia dipinta di colore arancione larga circa 30 cm, che avvolge senza interruzione il serbatoio a metà altezza, nonché le cisterne recanti etichette di pericolo conformi al modello di cui al Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose	C) Quelli marcati con una striscia dipinta di colore giallo larga circa 40 cm, che avvolge senza interruzione il serbatoio a metà altezza, nonché le cisterne recanti etichette di pericolo conformi al modello di cui al Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose
225	Per quanto concerne le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.9.2.8.4.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, relativamente al materiale dello strisciante, l'uso di carbonio puro o di carbonio impregnato con materiale aggiuntivo:	A) è vietato	B) è obbligatorio	C) è consentito
226	A norma dell'art. 51-bis, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale denominazione assume il segnale che serve per autorizzare un treno a superare un segnale di protezione, disposto a via impedita o spento?	A) Segnale di attraversamento	B) Segnale di avanzamento	C) Segnale di superamento
227	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale denominazione assume l'ufficio del Dirigente Movimento?	A) Ufficio del Dirigente	B) Ufficio della Dirigenza	C) Ufficio Movimento
228	In relazione alla iscrizione in curva, a mente dell'art. 18, paragrafo 18.1, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli viaggiatori sono ammessi a circolare su curve aventi raggio:	A) minimo di 80 m, isolatamente	B) pari a 50 m, isolatamente	C) massimo di 60 m, isolatamente
229	A norma dell'art. 40, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono classificati i segnali posti in precedenza immediata del punto protetto e che, quando sono disposti a via impedita, non debbono essere oltrepassati dai treni?	A) Segnali luminosi di 3 <sup>a</sup> categoria	B) Segnali luminosi di 1 <sup>a</sup> categoria	C) Segnali luminosi di 2 <sup>a</sup> categoria
230	Quanto alle boccole con cuscinetti a rotolamento, l'art. 3.8, paragrafo 3.8.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che la temperatura di una boccola, misurata con teletermometro o termometro a contatto, non deve essere:	A) più alta di 10° C rispetto alla media delle temperature delle rimanenti boccole del veicolo	B) più alta di 15° C rispetto alla media delle temperature delle rimanenti boccole del veicolo	C) più bassa di 30° C rispetto alla media delle temperature delle rimanenti boccole del veicolo
231	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, i deviatoi interessati alla circolazione dei treni devono essere muniti di:	A) tronchi secondari	B) binari di ricevimento	C) fermascambi di sicurezza
232	In Windows, il file "Calcoli.xls" è un documento che è possibile aprire con il programma	A) Access	B) Excel	C) PowerPoint

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
233	Quanto all'esercizio del diritto di sciopero e, in particolare, al preavviso, in forza dell'art. 16, comma, del CCNL Autoferrotranvieri, esperite le procedure di raffreddamento e di conciliazione, la proclamazione di ogni sciopero deve essere comunicata con un preavviso di almeno dieci giorni alle amministrazioni o imprese che erogano il servizio ed all'apposito ufficio costituito presso l'autorità competente, nonché alla Commissione di Garanzia ed all'Osservatorio sui conflitti nei trasporti costituito presso:	A) la Presidenza del Consiglio dei Ministri	B) il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali	C) il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
234	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come sono definiti gli impianti che permettono il collegamento con stabilimenti industriali e che si diramano da un binario di stazione o da un binario di linea?	A) Assetti	B) Mezzi	C) Raccordi
235	L'art. 14.3, paragrafo 14.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") prescrive che la marcatura numerica dei veicoli merci è composta da un determinato numero di cifre; tanto rappresentato, quante sono quelle che compongono il codice identificativo del Paese ove i veicoli sono immatricolati?	A) Tre	B) Due	C) Una
236	Il candidato indichi quale tra le seguenti alternative di risposta è conforme all'art. 24, VIII comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931:	A) durante il periodo di aspettativa per motivi di salute l'agente ha diritto, per la durata di due anni, sui fondi della Cassa soccorso e dopo il trattamento di malattia alla metà dello stipendio o della paga, se solo o con una o due persone di famiglia a carico, e a quattro quinti se le persone di famiglia a carico superano le quattro	B) durante il periodo di aspettativa per motivi di salute l'agente ha diritto, per la durata di un anno, sui fondi della Cassa soccorso e dopo il trattamento di malattia alla metà dello stipendio o della paga, se solo o con una o due persone di famiglia a carico, e a due terzi se le persone di famiglia a carico superano le due	C) durante il periodo di aspettativa per motivi di salute l'agente ha diritto, per la durata di sei mesi, sui fondi della Cassa soccorso e dopo il trattamento di malattia alla metà dello stipendio o della paga, se solo o con una o due persone di famiglia a carico, e a tre quarti se le persone di famiglia a carico superano le tre
237	L'art. 33 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale disciplina gli indicatori di velocità massima, disponendo al I comma che sono costituiti da alcune tabelle che portano i numeri corrispondenti ai ranghi di velocità massima, risultanti dall'orario di servizio. Tanto premesso, quale forma assumono tali tabelle?	A) La forma rettangolare	B) La forma circolare	C) La forma quadrata
238	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale termine è utilizzato per indicare l'elemento cilindrico posto sopra la caldaia da cui origina il prelievo prelevamento del vapore da inviare ai cilindri?	A) Cilindro	B) Duomo	C) Cono
239	In forza dell'art. 3.12, paragrafo 3.12.1, lett. a), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quale ipotesi, ai veicoli merci, deve essere eseguito il rilievo del difetto di circolarità delle ruote?	A) Quando sono presenti su una ruota di un carro o nel suo intorno almeno 4 indizi di difetto di circolarità della superficie di rotolamento, secondo la tavola 13 dell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri	B) Quando sono presenti su una ruota di un carro o nel suo intorno almeno 2 indizi di difetto di circolarità della superficie di rotolamento, secondo la tavola 29 dell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri	C) Quando sono presenti su una ruota di un carro o nel suo intorno almeno 3 indizi di difetto di circolarità della superficie di rotolamento, secondo la tavola 35 dell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
240	A norma dell'art. 3, I comma, lett. e), del D.Lgs. n. 50/2019, i livelli minimi di sicurezza che devono almeno essere raggiunti dal sistema nel suo insieme e, ove possibile, dalle diverse parti del sistema ferroviario sono denominati:	A) obiettivi comuni di sicurezza	B) livelli minimi di sicurezza	C) ambiti comuni di sicurezza
241	A fronte dell'art. 13, IV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla infrastruttura ferroviaria nazionale, quanti treni supplementari sono ammessi al seguito di un determinato treno ordinario o straordinario?	A) Al massimo tre	B) Al massimo due	C) Al massimo quattro
242	A norma dell'art. 12, IV comma, del R.D. n. 148/1931, entro quanti giorni, decorrenti dalla data in cui l'istituto nazionale della previdenza sociale ne ha fatto richiesta, deve essere eseguito il versamento delle somme corrispondenti agli oneri di cui alle lett. a) e b)?	A) Entro sessanta giorni	B) Entro trenta giorni	C) Entro novanta giorni
243	Ai sensi dell'art. 6.2, paragrafo 6.2.11, lett. a), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), relativamente alle carrozze, ai bagagliai ed ai postali, i tirantini del parasale, posti sotto le boccole, devono distare dalla parte inferiore delle stesse alcuni mm per le carrozze, bagagliai e postali. Di quanti mm si tratta?	A) Di almeno 10 mm	B) Di almeno 25 mm	C) Di almeno 15 mm
244	In materia di esercizio del diritto di sciopero e, in particolare, di revoca, a norma dell'art. 16 del CCNL Autoferrotranvieri, salvo il caso di accordo, quanti giorni prima dell'effettuazione dello sciopero deve esserne comunicata la revoca?	A) Almeno sei giorni	B) Almeno cinque giorni	C) Almeno otto giorni
245	Secondo quanto prescritto dall'art. 4, paragrafo 4.6., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come sono denominati i veicoli che non rispettano i limiti di profilo o di massa indicati al paragrafo 4.3.?	A) Trasporti eccezionali	B) Trasporti straordinari	C) Trasporti complessi
246	A mente dell'art. 11, VI comma, del D.Lgs. n. 50/2019, entro quale termine l'ANSFISA notifica all'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie il rilascio, il rinnovo, la modifica o la revoca delle autorizzazioni di sicurezza?	A) Senza indugio e in ogni caso entro sette giorni	B) Senza indugio e in ogni caso entro dieci giorni	C) Senza indugio e in ogni caso entro due settimane
247	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con l'espressione "dare il preriscaldamento"?	A) Regolare la corsa dei cassette di distribuzione del vapore affinché le fasi siano uguali in tutti i cilindri che producono lo stesso lavoro motore equilibrando le forze agenti sulle bielle	B) Fornire vapore al treno o alimentazione elettrica per scaldare le carrozze prima della partenza	C) Fermare il treno nel punto esatto per rifornire d'acqua il tender dalla colonna d'acqua
248	Ai sensi dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), l'indicazione univoca del veicolo richiede che vengano sempre indicate:	A) le prime 2 cifre	B) le ultime 6 cifre	C) tutte le cifre

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
249	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.3.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti precisa che, al fine di limitare le conseguenze di un urto contro un ostacolo sui binari, le estremità anteriori di locomotive, motrici di testa, carrozze pilota e complessi automotore sono dotate di:	A) un cacciaostacoli	B) una barriera protettiva	C) un confine salvaostacoli
250	Quanto al trattamento di maternità, a norma dell'art. 38 del CCNL Autoferrotranvieri, durante quale periodo la lavoratrice ha diritto ad un'indennità integrativa di quella a carico dell'INPS, da corrispondersi a carico del datore di lavoro, in modo da raggiungere il 100 per cento della quota giornaliera della retribuzione spettante?	A) Durante il periodo di astensione obbligatoria dal lavoro e comunque per un periodo complessivo non superiore a 5 mesi	B) Durante il periodo di astensione obbligatoria dal lavoro e comunque per un periodo complessivo non inferiore a 3 mesi	C) Durante il periodo di astensione obbligatoria dal lavoro e comunque per un periodo complessivo pari a 6 mesi
251	A norma dell'art. 22, II comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quale è la durata del congedo ordinario con stipendio o paga ed indennità fisse per i funzionari di grado di capo ufficio o ad esso equivalenti o superiori?	A) 30 giorni	B) 45 giorni	C) 25 giorni
252	L'art. 3, IV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che alcune stazioni delle linee esercitate in comando a distanza possono essere presenziate da un Dirigente Movimento. Tanto premesso, come sono dette?	A) "Stazioni porta"	B) "Stazioni controllate"	C) "Stazioni presenziate"
253	A norma dell'art. 5.2, paragrafo 5.2.1, lett. d), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i piatti dei respingenti non devono superare le dimensioni per i veicoli provvisti di mantici e pedane intercomunicanti, oltre alle linee verticali di cui agli alinea precedenti, si deve considerare una linea inclinata:	A) a 60° verso l'esterno e passante in corrispondenza del piano che contiene gli assi dei respingenti, a 615 mm dall'asse verticale di mezzeria del veicolo	B) a 90° verso l'esterno e passante in corrispondenza del piano che contiene gli assi dei respingenti, a 645 mm dall'asse verticale di mezzeria del veicolo	C) a 120° verso l'esterno e passante in corrispondenza del piano che contiene gli assi dei respingenti, a 675 mm dall'asse verticale di mezzeria del veicolo
254	L'art. 19, paragrafo 19.2., lett. b), del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che una manovra si realizza mediante alcune funzioni di sicurezza; quale tra le seguenti consiste nel benessere ad iniziare il movimento di manovra, da parte dell'agente che ne predispone il percorso?	A) Autorizzazione	B) Concessione	C) Approvazione
255	Relativamente ai segnali di avviso, in forza dell'art. 41 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, la velocità di approccio non è superiore a:	A) 30 Km/h	B) 25 Km/h	C) 40 Km/h
256	In quale dei seguenti casi, utilizzando un documento Word, è utile la stampa unione?	A) Per avviare una stampa più velocemente	B) Per creare una filigrana e rendere unico il testo	C) Per stampare lettere tipo da inviare a più destinatari
257	Ai sensi dell'art. 38, IV comma, del D.Lgs. n. 81/2008, i medici in possesso dei titoli e dei requisiti richiesti sono iscritti nell'albo dei medici competenti, istituito presso:	A) L'Azienda Sanitaria Locale competente per territorio	B) il Comitato dei medici competente	C) il Ministero del lavoro, della salute e delle politiche sociali

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
258	A norma dell'art. 32-bis, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, in quale delle seguenti ipotesi il segnale di avviso del secondo rallentamento con la relativa tabella di velocità, è posto sullo stesso stante e superiormente al segnale di fine del primo rallentamento?	A) Quando due rallentamenti si seguono in modo che la distanza tra la fine del primo rallentamento e l'inizio del secondo sia inferiore a quella stabilita dall'art. 32, sino ad un minimo di 500 metri	B) Quando due rallentamenti si seguono in modo che la distanza tra la fine del primo rallentamento e l'inizio del secondo sia inferiore a quella stabilita dall'art. 32, sino ad un minimo di 400 metri	C) Quando due rallentamenti si seguono in modo che la distanza tra la fine del primo rallentamento e l'inizio del secondo sia inferiore a quella stabilita dall'art. 32, sino ad un minimo di 200 metri
259	Secondo quanto previsto dall'art. 21, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale soggetto, se rileva o viene a conoscenza di una anomalia alla circolazione di un treno, deve attivarsi tempestivamente per contattare l'Agente di Condotta?	A) Il Personale di Condotta	B) Il Gestore dell'Infrastruttura ferroviaria nazionale	C) Il Regolatore della Circolazione
260	Utilizzando Word, cosa si ottiene con il processo di Stampa unione?	A) La stampa di più pagine per foglio in modalità fronte-retro	B) Più copie dello stesso documento con dei campi di dati variabili presi dalla lista di distribuzione	C) La stampa di più copie dello stesso documento, contenente un testo unito tramite una formula di Excel
261	Ai sensi dell'art. 11.4, paragrafo 11.4.8, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), dove devono essere collocati i portaetichette all'interno dei carri?	A) All'angolo superiore destro delle pareti laterali	B) All'angolo inferiore destro delle pareti laterali	C) All'angolo inferiore sinistro delle pareti laterali
262	Secondo quanto disposto dall'art. 29, II comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, nel nuovo accertamento dell'inabilità, da eseguirsi entro un determinato termine dalla richiesta, l'agente ha la facoltà di farsi assistere, a sue spese, da medici di sua fiducia, in numero pari a quelli dell'azienda. Di quale termine si tratta?	A) Di 20 giorni	B) Di 15 giorni	C) Di 10 giorni
263	Alla luce dell'art. 3, I comma, lett. tt), del D.Lgs. n. 50/2019, ove è istituito l'Organismo investigativo nazionale?	A) Presso il Ministero del lavoro e delle politiche sociali	B) Presso il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	C) Presso il Ministero dell'interno
264	Ai sensi dell'art. 51 d.lgs. 81/08, gli organismi paritetici comunicano i nominativi delle imprese che hanno aderito al sistema degli organismi paritetici e il nominativo o i nominativi dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza territoriali...	A) Alla Asl	B) All'INAIL	C) All'INPS
265	Secondo quanto previsto dall'art. 18, V comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, per quali interruzioni, il relativo programma viene emanato dalle Unità Periferiche interessate?	A) Per le interruzioni per necessità di movimento	B) Per le interruzioni programmate non inserite nell'Orario di servizio	C) Per le interruzioni per cause accidentali
266	Per quanto concerne i traslochi, l'art. 25, n. 5, del CCNL Autoferrotranvieri dispone che, premesso che il trasloco comandato per ragioni di servizio non deve comportare un onere per l'agente, agli agenti traslocati per tali ragioni compete un preavviso:	A) di 90 giorni	B) di 60 giorni	C) di 45 giorni

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
267	A mente dell'art. 2, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, alcune linee a doppio binario hanno i binari attrezzati solo per la circolazione sul binario di sinistra rispetto al senso di marcia del treno; in tal caso, come è denominato il binario di destra?	A) È denominato "illegale"	B) È denominato "illegittimo"	C) È denominato "irregolare"
268	Secondo quanto disposto dall'art. 3.4, paragrafo 3.4.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in che modo deve essere eseguita la misura dello scartamento interno?	A) Con 3 rilevazioni successive a 120° fra loro, in prossimità del piano del ferro con la sala montata in opera	B) Con 2 rilevazioni successive a 180° fra loro, in prossimità del piano del ferro con la sala montata in opera	C) Con 4 rilevazioni successive a 60° fra loro, in prossimità del piano del ferro con la sala montata in opera
269	L'art. 60, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che le manovre con locomotiva si comandano con alcuni segnali; in particolare, come si comanda il rallentamento?	A) Con l'agitare dall'alto in basso la bandiera raccolta di giorno ed il fanale con luce bianca di notte	B) Con l'esporre la bandiera rossa spiegata di giorno e il fanale a luce rossa di notte che deve essere tolto quando la manovra abbia ridotto sufficientemente la velocità	C) Con l'agitare orizzontalmente la bandiera raccolta di giorno ed il fanale con la luce bianca di notte
270	Alla luce dell'art. 7, XVII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, sono ammessi movimenti contemporanei di treni, con itinerari convergenti, anche quando la distanza tra il termine dell'itinerario e il punto di convergenza è inferiore a 100 metri con un minimo di 50 metri purché:	A) la velocità del treno in arrivo non sia superiore a 40 km/h; il movimento di arrivo non sia di corretto tracciato	B) la velocità del treno in arrivo non sia superiore a 30 km/h; il movimento di arrivo non sia di corretto tracciato; sia garantita la distanza di visibilità prescritta, senza possibilità di deroga, del segnale che protegge il punto di convergenza situato a distanza ridotta	C) la velocità del treno in arrivo non sia superiore a 20 km/h; sia garantita la distanza di visibilità prescritta, senza possibilità di deroga, del segnale che protegge il punto di convergenza situato a distanza ridotta
271	Alla luce dell'art. 14, I comma, lett. a), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quale delle seguenti ipotesi si verifica qualora gli agenti in prova non abbiano conseguita la voluta idoneità al posto cui sono assegnati?	A) Possono venire esonerati dal servizio, con deliberazione motivata del direttore, su richiesta del Circolo ferroviario di ispezione competente	B) Possono venire esonerati dal servizio, con deliberazione motivata del direttore, da comunicarsi al Circolo ferroviario di ispezione competente	C) Possono venire esonerati dal servizio, con deliberazione motivata del Circolo ferroviario di ispezione competente
272	Ai sensi dell'art. 3.3, paragrafo 3.3.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali veicoli devono recare esternamente il contrassegno n. 20 o n. 20a di cui all'Allegato 24?	A) I veicoli aventi in opera ruote la cui grossezza del bordino deve essere uguale o maggiore di 18 mm oppure uguale o maggiore di 23,5 mm	B) I veicoli aventi in opera ruote la cui grossezza del bordino deve essere uguale o maggiore di 25 mm oppure uguale o maggiore di 27,5 mm	C) I veicoli aventi in opera ruote la cui grossezza del bordino deve essere uguale o maggiore di 30 mm oppure uguale o maggiore di 32,5 mm
273	Secondo quanto prescritto dall'art. 6, I comma, del D.P.R. n. 433/1960, per il personale interessato alla circolazione dei treni, i turni di lavoro:	A) sono stabiliti in base alle ore di orario dei treni stessi	B) sono pubblicati sul sito istituzionale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato	C) sono stabiliti all'inizio di ogni mese, in base alle ore di orario dei treni stessi
274	In forza dell'art. 5.1, paragrafo 5.1.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in che modo occorre procedere in caso di avaria ad un respingente di una testata?	A) Occorre sostituire solo il respingente danneggiato	B) Occorre riparare ambedue i respingenti	C) Occorre sostituire ambedue i respingenti
275	A fronte dell'art. 7, XI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono definiti i dispositivi di assicurazione dell'ago al conrago dei tipi designati dalla Direzione Tecnica?	A) Fermascambi di emergenza	B) Fermascambi di sicurezza	C) Fermascambi di salvaguardia



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
276	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa indica il segnale stradale della Croce di Sant'Andrea?	A) Discesa ripida	B) Attraversamento tramviario	C) Passaggi a livello incustoditi
277	L'art. 3.3, paragrafo 3.3.3, lett. d), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che la superficie di rotolamento non deve presentare solcature di:	A) profondità superiore a 3 mm e/o larghezza superiore a 8 mm	B) profondità superiore a 2 mm e/o larghezza superiore a 9 mm	C) profondità superiore a 5 mm e/o larghezza superiore a 7 mm
278	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il termine tecnico utilizzato per indicare il piccolo riparo sui carri merci dove viaggiava il frenatore?	A) Custodia del frenatore	B) Rifugio del frenatore	C) Garitta del frenatore
279	Ai sensi dell'art. 31, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, chi organizza il servizio di prevenzione e protezione prioritariamente all'interno dell'azienda o dell'unità produttiva?	A) Il responsabile del servizio di prevenzione e protezione o incarica persone o servizi esterni costituiti anche presso le associazioni dei datori di lavoro o gli organismi paritetici	B) Il datore di lavoro o incarica persone o servizi esterni costituiti anche presso le associazioni dei datori di lavoro o gli organismi paritetici	C) Il dirigente o incarica il servizio di prevenzione e protezione dai rischi
280	Ai sensi dell'art. 17, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, i conviventi a carico, oltre a quanto può loro spettare per diritto successorio su tale pro-rata, percepiscono in proprio, come diritto personale, l'altra parte della mesata?	A) Sì, ai sensi della vigente normativa	B) No, in alcun caso, secondo quanto disposto dalla normativa	C) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo
281	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definita la griglia montata davanti ai finestrini delle cabine di guida per protezione contro i candelotti di ghiaccio in galleria?	A) Griglia antighiaccio	B) Griglia antiurto	C) Griglia antineve
282	L'art. 22, XVIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che è consentito il soccorso di un treno viaggiatori fermo in linea con un altro treno circolante a seguito qualora determinate condizioni, tra cui la pendenza massima dei tratti di linea interessati:	A) non sia superiore al 15%	B) sia pari al 15%	C) non sia inferiore al 15%
283	L'art. 8, I comma, del R.D. n. 148/1931 dispone che il personale delle aziende, escluso quello indicato nell'art. 7, si distingue in alcune categorie; quale tra le seguenti non è contemplata dalla norma?	A) Il personale associato	B) Il personale ordinario	C) Il personale straordinario
284	A norma dall'art. 11, paragrafo 11.3., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, qualora il sistema non sia grado di concedere la specifica autorizzazione al movimento, il capotreno potrà concedere, previo accertamento delle condizioni di sicurezza mancanti ed adozione dei relativi provvedimenti, l'autorizzazione al movimento tramite la prescrizione di movimento, che dovrà contenere anche le corrispondenti modalità di circolazione?	A) No, giacché la vigente normativa dispone che si tratta di una funzione attribuita in via esclusiva al Dirigente Movimento	B) No, poiché si tratta di una competenza attribuita al regolatore della circolazione	C) Sì, ai sensi della vigente normativa

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
285	L'art. 6.6, paragrafo 6.6.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che i veicoli viaggiatori muniti di carrelli tipo Fiat possono raggiungere la stazione di fine corsa in presenza alcune non conformità, quali: la rottura di un ammortizzatore della sospensione primaria di ogni carrello, la rottura di un ammortizzatore della sospensione secondaria per ogni veicolo e la rottura di un ammortizzatore orizzontale di smorzamento delle oscillazioni per ogni carrello. Quante di queste condizioni sono necessarie affinché i veicoli viaggiatori muniti di carrelli tipo Fiat possano raggiungere la stazione di fine corsa?	A) Due	B) Una soltanto	C) Tutte
286	In forza dell'art. 4, IV comma, lett. A), del CCNL Autoferrotranvieri, in quale periodo le parti stipulanti il presente CCNL non devono assumere iniziative unilaterali né procederanno ad azioni dirette?	A) Durante i cinque mesi antecedenti e nel mese successivo alla scadenza del contratto collettivo nazionale di lavoro e, comunque, per un periodo complessivamente pari a sei mesi dalla data di presentazione delle proposte di rinnovo se successive	B) Durante i sei mesi antecedenti e nel mese successivo alla scadenza del contratto collettivo nazionale di lavoro e, comunque, per un periodo complessivamente pari a sette mesi dalla data di presentazione delle proposte di rinnovo se successive	C) Durante i tre mesi antecedenti e nel mese successivo alla scadenza del contratto collettivo nazionale di lavoro e, comunque, per un periodo complessivamente pari a quattro mesi dalla data di presentazione delle proposte di rinnovo se successive
287	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, agli effetti del servizio ferroviario, cosa si intende per binario di ricevimento o di stazionamento?	A) Il binario delimitato da due scambi estremi o da due scambi e da due paraurti, su cui il treno espleta il servizio di stazione	B) Il binario delimitato da due scambi estremi o da uno scambio e da un paraurti, su cui il treno espleta il servizio di stazione	C) Il binario delimitato da uno scambio estremo o da uno scambio e da due paraurti, su cui il treno espleta il servizio di stazione
288	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la possibilità di passare da un mezzo di trasporto ad un altro con orari ravvicinati tra arrivo e partenza è denominata:	A) coincidenza	B) combinazione	C) corrispondenza
289	Quanto al blocco elettrico manuale, il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che il distanziamento viene assicurato dalla trasmissione delle informazioni inerenti alla libertà della via attraverso uno speciale dispositivo azionato da un operatore e collegato elettricamente con quello del posto di blocco intermedio attiguo. Tanto premesso, come definito tale speciale dispositivo?	A) Dispositivo di blocco	B) Istrumento di blocco	C) Apparecchio di blocco
290	Secondo quanto disposto dall'art. 4, paragrafo 4.17., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quando nel presente Regolamento è richiesta la "marcia a vista", il treno deve essere fatto avanzare ad una velocità tale da poter essere arrestato entro il tratto di infrastruttura ferroviaria che l'agente di condotta vede libero, senza mai superare la velocità di:	A) 50 km/h	B) 20 km/h	C) 30 km/h

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
291	Quale tra le seguenti alternative di risposta è contenuta nell'art. 23, paragrafo 23.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria?	A) Il binario su cui viene posto in stazionamento un veicolo o un gruppo di veicoli deve essere reso indipendente dai binari di circolazione al fine di impedire ai veicoli immobilizzati di ingombrare, in caso di un loro eventuale indebito spostamento, i binari di circolazione stessi	B) Le apparecchiature lasciate attive dei veicoli in stazionamento devono essere condizionate in modo che non costituiscano pericolo per l'esercizio ferroviario e deve essere impedito l'accesso ai veicoli a persone non autorizzate	C) La circolazione dei convogli per prove o verifiche al materiale rotabile può avvenire secondo le norme dei treni solo se tali convogli soddisfano i medesimi standard di sicurezza richiesti per i treni
292	L'art. 40, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che i segnali luminosi proiettano verso i treni luci di colore diverso a seconda delle segnalazioni che devono dare. Quali sono le luci colorate e come possono essere?	A) Le luci sono rossa, bianca, verde e possono essere statiche o lampeggianti, uniche o multiple	B) Le luci sono rossa, gialla, verde e bianca e possono essere fisse o lampeggianti, singole o doppie	C) Le luci sono rossa, gialla, verde e possono essere fisse o lampeggianti, singole o raggruppate
293	In merito alle locomotive diesel e/o elettriche, ai sensi del punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, come è definita un'unità di trazione progettata per l'impiego esclusivo in scali di manovra, stazioni e depositi?	A) Unità di movimento	B) Automotore da marcia	C) Locomotiva da manovra
294	L'allineamento del testo impostato di default su Word è:	A) A destra	B) A sinistra	C) Al centro
295	Il punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che un complesso automotore:	A) non può circolare come treno	B) può essere a trazione diesel o trazione elettrica	C) è sempre costituito da veicoli motore o rimorchiati
296	Secondo quanto disposto dall'art. 6, paragrafo 6.3.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, da quale autorità è rilasciata la prima autorizzazione a fronte della presentazione da parte del richiedente di un fascicolo relativo al veicolo o al tipo di veicolo?	A) Dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	B) Dal Gestore dell'Infrastruttura	C) Dall'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali
297	Ai sensi dell'art. 5.2, paragrafo 5.2.1, lett. e), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i piatti dei respingenti non devono superare le dimensioni in basso, una linea orizzontale situata:	A) a 350 mm al di sotto dell'asse dei respingenti	B) a 250 mm al di sotto dell'asse dei respingenti	C) a 150 mm al di sotto dell'asse dei respingenti
298	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'espressione "interruzione programmata in orario" indica il periodo della giornata in cui il traffico su un binario è interrotto per consentire i lavori di manutenzione programmata. Quale tra i seguenti è un sinonimo di tale espressione?	A) Cessazione in orario	B) Sospensione in orario	C) Intervallo di orario
299	Secondo quanto disposto dall'art. 21, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale condotta deve adottare l'agente che si accorge di qualche fatto per cui si richiede o si ritenga prudente arrestare il treno sul quale egli presta servizio?	A) Deve arrestare il treno e dovrà darne avviso alla prossima stazione affinché provveda per i provvedimenti di competenza	B) Deve lasciare a terra in un punto opportuno un segnale di arresto ed emettere tre fischi brevi e vibrati, ordinando la pronta chiusura di tutti i freni	C) Deve azionare il freno continuo ed attenersi alle procedure stabilite dall'Impresa Ferroviaria di appartenenza per richiamare l'attenzione dell'agente di condotta

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
300	Secondo quanto sancito dall'art. 2, VI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono denominati i binari di circolazione che costituiscono la diretta prosecuzione della linea nell'ambito della stazione?	A) Binari di corsa	B) Binari di transito	C) Binari di traffico
301	Con riferimento all'ubicazione dei segnali di prima categoria e di avviso, il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che, quando sono installati alla destra del binario stesso, lo schermo del segnale è di forma:	A) circolare	B) rettangolare	C) quadrata
302	A norma dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti etichette di restrizione di manovra prescrive la manovra con divieto di passaggio su qualsiasi sella di lancio?	A) L'etichetta M.259ter	B) L'etichetta M.250	C) L'etichetta M.248-bis
303	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria indica i sistemi di distanziamento dei treni in linea; quale tra i seguenti regimi non è contemplato dalla vigente normativa?	A) Il regime del blocco elettrico manuale	B) Il regime del blocco elettrico automatico	C) Il regime del blocco elettrico computerizzato
304	Ai sensi dell'art. 3, I comma, del R.D. n. 148/1931, in caso di mancato accordo nella stipulazione dei contratti collettivi di lavoro, entro quale termine, decorrente dalla data del verbale che dà atto del mancato accordo, le Associazioni sindacali interessate hanno l'obbligo di deferire le vertenze all'organo corporativo centrale competente?	A) Non oltre il quindicesimo giorno	B) Non oltre il settimo giorno	C) Non oltre il decimo giorno
305	L'art. 6, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che, nei confronti dei lavoratori che ne facciano richiesta con specifica delega sottoscritta ed inoltrata all'azienda con lettera dell'Organizzazione Sindacale stipulante il CCNL, o di altra Organizzazione Sindacale eventualmente riconosciuta in azienda, a cui il lavoratore aderisce, l'azienda tratterà l'importo del contributo associativo dalla retribuzione del lavoratore. Ciò premesso, a norma del III comma, a decorrere da quale data, la validità della delega sottoscritta dal lavoratore a favore di una delle Organizzazioni Sindacali di cui al I comma è attivabile, purché il lavoratore revochi l'eventuale delega precedentemente conferita a favore di altre Organizzazioni Sindacali?	A) A far data dal 30 settembre 2017	B) A far data dal 1° luglio 2015	C) A far data dal 1° gennaio 2016
306	A norma dell'art. 6.6, paragrafo 6.6.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli viaggiatori muniti di carrelli tipo Fiat che presentano ammortizzatori con tracce di perdita di olio sono soggetti ad alcune limitazioni. In particolare, la lett. a) prescrive che nel caso di veicoli con velocità massima minore o uguale a 160 km/h:	A) non si applica alcuna limitazione di velocità	B) si applicano le prescrizioni di cui al punto 6.5.1	C) si applicano le prescrizioni di cui al punto 6.5.3
307	Relativamente al blocco elettrico manuale, secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, una sezione di blocco può essere delimitata dal segnale di partenza di una stazione dal segnale di un posto di blocco intermedio e dal segnale di un posto di blocco intermedio successivo?	A) Sì, ai sensi del presente testo unico	B) No, in quanto può essere delimitata solo dal segnale di partenza di una stazione e dal segnale di protezione della successiva località di servizio	C) No, potendo essere delimitata solo dal segnale di partenza di una stazione e dal segnale di un posto di blocco intermedio successivo

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
308	A mente dell'art. 8, XX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nelle stazioni poste su linee attrezzate con ERTMS/ETCS L2, la concessione del consenso al sistema in relazione alle condizioni di impianto esistenti, per autorizzare il movimento dei treni in base all'itinerario predisposto dal Regolatore della Circolazione, viene evidenziata sul quadro luminoso dell'apparato mediante segnalazioni definite "segnali virtuali". Tanto premesso, sono previsti segnali virtuali di protezione?	A) No, in quanto sono previsti solo segnali virtuali di partenza	B) No, poiché sono previsti solo segnali virtuali di avanzamento	C) Si, a norma delle vigente disciplina
309	Alla luce dell'art. 2, II comma, del D.Lgs. n. 50/2019, restano ferme le specifiche attribuzioni del competente Ministero, con particolare riferimento alle condizioni all'interno delle aree di cantiere. Di quale Ministero si tratta?	A) Del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	B) Del Ministero della salute	C) Del Ministero dell'interno
310	Secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale delle seguenti condizioni di sicurezza per il movimento dei treni comporta il vincolo di inamovibilità dei deviatoi e degli altri enti di sicurezza coinvolti nel movimento e si realizza mediante i collegamenti di sicurezza?	A) Inalterabilità dell'itinerario	B) Immutabilità dell'itinerario	C) Immobilità dell'itinerario
311	In forza dell'art. 6, VI comma, del D.P.R. n. 433/1960, per quanto tempo, in particolari ricorrenze, un determinato soggetto può lasciare libero nelle ore pomeridiane diurne il personale, la cui presenza in servizio sia indispensabile per la circolazione dei treni?	A) Per un terzo dell'orario medio giornaliero di lavoro ordinario	B) Per la metà dell'orario medio giornaliero di lavoro ordinario	C) Per non più della metà dell'orario medio giornaliero di lavoro ordinario
312	Ai sensi dell'art. 67, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, per ogni effettiva giornata lavorata di domenica, a quanto ammonta l'indennità di lavoro domenicale?	A) Ad € 5,81	B) Ad € 3,56	C) Ad € 6,48
313	Ai sensi dell'art. 18, XXXII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nel caso di interruzioni riguardanti i binari di una Località di Servizio impresenziata di una linea in CTC/SCC, quale soggetto, prima di concedere l'interruzione, che deve intendersi limitata entro le traverse limite del binario in soggezione, deve comandare l'inibizione apertura segnali su entrambi i lati della stazione, salvo l'esistenza di particolari dispositivi di esclusione di itinerario?	A) Il Dirigente Posto Comando	B) Il Dirigente Centrale Operativo	C) Il Dirigente Movimento
314	Il medico competente, ai sensi dell'art. 2 d.lgs. 81/2008, è nominato dal...	A) RSL	B) RSPP	C) Datore di lavoro
315	A mente dell'art. 9, XIX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, l'Agente di Condotta che deve di iniziativa osservare la marcia a vista in corrispondenza di un passaggio a livello senza barriere o che ne ha ricevuto ordine deve fischiare ripetutamente e procedere in modo da poter arrestare tempestivamente il treno se rileva la presenza di un ostacolo sul passaggio a livello stesso. Tanto premesso, se non ci sono ostacoli, il passaggio a livello potrà essere oltrepassato con marcia a vista non superando una specifica velocità nell'impegnarlo con la testa del treno. Di quale velocità si tratta?	A) Della velocità di 6 km/h	B) Della velocità di 4 km/h	C) Della velocità di 10 km/h

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
316	In forza dell'art. 11.2, paragrafo 11.2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli merci devono prevedere anche degli spazi liberi:	A) di 150 mm su ciascun lato dell'asse longitudinale del carro	B) di 200 mm su ciascun lato dell'asse longitudinale del carro	C) di 250 mm su ciascun lato dell'asse longitudinale del carro
317	A norma dell'art. 19, paragrafo 19.17., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale delle seguenti ipotesi si verifica se un movimento di manovra deve oltrepassare il punto protetto dal segnale di protezione?	A) Deve essere preventivamente interrotta la circolazione dei treni nel tratto di linea attiguo	B) L'agente di condotta deve darne comunicazione verbale al Dirigente Movimento	C) Il treno deve procedere ad una velocità non superiore a 15 km/h
318	A norma dell'art. 20, lett. e), del CCNL Autoferrotranvieri, ai dipendenti riconosciuti "quadri" è attribuita una indennità di funzione in cifra fissa, da includere nella retribuzione normale; tale inclusione è utile a tutti gli effetti contrattuali, compreso quello relativo al trattamento di fine rapporto. In quale misura è stabilita tale indennità per i lavoratori cui è attribuito il parametro 230 della classificazione del personale addetto ai pubblici servizi di trasporto?	A) Nella misura di € 63,81 mensili	B) Nella misura di € 51,65 mensili	C) Nella misura di € 43,78 mensili
319	In forza dell'art. 2, VIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono denominate le Località di Servizio protette da segnali di blocco con funzione di segnali di protezione, munite di impianti di diramazione di due o più linee e di confluenza in binario unico di linea a doppio binario?	A) Diramazioni e bivi di passaggio tra il semplice ed il doppio binario	B) Bivi e posti di passaggio tra il semplice ed il doppio binario	C) Incroci e sedi di passaggio tra il semplice ed il doppio binario
320	Ai sensi dell'art. 11.3, paragrafo 11.3.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quale documento sono riportate le norme riguardanti l'utilizzazione dei veicoli con porte di salita di tipo elettropneumatico?	A) Nell'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale	B) Nell'Istruzione sull'Esercizio del Freno Continuo Automatico	C) Nella Prefazione Generale all'Orario di Servizio
321	Secondo quanto disposto dall'art. 74 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, tra i binari divergenti di un deviatore o di una intersezione, può essere collocata una traversa nel punto dove l'interbinario comincia ad essere tale da permettere l'occupazione di un binario senza ingombrare la circolazione sull'altro. Tanto premesso, di che colore deve essere dipinta la traversa?	A) Di giallo	B) Di verde	C) Di bianco
322	Circa le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.5.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quali sono tutti i fattori primari che influiscono sulle prestazioni di frenatura?	A) La potenza di frenatura, la massa del treno, la sua resistenza al rotolamento, la velocità, l'aderenza disponibile	B) La potenza di frenatura, la resistenza del treno al rotolamento, la velocità, l'aderenza disponibile	C) La potenza di frenatura, la massa del treno, la sua resistenza al rotolamento, la velocità, la produzione della forza frenante
323	L'art. 4, Il comma, lett. A), del CCNL Autoferrotranvieri dispone che, secondo quanto previsto dalla Parte Terza degli Accordi Interconfederali di cui all'art. 3, le proposte per i rinnovi del CCNL devono essere presentate in tempo utile per consentire l'apertura delle trattative:	A) nove mesi prima della scadenza	B) sei mesi prima della scadenza	C) tre mesi prima della scadenza
324	Quale percorso dobbiamo seguire per attivare la modalità di lettura in un file Word?	A) Barra degli strumenti > Inserisci Modalità di lettura	B) Home > Revisione > Modalità di lettura	C) Visualizza > Visualizzazioni > Modalità di lettura

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
325	Ai sensi dell'art. 65, Il comma, del D.Lgs. n. 81/2008, possono essere destinati al lavoro locali chiusi sotterranei o semisotterranei se ricorrono particolari esigenze tecniche; in tali casi, chi deve provvedere ad assicurare idonee condizioni di aerazione, di illuminazione e di microclima?	A) Il datore di lavoro	B) Il preposto	C) L'addetto al servizio di prevenzione e protezione
326	Con riferimento alle mensilità aggiuntive, secondo quanto disposto dall'art. 64 del CCNL Autoferrotranvieri, in quale periodo al personale in servizio viene corrisposta la tredicesima mensilità nella misura di una mensilità di retribuzione normale ultima raggiunta?	A) Tra il 7 ed il 21 dicembre di ciascun anno	B) Tra il 15 ed il 30 dicembre di ciascun anno	C) Tra il 10 ed il 20 dicembre di ciascun anno
327	È possibile, con l'ultima versione di Excel, aprire un vecchio file con estensione .xls?	A) Sì, il programma si occuperà di un'eventuale conversione del file all'ultima versione	B) No, è necessario avere la versione 97/2003	C) No, è necessario un programma di conversione dalla versione 97/2003 all'ultima disponibile
328	In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.10.1.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che la cabina di guida deve essere accessibile da entrambi i lati del treno da una posizione posta a:	A) 300 mm al di sotto del piano del ferro	B) 200 mm al di sotto del piano del ferro	C) 140 mm al di sotto del piano del ferro
329	L'art. 44, III comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 sancisce che per gli agenti, per cui la retrocessione non è possibile, si fa luogo alla sospensione estensibile fino a:	A) 20 giorni senza trasloco punitivo con gli stessi effetti della retrocessione	B) 40 giorni con trasloco punitivo con gli stessi effetti della retrocessione	C) 30 giorni con o senza trasloco punitivo con gli stessi effetti della retrocessione
330	Ai sensi dell'art. 11.2, paragrafo 11.2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli merci devono prevedere anche degli spazi liberi:	A) di 200 mm al di sopra del gancio di trazione	B) di 50 mm al di sopra del gancio di trazione	C) di 100 mm al di sopra del gancio di trazione
331	In tema di risarcimento danni, ai sensi dell'art. 50, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, in caso di pluralità di sinistri imputabili al medesimo lavoratore le trattenute:	A) sono cumulabili, fatto salvo il limite del terzo dello stipendio	B) sono cumulabili, fatto salvo il limite del quinto dello stipendio	C) non sono cumulabili
332	La fornitura ai lavoratori di mezzi personali di protezione è condizione sufficiente per ritenere assolti i datori di lavoro e dirigenti?	A) Sì, purché i mezzi forniti siano idonei	B) No, in quanto devono anche attivarsi affinché i mezzi forniti vengano utilizzati, dopo aver svolto una idonea azione di formazione ed informazione	C) Sì
333	L'art. 17, paragrafo 17.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che la verifica della tara dei veicoli merci deve essere eseguita in occasione di esecuzione della revisione degli stessi ed in caso di sostituzione di una o più sale montate; in caso di verifica della tara, questa non deve differire di più:	A) del 3% da quella iscritta sul veicolo	B) del 4% da quella iscritta sul veicolo	C) del 2% da quella iscritta sul veicolo
334	Secondo quanto disposto dall'art. 1, paragrafo 1.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quale allegato sono contenute le definizioni e le abbreviazioni?	A) Nell'Allegato 3	B) Nell'Allegato 1	C) Nell'Allegato 2

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
335	A norma dell'art. 22, XXIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale è il presupposto affinché il trasbordo possa essere effettuato, sia con un altro treno sul binario attiguo, sia con un altro treno sullo stesso binario?	A) La preventiva autorizzazione scritta del Referente accreditato dell'Impresa Ferroviaria	B) La previa richiesta del Referente accreditato dell'Impresa Ferroviaria e l'autorizzazione del Dirigente Centrale Coordinatore Movimento	C) Previ accordi tra il Referente accreditato dell'Impresa Ferroviaria e il Dirigente Centrale Coordinatore Movimento
336	Ai sensi dell'art. 6.1, paragrafo 6.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli sono dotati di organi di sospensione elastica, che è classificata in sospensione secondaria, che è presente:	A) solo sui veicoli viaggiatori	B) su tutti i veicoli	C) solo sui veicoli merci
337	L'art. 29, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri dispone che la durata dell'orario di lavoro settimanale è realizzata come media nell'arco di un periodo plurisettimanale di compensazione di alcune settimane consecutive. Di quante settimane si tratta?	A) Di 28 settimane	B) Di 26 settimane	C) Di 24 settimane
338	Secondo quanto disposto dall'art. 10, III comma, del CCNL Autoferrotranvieri, quali tutele valgono per i Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza?	A) Quelle previste dal D.Lgs. n. 165/2001 e dai relativi accordi attuativi nazionali	B) Quelle previste dalla L. n. 340/2000 e dai relativi accordi attuativi nazionali	C) Quelle previste dal D.Lgs. n. 81/2008 e dai relativi accordi attuativi nazionali
339	A mente dell'art. 7, III comma, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2019, il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e l'ANSFISA, nelle materie di competenza, possono stabilire nuove norme nazionali se norme relative ai metodi di sicurezza esistenti non sono contemplate dai metodi comuni di sicurezza?	A) No, in quanto possono stabilire nuove norme nazionali solo come misura preventiva d'urgenza, in particolare a seguito di un incidente o inconveniente	B) No, perché possono stabilire nuove norme nazionali soltanto quando è necessario rivedere una norma già notificata	C) Sì, a norma della vigente disciplina
340	A mente dell'art. 49, II comma, del CCNL Autoferrotranvieri, a livello aziendale è concordato l'utilizzo di dispositivi di sicurezza. Il candidato indichi l'alternativa di risposta che li comprende tutti:	A) telecamere esterne; dispositivi per la localizzazione dei mezzi; dispositivi per allarme immediato e richiesta di pronto intervento; "scatola nera" per l'accertamento di dinamiche connesse alla circolazione dei veicoli aziendali nello svolgimento del trasporto pubblico	B) telecamere interne; dispositivi per allarme immediato e richiesta di pronto intervento; comunicazione a distanza con la centrale operativa; "scatola nera" per l'accertamento di dinamiche connesse alla circolazione dei veicoli aziendali nello svolgimento del trasporto pubblico	C) telecamere interne ed esterne; dispositivi per la localizzazione dei mezzi; dispositivi per allarme immediato e richiesta di pronto intervento; comunicazione a distanza con la centrale operativa; "scatola nera" per l'accertamento di dinamiche connesse alla circolazione dei veicoli aziendali nello svolgimento del trasporto pubblico
341	Quale è la rubrica del D.P.R. n. 433/1960?	A) Riduzione dell'orario di lavoro del personale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato	B) Disciplina delle prestazioni del personale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato	C) Testo unico in materia di orario di lavoro e prestazioni del personale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato
342	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il binario di stazione con percorso il più possibile rettilineo per i treni in transito è definito:	A) binario di precedenza	B) binario di incrocio	C) binario di corsa
343	L'art. 10, III comma, del R.D. n. 148/1931 sancisce che l'azienda deve comunicare al reclamante le sue determinazioni entro un determinato termine dalla presentazione del reclamo, dopo di che, anche se l'azienda non abbia risposto, il reclamante può adire l'autorità giudiziaria, proponendo la relativa azione entro:	A) i successivi sessanta giorni	B) i successivi quaranta giorni	C) i successivi trenta giorni



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
344	A norma dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quale tipologia di trasporti si applica, di regola, l'etichetta di restrizione di manovra indica che sono ammesse manovra a spinta ed a gravità, purché siano evitati urti e contraccolpi?	A) Ai trasporti di animali vivi	B) Ai trasporti di merci pericolose, nei casi previsti dal Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose e dalla legislazione vigente	C) Ai trasporti che non possono sopportare urti a velocità superiore a 7 Km/h
345	Ai sensi dell'art. 6, paragrafo 6.2.5.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, in caso di modifica di un sottosistema dotato di dichiarazione "CE" di verifica, quale soggetto deve analizzare la modifica e valutarne l'impatto sulla dichiarazione "CE" di verifica?	A) Il Gestore dell'Infrastruttura	B) L'Impresa Ferroviaria	C) Il richiedente
346	L'art. 9 del D.P.R. n. 1372/1971 dispone che, per il personale che ha prestato servizio nel periodo tra le ore 0 e le ore 5 immediatamente precedente l'inizio del riposo settimanale, la ripresa del servizio non può essere comandata:	A) prima delle ore 5,30	B) prima delle ore 6,30	C) dopo le ore 8,30
347	Quanto alle raccomandazioni in materia di sicurezza, l'art. 26, III comma, del D.Lgs. n. 50/2019 dispone che l'ANSFISA, i gestori dell'infrastruttura, le imprese ferroviarie e altre autorità o soggetti interessati oppure, se del caso, altri Stati membri destinatari delle raccomandazioni, comunicano all'Organismo investigativo le misure correttive adottate o da adottare a seguito di una data raccomandazione, nonché il relativo stato di aggiornamento, tramite apposita relazione da inviarsi almeno:	A) ogni sei mesi, fino all'implementazione completa di tali misure correttive	B) ogni dodici mesi, fino all'implementazione completa di tali misure correttive	C) ogni nove mesi, fino all'implementazione completa di tali misure correttive
348	Con riferimento alle rappresentanze sindacali dei lavoratori, a norma dell'art. 9, IV.7 comma, del CCNL Autoferrotranvieri, quali lavoratori hanno diritto di voto?	A) Tutti i lavoratori dipendenti dell'azienda/unità produttiva, compresi i dirigenti ed i lavoratori con contratto di apprendistato e contratto a termine, in forza alla data delle elezioni	B) Tutti i lavoratori dipendenti dell'azienda/unità produttiva, esclusi i dirigenti ed i lavoratori con contratto di apprendistato e contratto a termine, in forza alla data delle elezioni	C) Tutti i lavoratori dipendenti dell'azienda/unità produttiva, esclusi i dirigenti e compresi i lavoratori con contratto di apprendistato e contratto a termine, in forza alla data delle elezioni
349	Ai sensi dell'art. 2, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, salvo esplicita indicazione diversa, le disposizioni che si riferiscono ai treni in genere si estendono ad ogni specie di treno?	A) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo	B) Sì, secondo quanto disposto dalla normativa vigente	C) No, in quanto la normativa vigente dispone che si estendono solo alle locomotive viaggianti isolate
350	Secondo quanto disposto dall'art. 11.1, paragrafo 11.1.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa ai traversini dei parasala, è corretta?	A) Possono presentare cretti o allentamenti	B) Possono essere sostituiti dai parasala	C) Non devono mancare
351	L'art. 40, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che i segnali di avviso:	A) sono sempre semplici	B) possono essere semplici o multipli	C) possono essere fissi o intermittenti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
352	A mente dell'art. 16, paragrafo 16.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale delle seguenti ipotesi si verifica, se nella cabina di guida di testa e nelle altre eventuali cabine da utilizzare durante il percorso per la condotta del treno, non sono presenti e funzionanti tutte le apparecchiature relative alla sicurezza, in coerenza con l'attrezzaggio delle linee da percorrere?	A) Il treno non può partire dalla località di servizio di origine	B) Il treno può partire dalla località di servizio di origine, solo dopo aver ricevuto il nullaosta del Dirigente Posto Comando e del capotreno	C) Il treno può partire dalla località di servizio di origine, purché percorra l'itinerario ad una velocità non superiore a 20 km/h
353	L'art. 23, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 dispone che al trattamento si provvede con i fondi della Cassa soccorso costituiti con il contributo:	A) del 2 per cento da parte del personale	B) del 3 per cento da parte del personale	C) dell'1 per cento da parte del personale
354	Ai sensi dell'art. 33, I comma, lett. c, del D.Lgs. n. 81/2008, il servizio di prevenzione e protezione dai rischi professionali elabora:	A) le procedure di sicurezza per le varie attività aziendali	B) il piano della gestione degli straordinari	C) l'organigramma aziendale con l'indicazione dei rischi
355	In merito alla procedura di autorizzazione all'utilizzo di applicazioni generiche e prime specifiche, in forza dell'art. 10, paragrafo 10.2, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale è l'atto conclusivo delle attività svolte dal richiedente per una specifica fase?	A) L'accettazione di sicurezza	B) La convalida di garanzia	C) L'approvazione di affidabilità
356	In un file Excel, come possono essere selezionate delle celle non adiacenti?	A) Cliccare le singole celle tenendo premuto il tasto Shift	B) Cliccare le singole celle tenendo premuto il tasto Ctrl + Alt	C) Cliccare le singole celle tenendo premuto il tasto Ctrl
357	Per quanto concerne la contrattazione aziendale su materie demandate dal C.C.N.L., l'art. 5, lett. E), del CCNL Autoferrotranvieri dispone che, decorso inutilmente il termine in cui la trattativa si deve sviluppare con le strutture aziendali competenti, le parti devono effettuare un resoconto alle sedi nazionali, che devono sviluppare interventi finalizzati a rimuovere le difficoltà, entro i:	A) 3 giorni successivi	B) 5 giorni successivi	C) 7 giorni successivi
358	L'art. 3.11, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che, in caso di visibile differenza di altezza dei bordini delle ruote di una stessa sala, di evidenti infossature sulla superficie di rotolamento da un solo lato della sala, si può presupporre che sia presente una differenza di diametro del circolo di rotolamento fra le ruote della stessa sala. Tanto premesso, la differenza fra i diametri dei circoli di rotolamento delle ruote di una stessa sala montata non deve essere superiore:	A) a 2 mm	B) a 3,5 mm	C) a 1,5 mm
359	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale denominazione assume il nome della segnalazione ad una stazione, effettuata da un apposito rilevatore, che un treno si sta avvicinando alla stessa?	A) Annuncio treno	B) Comunicazione treno	C) Avviso treno
360	Quanto al blocco elettrico conta-assi, secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale velocità non possono superare i convogli?	A) La velocità di 90 km/h	B) La velocità di 130 km/h	C) La velocità di 150 km/h

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
361	A norma dell'art. 4, paragrafo 4.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, riguardo a quali vincoli ogni movimento di treno deve avvenire su un tratto di via libero, concesso in uso esclusivo al treno stesso e protetto da indebiti accessi di altri veicoli?	A) Riguardo ai vincoli derivanti dal rilevamento di circostanze che possano pregiudicare la sicurezza della circolazione o a seguito di allerta tempestivamente diramata dagli organismi competenti	B) Riguardo ai vincoli derivanti dalla contemporanea circolazione di più convogli sull'infrastruttura	C) Riguardo ai vincoli derivanti dai limiti di velocità ammessi dai veicoli del convoglio
362	In forza dell'art. 21, XXV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, in caso di spezzamento di un treno, quale soggetto deve comunicare l'anormalità al Regolatore della Circolazione e disporre per l'immobilizzazione e per la protezione dei veicoli?	A) Il Dirigente Centrale	B) L'Agente di Condotta	C) L'Apposito Incaricato
363	Gli ascensori e i montacarichi...	A) Possono essere utilizzati in situazione di emergenza, qualora l'ascensore sia compartimentato	B) Possono essere utilizzati in situazione di emergenza, solo nell'ipotesi di operatori diversamente abili	C) Non devono mai essere utilizzati in situazioni di emergenza
364	Per quanto concerne le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a norma del punto 3, paragrafo 3.12.2.7 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, i treni che utilizzano un altro tipo di carburante diesel devono essere muniti di un'apertura a prova di errore?	A) No, in quanto ne deve essere muniti i soli treni che utilizzano il motore elettrico	B) Si, secondo quanto previsto dalla normativa vigente in materia	C) No, in quanto devono essere muniti di un solo serbatoio del carburante tale da impedire che il rifornimento avvenga inavvertitamente con un tipo di carburante errato
365	Circa le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.2.7, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che i seguenti Codici di buona pratica: EN 14363; EN 13674-1; EN 13715; EN 14531-1; EN 15595; EN 14067-4; EN 14067-5 EN 15153-2; EN 50388; EN 50317; EN 50318; EN 50206; EN 50367; ERA/ERTMS/033281 rev 3.0; EN 50215; EN 50617-1; EN 50617-2; UIC 647:	A) sono vietati	B) sono obbligatori	C) sono ammessi
366	A fronte dell'art. 14, VIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, su determinati tratti fra due Località di Servizio serviti da più linee affiancate a doppio binario ed esercitate con il blocco elettrico, può essere ammesso che i treni impostati su una linea vengano all'occorrenza istradati su un binario di altra linea, conservando il proprio numero, senza che si faccia luogo ad operazioni di soppressione ed effettuazione?	A) Si, purché ciò avvenga in base a disposizioni particolari emanate dalla Direzione Tecnica	B) No, in alcun caso	C) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
367	L'art. 7, paragrafo 7.3.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche dispone che l'esecuzione delle prove in linea per veicoli dotati di autorizzazione temporanea di messa in servizio per prove è subordinata al rilascio di un'autorizzazione temporanea all'esecuzione delle prove in linea. Quale è l'autorità competente al rilascio di tale autorizzazione?	A) L'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali	B) L'Organismo Indipendente Ferroviario	C) L'Organismo di Valutazione della Conformità
368	In merito alle anomalie all'infrastruttura ferroviaria, a mente dell'art. 13, paragrafo 13.6., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, se per esigenze improvvise è necessario attivare un rallentamento prima della sua protezione da parte del sistema di protezione, il rallentamento deve iniziare dalla posizione in cui si trova il treno al momento della comunicazione e deve terminare in un punto:	A) in cui è facilmente ed inequivocabilmente individuabile sul terreno	B) comunicato, a mezzo di un dispaccio, dal Dirigente Movimento	C) individuato dal regolatore della circolazione
369	A norma dell'art. 6, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, è una facoltà dei dirigenti interessati provvedere, appena possibile, alla sostituzione dei dipendenti che, in conseguenza del maggior lavoro, avessero superato la durata delle prestazioni giornaliere?	A) No, essendo un obbligo	B) Sì, secondo quanto previsto dalla norma in esame	C) No, in quanto non è una funzione ad essi attribuita
370	Relativamente alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a norma del punto 3, paragrafo 3.4.5.2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quale tra i seguenti strumenti deve essere progettato considerando le caratteristiche di resistenza meccanica e di fatica?	A) La boccola	B) L'asse	C) Le sale montate
371	Con riferimento alle boccole con cuscinetti a rotolamento, in forza dell'art. 3.8, paragrafo 3.8.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale temperatura non deve superare una boccola?	A) 80° C	B) 90° C	C) 70° C
372	Per quanto attiene alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.9.1.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti sancisce che il progetto del sistema di trazione deve presupporre un'aderenza ruota-rotaia calcolata:	A) pari a 0,265 a 1100 km/h	B) non inferiore a 0,285 a 130 km/h	C) non superiore a 0,275 a 100 km/h
373	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come sono definite le linee formate da due binari?	A) Linee a duplice binario	B) Linee a doppio binario	C) Linee a binario plurimo
374	Secondo quanto disposto del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per il complesso automotore a trazione elettrica, il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» nella posizione di misurazione più vicina «i» considerando il principale compressore d'aria è:	A) 68	B) 75	C) 71

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
375	Secondo quanto previsto dall'art. 13, IV comma, del D.L. n. 109/2018, le Regioni, le Province autonome di Trento e di Bolzano alimentano l'archivio informatico nazionale delle opere pubbliche con i dati in proprio possesso per la redazione di un documento identificativo, contenente i dati tecnici, amministrativi e contabili, relativi a ciascuna opera pubblica presente sul territorio nazionale?	A) No, in quanto tale funzione è attribuita soltanto ai concessionari autostradali e ai concessionari di derivazioni	B) No, poiché tale funzione è attribuita solo ai Provveditorati interregionali alle opere pubbliche	C) Sì, ai sensi della vigente normativa
376	Secondo quanto disposto dall'art. 19, paragrafo 19.8., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale soggetto, quando esegue il movimento di manovra deve stabilire la velocità del convoglio, tenendo conto, tra le altre indicazioni, degli ordini ricevuti?	A) Il regolatore della circolazione	B) Il manovratore	C) L'agente di condotta
377	A fronte dell'art. 18 del CCNL Autoferrotranvieri, come è definito il lavoratore che, in possesso delle abilitazioni richieste per la dirigenza di movimento e per la gestione, oltre a svolgere le mansioni dell'Operatore di movimento e gestione, dirigono la circolazione dei treni in linea?	A) Capostazione	B) Capotreno	C) Coordinatore
378	Circa le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a norma del punto 3, paragrafo 3.5.8, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, a treno fermo, il personale del treno deve essere in grado di verificare dall'interno e/o dall'esterno del treno alcune condizioni. Quale tra le seguenti non è menzionata a riguardo?	A) La disponibilità dell'alimentazione dell'energia frenante lungo il treno	B) Lo stato della linea di controllo-comando dei freni del treno	C) La continuità della linea di controllo-comando dei freni del treno
379	L'art. 29 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che, per fermare in linea un treno preavvisato della fermata, si espone il relativo segnale solo nel posto dove la fermata deve eseguirsi; in precedenza a detto punto si collocerà il segnale di avviso di fermata notificata alla distanza di:	A) 1200 metri, quando la velocità massima ammessa dalla linea sia eguale o inferiore a 90 km/h per il rango «A» ed a 100 km/h per gli altri ranghi, di 1400 metri negli altri casi	B) 1400 metri, quando la velocità massima ammessa dalla linea sia eguale o inferiore a 80 km/h per il rango «A» ed a 90 km/h per gli altri ranghi, di 1400 metri negli altri casi	C) 1000 metri, quando la velocità massima ammessa dalla linea sia eguale o inferiore a 100 km/h per il rango «A» ed a 110 km/h per gli altri ranghi, di 1200 metri negli altri casi
380	Ai sensi dell'art. 20, paragrafo 20.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quando un veicolo o un gruppo di veicoli è immobilizzato, cioè gli è impedito qualsiasi movimento per un determinato tempo, mediante il sistema di immobilizzazione, si dice:	A) stazionato permanentemente	B) posto in stazionamento	C) immobilizzato
381	Secondo quanto sancito dall'art. 1, III comma, lett. d), del D.P.R. n. 433/1960, non si computano come lavoro effettivo, quando il personale ha facoltà di allontanarsi dal posto di lavoro, le interruzioni per le refezioni previste nei turni di lavoro del personale degli impianti fissi, che devono avere durata non inferiore:	A) a tre ore riducibili a non meno di un'ora e mezzo per particolari situazioni di lavoro o ambientali	B) ad un'ora riducibili a non meno di mezz'ora per particolari situazioni di lavoro o ambientali	C) a due ore riducibili a non meno di un'ora per particolari situazioni di lavoro o ambientali
382	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il soprannome "Grillo" è associato ad una vettura:	A) a due assi attrezzata a bagno ed ufficio	B) a tre assi attrezzata a salone ed ufficio	C) ad un asse attrezzata a bagno

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
383	Relativamente alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.10.1.9, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che l'illuminazione generale della cabina deve essere fornita su comando dell'agente di condotta in tutte le normali modalità operative del materiale rotabile. Tanto premesso, a quale valore la sua luminosità a livello del banco di guida deve essere superiore?	A) A 73 lux	B) A 78 lux	C) A 75 lux
384	In quale data è entrato in vigore il R.D. n. 148/1931?	A) In data 16 giugno 1931	B) In data 24 marzo 1931	C) In data 1° gennaio 1931
385	Se dopo aver digitato un dato su una cella, premi il tasto INVIO. Cosa succede?	A) Il dato viene inviato per Posta Elettronica	B) Confermi il dato inserito e rimane attiva la cella stessa	C) Confermi il dato inserito e si attiva la cella sottostante
386	Relativamente ai principi di sicurezza della circolazione ferroviaria, quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nell'art. 4, paragrafo 4.22., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, è corretta?	A) La condotta dei treni deve avvenire dalla cabina di guida di testa rispetto al senso di marcia e con il dispositivo di controllo della vigilanza dell'agente di condotta attivo	B) La condotta dei treni deve avvenire dalla cabina di guida di testa rispetto al senso di marcia e con il dispositivo di controllo della vigilanza del regolatore della circolazione attivo	C) La condotta dei treni deve avvenire dalla cabina di guida di testa rispetto al senso di marcia e con il dispositivo di controllo della vigilanza del capotreno attivo
387	In forza dell'art. 3.4, paragrafo 3.4.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i valori limite indicati nella Tabella 3.4 sono validi:	A) sia a veicolo carico che scarico	B) solo a veicolo scarico	C) solo a veicolo carico
388	A norma dell'art. 3.6, paragrafo 3.6.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), nell'operazione di ricerchiatura delle ruote con cerchione riportato, l'interposizione di spessori di lamiera tra cerchione e centro ruota:	A) non è disciplinata per la presente materia	B) non è ammessa	C) è prevista dall'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri
389	L'art. 24, Il comma, del D.Lgs. n. 50/2019 prescrive che l'indagine su un incidente o un inconveniente è oggetto di una relazione pubblicata dall'Organismo investigativo nazionale nel più breve tempo possibile; tuttavia, se la relazione finale non può essere conclusa nel termine prescritto, l'Organismo investigativo nazionale pubblica una dichiarazione intermedia, specificando i progressi dell'indagine e le eventuali questioni di sicurezza emerse, con cadenza:	A) trimestrale rispetto alla data dell'incidente	B) semestrale rispetto alla data dell'incidente	C) almeno annuale rispetto alla data dell'incidente
390	Quale dei seguenti soggetti, ai sensi dell'art. 77 d.lgs. 81/2008, individua le condizioni in cui un DPI deve essere usato?	A) Il datore di lavoro	B) L'ISPEL	C) Il responsabile del servizio di prevenzione protezione dai rischi
391	A mente dell'art. 59, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quando la Direzione deve pubblicare il prospetto delle trattenute e dei versamenti fatti per ciascun agente all'Istituto di previdenza?	A) Ogni principio di anno e non oltre il 15 gennaio	B) Ogni principio di anno e non oltre il 31 marzo	C) Ogni principio di anno e non oltre il 1° febbraio

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
392	Ai sensi dell'art. 2, paragrafo 2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), entro quanti giorni i veicoli merci carichi scaduti di revisione periodica devono essere muniti di etichette modello I, previa visita tecnica da parte del personale abilitato alla verifica, e modello K per l'inoltro a destinazione?	A) Entro 14 giorni a partire dalla data di scadenza della revisione periodica dei veicoli merci	B) Entro 21 giorni a partire dalla data di scadenza della revisione periodica dei veicoli merci	C) Entro 7 giorni a partire dalla data di scadenza della revisione periodica dei veicoli merci
393	A mente dell'art. 2, paragrafo 2.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), se il veicolo porta l'iscrizione "+ 3 M" nel cartiglio di manutenzione programmata, di quanti mesi è aumentato il periodo di validità della scadenza della revisione periodica dei veicoli merci?	A) Di 6 mesi	B) Di 2 mesi	C) Di 3 mesi
394	In riferimento alle molla a balestra, ai sensi dell'art. 6.2, paragrafo 6.2.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), per quanti mm le foglie delle molle a balestra non devono essere spostate in senso longitudinale, rispetto alla staffa?	A) Per più di 16 mm	B) Per più di 10 mm	C) Per più di 12 mm
395	Ai sensi dell'art. 18, XII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, è ammessa la circolazione dei trasporti eccezionali sul binario illegale?	A) No, essendo ammessa solo in casi di perturbazioni alla circolazione ed interruzioni non programmate	B) La legge nulla dispone a riguardo	C) Si, se previsto nel relativo documento di autorizzazione o nulla osta
396	Ai sensi dell'art. 33, IV comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, su alcune linee sono previsti 3 ranghi di velocità massima, contraddistinti in orario:	A) dai numeri arabi «1» - «2» - «3»	B) dai numeri romani «I» - «II» - «III»	C) dalle lettere «A» - «B» - «C»
397	In merito alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a fronte dell'art. 10, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, quale tra i seguenti servizi si considera notturno?	A) Il servizio tra le ore 2 e le 7	B) Il servizio tra le ore 1 e le 6	C) Il servizio tra le ore 0 e le 5
398	Relativamente al contratto di apprendistato professionalizzante, in forza dell'art. 24, VI comma, del CCNL Autoferrotranvieri, quale è la durata del periodo di prova?	A) È di 6 settimane di prestazione effettiva	B) È di 4 settimane di prestazione effettiva	C) È di 12 settimane di prestazione effettiva
399	Ai sensi dell'art. 5.3, paragrafo 5.3.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in che modo i respingenti devono essere fissati al telaio delle carrozze?	A) Con 6 bulloni tipo M24 con una tensione limite di snervamento pari a 250 N/mm <sup>2</sup>	B) Con 8 bulloni tipo M24 con una tensione limite di snervamento pari a 150 N/mm <sup>2</sup>	C) Con 4 bulloni tipo M24 con una tensione limite di snervamento pari a 350 N/mm <sup>2</sup>
400	In forza dell'art. 3.3, paragrafo 3.3.15, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), la faccia esterna ed interna dei cerchioni e la parte corrispondente delle ruote monoblocco può essere verniciata o coperta da sostanze oleose o grasse?	A) Sì, purché ciò non sia in contrasto con il Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose	B) Sì, a condizione che tale ipotesi sia contemplata, oltre che dall'Istruzione per l'applicazione del regolamento per il trasporto ferroviario delle merci pericolose, anche dall'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri	C) No, ad eccezione dei contrassegni di allineamento

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
401	A mente del punto 4, paragrafo 4.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quando il richiedente chiede una prima valutazione che interessa la fase di progettazione o le fasi di progettazione e produzione, l'Organismo terzo qualificato dall'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie di sua scelta rilascia un documento indicato con l'acronimo "DIV". Cosa si intende con tale acronimo?	A) Direttiva intermedia di verifica	B) Dichiarazione intermedia di verifica	C) Documento intermedio di verifica
402	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, il segnalamento esistente sulle linee esercitate con blocco elettrico manuale è:	A) a due aspetti	B) ad un aspetto	C) a tre aspetti
403	In forza dell'art. 21, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quale è il presupposto affinché un agente possa rimanere assente dal servizio?	A) La preventiva comunicazione ai superiori	B) La preventiva autorizzazione scritta della Direzione	C) La regolare autorizzazione dei superiori
404	Circa le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, in forza del punto 3, paragrafo 3.6.5.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, come è definita una porta esterna di accesso dei passeggeri, adibita principalmente a far salire e scendere dal veicolo i passeggeri?	A) Soglia	B) Porta	C) Varco
405	L'art. 2, paragrafo 2.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") prescrive che i veicoli merci ed i mezzi d'opera, nei giorni che precedono la scadenza della revisione periodica, devono essere muniti di etichette modello K. Tanto premesso, di quanti giorni si tratta?	A) Di 45 giorni precedenti la scadenza della revisione periodica	B) Di 15 giorni precedenti la scadenza della revisione periodica	C) Di 30 giorni precedenti la scadenza della revisione periodica
406	A norma dell'art. 42, III comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, affinché la durata della sospensione possa essere aumentata di un terzo, entro quanti mesi si deve verificare la recidiva?	A) Entro tre mesi	B) Entro nove mesi	C) Entro sei mesi
407	Se dovessi creare un modello di documento in Word, che estensione dovrei assegnargli?	A) .dot	B) .mod	C) .doc
408	La Web mail è in genere a pagamento?	A) No	B) Solo se non si dispone di un account	C) Solo se si usa un pc diverso dal proprio



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
409	Con riferimento alle procedure per la verifica di conformità al tipo di veicolo, l'art. 8, paragrafo 8.3, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche dispone che, a conclusione positiva del processo di valutazione, compreso l'accertamento dell'avvenuto pagamento dei costi relativi e dell'eventuale effettuazione di visite ispettive a campione in ambito nazionale da cui non emergano non conformità ostative, l'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali deve rilasciare la pertinente autorizzazione a cui sarà associato specifico Numero di Identificazione Europeo, entro:	A) sei mesi dalla data di ricezione della richiesta	B) due mesi dalla data di ricezione della richiesta	C) un mese dalla data di ricezione della richiesta
410	Relativamente alla procedura di autorizzazione di messa in servizio di sottosistemi strutturali di impianti fissi, l'art. 9, paragrafo 9.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche prescrive che la richiesta di impegno preliminare per l'autorizzazione di messa in servizio dei sottosistemi strutturali di cui al presente capitolo deve pervenire all'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali, da parte del richiedente, mediante una domanda redatta e sottoscritta secondo il modello riportato nell'Allegato D. Tanto premesso, entro quanti mesi dal ricevimento della richiesta da parte del richiedente, l'Agenzia ha la facoltà di convocare una riunione con il richiedente e, a seconda del contesto, l'Organismo di Valutazione della Conformità o l'Organismo Indipendente Ferroviario incaricati?	A) Entro un mese	B) Entro due mesi	C) Entro tre mesi
411	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa indica la lettera "p" (minuscolo)?	A) Il segnale di blocco permissivo, cioè che a certe condizioni può essere superato anche se rosso	B) Le carrozze viaggiatori con cabina di guida per "treno navetta"	C) La combinazione "parallelo" per i motori di trazione di un locomotore elettrico
412	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, attraverso quale dispositivo è possibile il comando ed il controllo a distanza, da un posto centrale, degli enti di sicurezza della località di servizio e del blocco elettrico installato sulle linee ferroviarie afferenti alla località stessa?	A) Attraverso l'impianto di comando	B) Attraverso il sistema di controllo	C) Attraverso l'apparato centrale
413	Alla luce dell'art. 2, paragrafo 2.13., lett. e), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come sono definite le località di servizio atte al distanziamento dei treni?	A) Posti di blocco intermedi	B) Siti di arresto transitori	C) Punti di sospensione temporanei
414	Secondo quanto disposto dall'art. 5.2, paragrafo 5.2.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), nel caso di respingenti ad asta cava, per un solo respingente ad ogni testata, è ammesso un gioco longitudinale:	A) minimo di 20 mm	B) massimo di 15 mm	C) pari a 10 mm
415	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il collegamento flessibile in gomma tra i motori ausiliari e gli impianti che vengono mossi, come ad esempio i compressori ed i ventilatori, è definito:	A) giunto flessibile	B) giunto dilatatore	C) giunto elastico

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
416	Relativamente al blocco elettrico automatico, in forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come sono normalmente i segnali di blocco delle località di servizio?	A) A via impedita	B) A via libera per un itinerario da impegnarsi a velocità non superiore a 30 km/h	C) A via libera a via a 60 km/h
417	Per quanto concerne il soccorso ai treni, l'art. 18, paragrafo 18.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che se un treno non può proseguire con i propri mezzi, l'agente di condotta deve inoltrare la richiesta di soccorso, provvedendo anche all'esposizione sul terreno di un segnale di arresto per l'orientamento del convoglio soccorritore. Tanto premesso, il segnale di arresto è identificato con:	A) una bandiera rossa o un fanale di segnalazione a luce rossa	B) una bandiera rossa ed un fanale di segnalazione a luce bianca	C) una bandiera gialla ed un fanale di segnalazione a luce rossa
418	Relativamente alla modifica di tipi di veicolo, veicoli, sottosistemi strutturali ed applicazioni generiche, a norma dell'art. 6, paragrafo 6.2.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, nel caso di una modifica che non si discosta dalla documentazione tecnica allegata alle dichiarazioni "CE" di verifica dei sottosistemi, non è necessaria una verifica da parte di un organismo e le vigenti dichiarazioni "CE" di verifica dei sottosistemi e l'autorizzazione del tipo di veicolo restano valide ed invariate. Di quale organismo si tratta?	A) Dell'Organismo Indipendente Ferroviario	B) Dell'Organismo di Valutazione del Rischio	C) Dell'Organismo di Valutazione della Conformità
419	Per quanto attiene alle anomalie all'infrastruttura ferroviaria, in forza dell'art. 13, paragrafo 13.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale soggetto, in presenza di anomalie che determinino criticità alla circolazione ferroviaria, è competente ad attivare le procedure per adottare i provvedimenti finalizzati a ripristinare le condizioni normali di circolazione?	A) Il Dirigente Movimento	B) L'agente di condotta	C) Il regolatore della circolazione
420	Quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa all'ubicazione dei segnali di prima categoria e di avviso e contenuta nel Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, è corretta?	A) I segnali di prima categoria e di avviso sono installati alla destra del binario percorso dal treno o sull'asse dello stesso; in tal caso, lo schermo del segnale è di forma quadrata	B) I segnali di prima categoria e di avviso sono installati alla sinistra del binario percorso dal treno e sull'asse dello stesso; in tal caso, lo schermo del segnale è di forma rettangolare	C) I segnali di prima categoria e di avviso sono installati alla sinistra del binario percorso dal treno o sull'asse dello stesso; in tal caso, lo schermo del segnale è di forma circolare
421	In forza dell'art. 30, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, salvo che sia stata notificata al personale di condotta una velocità diversa, il segnale di inizio di rallentamento impone al personale di condotta di ridurre la velocità a non più di:	A) 20 km/h per tutto il tratto di linea fino al successivo segnale di fine di rallentamento	B) 10 km/h per tutto il tratto di linea fino al successivo segnale di fine di rallentamento	C) 15 km/h per tutto il tratto di linea fino al successivo segnale di fine di rallentamento
422	Ai sensi dell'art. 15, paragrafo 15.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), nel rispetto di quale normativa deve avvenire il trasporto delle merci pericolose?	A) Nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose e dalla legislazione vigente	B) Nel rispetto di quanto previsto dall'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale e dalla legislazione vigente	C) Nel rispetto di quanto previsto dall'Istruzione per l'applicazione del regolamento per il trasporto ferroviario delle merci pericolose e dalla legislazione vigente

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
423	Relativamente alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, ai sensi dell'art. 8, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, di regola, se richiesto da particolari situazioni di esercizio o da esigenze connesse con la compilazione dei turni, si potrà arrivare a:	A) due riposi fuori residenza per non più di tre volte ogni 20 giorni	B) due riposi fuori residenza per non più di tre volte ogni 15 giorni	C) tre riposi fuori residenza per non più di quattro volte ogni 10 giorni
424	Ai sensi dell'art. 3, I comma, lett. d), del D.Lgs. n. 50/2019, come è definita la regola tecnica adottata ai sensi della direttiva (UE) 2016/797, avente ad oggetto ciascun sottosistema o parte di un sottosistema, per soddisfare i requisiti essenziali e garantire l'interoperabilità del sistema ferroviario dell'Unione europea?	A) «Specifica tecnica di interoperabilità»	B) «Specifica funzionale di interoperabilità»	C) «Specifica sistema di interoperabilità»
425	Ai sensi dell'art. 11 del D.P.R. n. 1372/1971, quante ore non deve superare la durata dell'assenza dalla residenza?	A) Non deve superare le 30 ore	B) Non deve superare le 26 ore	C) Non deve superare le 42 ore
426	L'art. 21, XXII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che sono ammessi limitati movimenti di regresso in piena linea per facilitare l'avviamento di un treno, per portare un treno fuori galleria o in particolari casi di effettiva necessità, purché:	A) il movimento non superi l'estesa di 200 m, si arresti ad almeno 50 m dal primo segnale di 1ª categoria e sia preceduto, a 150 m, da un agente con segnale a mano	B) il movimento non superi l'estesa di 500 m, si arresti ad almeno 100 m dal primo segnale di 1ª categoria e sia preceduto, a 200 m, da un agente con segnale a mano	C) il movimento non superi l'estesa di 600 m, si arresti ad almeno 200 m dal primo segnale di 1ª categoria e sia preceduto, a 100 m, da un agente con segnale a mano
427	A norma dell'art. 3, I comma, lett. l), del D.Lgs. n. 50/2019, come è denominata la persona preposta all'organizzazione, allo svolgimento e al controllo di un'indagine?	A) Investigatore incaricato	B) Informatore incaricato	C) Apposito incaricato
428	L'art. 6, paragrafo 6.2.2, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche dispone che le modifiche ad un veicolo già autorizzato connesse a sostituzioni per manutenzione e limitate alla sostituzione di componenti con altri componenti che svolgono funzioni e possiedono prestazioni identiche nell'ambito della manutenzione preventiva o correttiva del veicolo:	A) devono essere comunicate ed autorizzate dal Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti	B) necessitano dell'approvazione della Commissione Europea, in conformità all'art. 18, V comma, del D.Lgs. n. 57/2019	C) non richiedono un'autorizzazione di immissione sul mercato o di messa in servizio
429	L'art. 2, IV comma, del D.Lgs. n. 50/2019 dispone che le reti ferroviarie isolate dal punto di vista funzionale dal resto del sistema ferroviario sono quelle concesse dallo Stato e quelle per cui sono attribuite alle regioni le funzioni e i compiti di programmazione e di amministrazione ai sensi del D.Lgs. n. 422/1997, adibite a servizi ferroviari locali ordinariamente espletati con distanziamento regolato da segnali, individuate con provvedimento del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti entro sessanta giorni dalla data di entrata in vigore del presente decreto, sentita la Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano. Quale forma assume il suindicato provvedimento?	A) La forma del regolamento	B) La forma della circolare	C) La forma del decreto
430	In considerazione dell'art. 2, paragrafo 2.12., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, nelle località di servizio sono svolte le attività e le funzioni necessarie per la gestione del servizio ferroviario. Da quali segnali sono delimitate?	A) Dai segnali partenza	B) Dai segnali di protezione	C) Dai segnali di avviso

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
431	In forza dell'art. 3.7, paragrafo 3.7.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), per i carri le verifiche di surriscaldamento delle ruote monoblocco non devono essere effettuate sulle ruote resistenti ad elevate sollecitazioni termiche, che sono identificate:	A) da un tratto verticale interrotto, di 30 mm di larghezza, di pittura nera e tracciati sui coperchi delle boccole	B) da due tratti verticali interrotti, di 25 mm di larghezza, di pittura bianca e tracciati sui coperchi delle boccole	C) da tre tratti verticali interrotti, di 12 mm di larghezza, di pittura rossa e tracciati sui coperchi delle boccole
432	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il certificato di sicurezza attesta la conformità agli standard in materia di sicurezza della circolazione ferroviaria. Da quale autorità sono definiti tali standard?	A) Dal Gestore dell'Infrastruttura	B) Dal Presidente del Consiglio dei Ministri	C) Dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
433	A norma dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti etichette di restrizione di manovra indica che sono ammesse manovra a spinta ed a gravità, purché siano evitati urti e contraccolpi?	A) L'etichetta M.248quater	B) L'etichetta M.249bis	C) L'etichetta M.247ter
434	A norma dell'art. 1, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quali tra i seguenti segnali devono essere sempre rispettati passivamente?	A) I segnali di protezione ed i segnali di rallentamento	B) I segnali di fermata ed i segnali di protezione	C) I segnali di fermata ed i segnali di rallentamento
435	Ai sensi dell'art. 99, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, chi, prima dell'inizio dei lavori, deve trasmettere la notifica preliminare all'azienda unità sanitaria locale ed alla direzione provinciale del lavoro, nonché, limitatamente ai lavori pubblici, al prefetto territorialmente competente?	A) Il committente o il responsabile dei lavori	B) Il datore di lavoro dell'impresa esecutrice	C) Il progettista dell'opera da realizzare
436	A norma dell'art. 35, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, in caso di spezzamento in linea, se il personale della seconda parte del treno o quello di linea non è riuscito a prendere accordi con quello della prima parte, la protezione della seconda parte deve essere fatta immediatamente con le modalità:	A) dettate dal Capotreno	B) imposte dal personale di condotta	C) stabilite per l'ordine di fermata improvvisa
437	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quali segnali devono essere ubicati oltre il punto di normale fermata?	A) I segnali di protezione	B) I segnali di partenza	C) I segnali di rallentamento
438	Ai sensi dell'art. 8, XIX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee attrezzate con ERTMS/ETCS L2, nel caso di mancata disposizione a via libera del segnale virtuale di protezione e partenza o nel caso di mancata concessione da parte del Sistema di Autorizzazione al Movimento ad un treno, pur essendo i segnali virtuali di protezione e partenza a via libera o i segnali virtuali di avanzamento o di avvio attivati a luce fissa, al treno deve essere prescritto di osservare la marcia a vista non superando la velocità di:	A) 30 km/h sull'itinerario interessato	B) 20 km/h sull'itinerario interessato	C) 50 km/h sull'itinerario interessato
439	In forza dell'art. 5.2, paragrafo 5.2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i piatti dei respingenti non devono presentare:	A) più di un terzo dei chiodi o dei bulloni di fissaggio allentati	B) più della metà dei chiodi o dei bulloni di fissaggio allentati	C) più di un quarto dei chiodi o dei bulloni di fissaggio allentati

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
440	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.5.2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che, in caso di interruzione dell'alimentazione dell'energia frenante o dell'alimentazione elettrica, deve essere possibile mantenere in una posizione di arresto:	A) almeno per tre ore, un veicolo con un carico massimo di frenatura su una pendenza del 35%, utilizzando solo il freno ad attrito del sistema di frenatura principale	B) quanto meno per un'ora, un veicolo con un carico massimo di frenatura su una pendenza del 50%, utilizzando solo il freno ad attrito del sistema di frenatura principale	C) quanto meno per due ore, un veicolo con un carico massimo di frenatura su una pendenza del 40%, utilizzando solo il freno ad attrito del sistema di frenatura principale
441	L'art. 14, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 prescrive che in dipendenza dell'esonero si corrisponde un compenso pari:	A) a tre mesi di stipendio o paga per ogni anno di servizio prestato, calcolando proporzionalmente le frazioni di anno	B) ad un mese di stipendio o paga per ogni anno di servizio prestato, calcolando proporzionalmente le frazioni di anno	C) a due mesi di stipendio o paga per ogni anno di servizio prestato, calcolando proporzionalmente le frazioni di anno
442	Alla luce dell'art. 3, I comma, lett. m), del D.Lgs. n. 50/2019, come è definito un evento improvviso indesiderato o non intenzionale o una specifica catena di siffatti eventi, avente conseguenze dannose?	A) Deragliamento	B) Collisione	C) Incidente
443	In materia di rappresentanze sindacali dei lavoratori, a norma dell'art. 9, IV.11 comma, del CCNL Autoferrotranvieri, da quale momento è operativa la Rappresentanza Sindacale Unitaria?	A) Dal momento in cui, definiti gli adempimenti successivi alle votazioni e gli eventuali ricorsi, vengono comunicati all'azienda da parte delle Organizzazioni Sindacali aventi titolo i nominativi di un numero pari al 50%+1 dei componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria da eleggere	B) Dal momento in cui, definiti gli adempimenti successivi alle votazioni e gli eventuali ricorsi, vengono comunicati all'azienda da parte delle Organizzazioni Sindacali aventi titolo i nominativi di un numero pari al 50%+2 dei componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria da eleggere	C) Dal momento in cui, definiti gli adempimenti successivi alle votazioni e gli eventuali ricorsi, vengono comunicati all'azienda da parte delle Organizzazioni Sindacali aventi titolo i nominativi di un numero pari al 51%+1 dei componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria da eleggere
444	A mente dell'art. 12, paragrafo 12.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in quale delle seguenti ipotesi il SSB del sistema di protezione della marcia o una o più funzioni di sicurezza da esso fornite possono essere escluse?	A) Solo se strettamente necessario al proseguimento della marcia	B) Qualora ne faccia richiesta scritta l'agente di condotta	C) In caso di richiesta congiunta del regolatore della circolazione e del Dirigente Movimento
445	L'art. 4.1, paragrafo 4.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che i veicoli devono essere muniti di organi per la trazione; tanto premesso, quanti e quali sono i tipi di trazione in opera sui veicoli circolanti sull'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale gestita da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.?	A) Sono quattro e sono i seguenti: trazione continua, trazione discontinua, trazione costante e trazione incostante	B) Sono tre e sono i seguenti: trazione continua, trazione discontinua e trazione costante	C) Sono due e sono i seguenti: trazione continua e trazione discontinua
446	Ai sensi dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.10, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come sono riportate le lettere caratteristiche valide esclusivamente su Rete Ferroviaria Italiana S.p.A., dalla lettera "t" alla lettera "z"?	A) Con caratteri maiuscoli ed in corsivo o in ordine alfabetico	B) Con caratteri minuscoli ed in ordine alfabetico	C) Con caratteri minuscoli ed in grassetto ed in ordine alfabetico
447	Ai sensi dell'art. 2, I comma, lett. t, del D.Lgs. n. 81/2008, lo stabilimento o la struttura finalizzati alla produzione di beni o all'erogazione di servizi, dotati di autonomia finanziaria e tecnico funzionale, è definito:	A) unità produttiva	B) fabbrica	C) impresa

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
448	Ai sensi dell'art. 10, paragrafo 10.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tipologia di veicoli devono avere l'impianto di illuminazione, di riscaldamento, climatizzazione e sonorizzazione efficiente?	A) I veicoli viaggiatori	B) Tutte le tipologie di veicoli	C) I veicoli merci
449	Ai sensi dell'art. 77 V comma d.lgs. 81/2008, per i dispositivi di protezione dell'udito è indispensabile l'addestramento?	A) No	B) Soltanto qualora il datore di lavoro lo ritenga necessario	C) Si
450	In quali casi è previsto l'obbligo di sorveglianza sanitaria?	A) In ogni caso	B) Nell'ipotesi di presenza di operatori con videoterminali per almeno 30 ore alla settimana	C) Mai
451	Quanto alle boccole con cuscinetti a strisciamento, a norma dell'art. 3.14, paragrafo 3.14.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), fatte salve eventuali prescrizioni previste nelle norme di manutenzione specifiche, il diametro dei fuselli non deve essere inferiore:	A) ai 9/10 del diametro a nuovo	B) ai 7/10 del diametro a nuovo	C) ai 3/10 del diametro a nuovo
452	In forza dell'art. 15 del D.P.R. n. 1372/1971, in che modo sono formati normalmente i turni di lavoro?	A) In occasione del cambiamento dell'orario estivo ed autunnale, in sede compartimentale, uditi i rappresentanti delle organizzazioni sindacali	B) In occasione del cambiamento dell'orario estivo ed autunnale, in sede compartimentale, acquisito il parere favorevole dei rappresentanti delle organizzazioni sindacali	C) In occasione del cambiamento dell'orario estivo ed autunnale, in sede compartimentale, con la partecipazione dei rappresentanti delle organizzazioni sindacali
453	Quanto alla iscrizione in curva, a mente dell'art. 18, paragrafo 18.1, lett. a), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quando si trovano in composizione ai treni regolarmente agganciati, i veicoli viaggiatori sono ammessi a circolare su curve aventi raggio:	A) minimo di 150 m	B) pari a 100 m	C) massimo di 200 m
454	Per quanto concerne le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.12.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, la velocità dei treni da pulire esternamente con un impianto di pulizia su binario in piano deve poter essere controllata in un campo compreso:	A) tra 3 km/h e 6 km/h	B) tra 2 km/h e 5 km/h	C) tra 5 km/h e 8 km/h
455	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la locomotiva diesel da manovra di dimensioni ridotte atte alla movimentazione dei convogli sui piazzali e lungo i fasci di binari dei grandi scali è definita:	A) automotore	B) automotrice	C) autoscala
456	Cosa è Calibri	A) Un tipo di font	B) Un software	C) Un sistema operativo
457	Quanto ai segnali di avviso, l'art. 41 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che essi possono mostrare una luce gialla; il successivo segnale di 1ª categoria è a via impedita e, quindi, l'agente di condotta deve mettersi in condizione di arrestarsi al segnale, regolando la corsa in avvicinamento a detto segnale di 1ª categoria, in modo tale da portare il treno ad una velocità:	A) non superiore a 60 Km/h da una distanza maggiore o uguale a circa 150 metri dal citato segnale di 1ª categoria, per poi arrestarsi in precedenza allo stesso disposto a via impedita	B) non superiore a 20 Km/h da una distanza maggiore o uguale a circa 100 metri dal citato segnale di 1ª categoria, per poi arrestarsi in precedenza allo stesso disposto a via impedita	C) non superiore a 30 Km/h da una distanza maggiore o uguale a circa 200 metri dal citato segnale di 1ª categoria, per poi arrestarsi in precedenza allo stesso disposto a via impedita

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
458	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il gomito di un asse di trasmissione su cui è imperniata una biella motrice è definito:	A) collo d'oca	B) colonna idraulica	C) colonna d'acqua
459	L'art. 3 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che, considerato quanto inteso dalle parti nella Premessa e tenuto conto di quanto definito dalla Parte Terza degli Accordi Interconfederali 10 gennaio 2014, le parti individuano, con il presente CCNL, gli assetti contrattuali articolati su due livelli. Tanto premesso, quanti sono gli anni di vigenza del contratto collettivo nazionale di lavoro per la parte normativa ed economica?	A) Sono cinque	B) Sono due	C) Sono tre
460	Ai sensi dell'art. 14, Il comma, del R.D. n. 148/1931, in che modo sono stati approvati i nuovi statuti, le aggiunte e le modificazioni che si sono rese necessarie?	A) Con legge del Ministro per le finanze, previa approvazione del Ministro per le corporazioni e del Ministro per le comunicazioni	B) Con decreto del Ministro per le corporazioni, di concerto con il Ministro per le comunicazioni	C) Con Regio decreto del Ministro per le comunicazioni, previo parere favorevole del Ministro per le corporazioni
461	Relativamente ai segnali di avviso, in forza dell'art. 41 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come è indicato l'avviso di via libera senza limitazioni di velocità?	A) Con una luce gialla	B) Con una luce verde	C) Con una luce bianca
462	Secondo quanto disposto dall'art. 29 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, il segnale di arresto deve avere una visibilità di almeno:	A) 150 metri	B) 100 metri	C) 200 metri
463	L'art. 8.4 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che i veicoli a sagoma inglese sono muniti di condotta del:	A) freno di emergenza	B) freno a vuoto	C) freno elettromagnetico
464	A mente dell'art. 10, paragrafo 10.16., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, nei casi di imminente pericolo, quale soggetto può richiedere, anche verbalmente, la disalimentazione della linea aerea di contatto, dichiarando il motivo della richiesta e declinando le proprie generalità?	A) Il guidatore	B) Qualunque agente	C) Il capotreno
465	A mente dell'art. 11.2, paragrafo 11.2.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale distanza longitudinale, rispetto al piano frontale dei respingenti completamente compressi, devono trovare le parti fisse, situate alle estremità dei veicoli al di fuori degli spazi di cui al punto 11.2.3 ed al di sotto del bordo inferiore dei piatti dei respingenti?	A) Una distanza di almeno 40 mm	B) Una distanza di almeno 50 mm	C) Una distanza di almeno 60 mm
466	In materia di anormalità all'infrastruttura ferroviaria, quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nell'art. 13, paragrafo 13.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, è corretta?	A) I rallentamenti devono essere protetti dai sistemi di protezione della marcia dei treni	B) I passaggi a livello devono essere protetti dai sistemi di protezione della marcia dei treni	C) Le interruzioni temporanee devono essere protette dai sistemi di protezione della marcia dei treni
467	In Excel è possibile variare in altezza la dimensione di una riga?	A) No	B) Si, ma solo unendo le singole celle	C) Si tramite l'apposito comando nel menù formato
468	In un foglio Excel, selezionando una cella e premendo il tasto canc, cosa succede?	A) Non succede nulla	B) Il contenuto della cella viene cancellato	C) Si accede alla cella e sarà possibile modificarne il contenuto

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
469	Relativamente all'orario a tempo parziale, in forza dell'art. 24, VIII comma, del CCNL Autoferrotranvieri, come sono compensate le ore supplementari?	A) Con la maggiorazione del 20% della retribuzione oraria	B) Con la maggiorazione del 10% della retribuzione oraria	C) Con la maggiorazione del 30% della retribuzione oraria
470	L'art. 3, I comma, del R.D. n. 148/1931 prescrive che in caso di mancato accordo nella stipulazione dei contratti collettivi di lavoro, le Associazioni sindacali interessate devono deferire le vertenze all'organo corporativo centrale competente e, in difetto, al Ministero delle Corporazioni, per il tentativo di risoluzione amichevole. Ciò posto, il comma successivo dispone che il tentativo presso il Ministero delle corporazioni è effettuato:	A) con l'intervento di rappresentanti del Ministero delle comunicazioni	B) entro venti giorni	C) previo parere favorevole del Ministero delle comunicazioni
471	Quale tra i seguenti indirizzi, di posta elettronica, è errato?	A) maria;bianco@mail.it	B) maria.bianco@mail.it	C) maria19@mail.it
472	Ai sensi dell'art. 32, II comma, del D.Lgs. n. 81/2008, per lo svolgimento delle funzioni dei responsabili e degli addetti ai servizi di prevenzione e protezione è necessario:	A) essere in possesso di un titolo di studi non inferiore alla laurea triennale, nonché di un attestato di frequenza a specifici corsi di formazione relativi all'organizzazione ed alla gestione delle attività tecnico-amministrative	B) essere in possesso di un attestato di frequenza, con verifica dell'apprendimento, a specifici corsi di formazione in materia di prevenzione e protezione dei rischi, anche di natura economica e da stress lavoro-correlato, di organizzazione e gestione delle attività tecnico-amministrative e di tecniche di comunicazione in azienda e di relazioni sindacali	C) essere in possesso di un titolo di studio non inferiore al diploma di istruzione secondaria e di un attestato di frequenza, con verifica dell'apprendimento, a specifici corsi di formazione adeguati alla natura dei rischi presenti sul luogo di lavoro e relativi alle attività lavorative
473	Alla luce dell'art. 6, III comma, del D.P.R. n. 433/1960, per esigenze di servizio o per difficoltà nella compilazione degli orari e dei turni, il riposo settimanale può essere spostato di:	A) due o tre giorni	B) uno o due giorni	C) tre giorni
474	In un foglio Excel, nella Scheda Home > Numeri, per cosa viene utilizzato il bottone raffigurante una banconota e delle monete?	A) Ad impostare più di due cifre decimali	B) Ad impostare il formato numeri contabilità	C) A collegarsi tramite internet alla borsa per conoscere il tasso di cambio in euro
475	Ai sensi dell'art. 16, paragrafo 16.2., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in presenza di anomalità ai veicoli di un treno segnalata dal sistema di rilevamento di terra, quale soggetto deve arrestare prima possibile il treno interessato, qualora non vi abbia provveduto direttamente il sistema stesso e comunicare all'agente di condotta le informazioni relative all'anormalità segnalata?	A) Il Dirigente Posto Comando	B) Il regolatore della circolazione	C) Il Dirigente Movimento
476	A norma dell'art. 6, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quanti fischi devono essere emessi dall'agente di condotta di testa di un treno con locomotiva attiva in coda o intercalata, prima di iniziare o di riprendere la corsa, quando occorre che la locomotiva di rinforzo entri subito in azione?	A) Due fischi prolungati e staccati seguiti da uno breve	B) Un fischio prolungato seguito da due brevi	C) Tre fischi prolungati e staccati seguiti da due brevi



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
477	Con riferimento alla circolazione dei carri sulle selle di lancio, a mente dell'art. 16, paragrafo 16.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali carri sono ammessi sulle selle di lancio se muniti della marcatura esterna di cui al n. 77 dell'Allegato 24?	A) I carri a carrelli con distanza tra assi contigui inferiore a 13000 mm	B) I carri a carrelli con distanza tra assi contigui superiore a 14000 mm	C) I carri a carrelli con distanza tra assi contigui pari a 11000 mm
478	Quanto alle disposizioni integrative per le Azienda ANAV, secondo quanto previsto dall'art. 74 del CCNL Autoferrotranvieri, salvo che esistano istituzioni aziendali, a quale ente è devoluto l'importo delle multe che non costituiscono risarcimento dei danni?	A) All'Istituto nazionale Assicurazione Infortuni sul Lavoro	B) All'Istituto nazionale della previdenza sociale	C) All'Istituto nazionale di previdenza e assistenza per i dipendenti dell'amministrazione pubblica
479	Ai sensi dell'art. 4.2, paragrafo 4.2.1, lett. a), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale deve essere la resistenza minima alla rottura degli organi della trazione per il tenditore?	A) 700 kN	B) 650 kN	C) 850 kN
480	L'art. 3.14, paragrafo 3.14.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che i veicoli muniti di boccole con cuscinetti a strisciamento devono portare esternamente un contrassegno che indica la visita periodica a cui devono essere sottoposte e l'intervallo massimo fra una visita boccole e la visita successiva espressa:	A) in mesi	B) in giorni	C) in anni
481	In forza dell'art. 2 del CCNL Autoferrotranvieri, il Comitato per le Pari Opportunità opera studiando l'andamento dell'occupazione e del mercato del lavoro distinti per sesso e per età anagrafica, con analisi e valutazione della dimensione occupazionale delle imprese, dei flussi in entrata e in uscita, delle tipologie dei rapporti di lavoro, delle prospettive di sviluppo delle articolazioni professionali interne, dell'andamento dei salari e delle dinamiche degli orari effettivi in rapporto all'orario contrattuale?	A) No, in quanto tale funzione è attribuita all'Osservatorio Nazionale	B) Sì, secondo quanto previsto dalla vigente normativa	C) No, poiché tale Comitato opera solo allo scopo di proporre iniziative ai fini della prevenzione di forme di molestie sessuali nei luoghi di lavoro, attraverso ricerche sulla diffusione e sulle caratteristiche del fenomeno
482	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il palo di sostegno dei segnali è definito:	A) asta	B) piantana	C) fusto
483	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, relativamente all'applicazione, un segnale non rimovibile è definito:	A) fisso	B) bloccato	C) stabile
484	A norma del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per le locomotive diesel, il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» del veicolo è:	A) 68	B) 75	C) 71
485	A mente dell'art. 12, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale è la segnalazione normale di coda dei treni di notte?	A) Due fanali proiettanti luce bianca fissa verso il tratto di linea che il treno lascia dietro di sé	B) Due fanali proiettanti luce gialla lampeggiante verso il tratto di linea che il treno lascia dietro di sé	C) Due fanali proiettanti luce rossa fissa o lampeggiante verso il tratto di linea che il treno lascia dietro di sé

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
486	In tema di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.9.1.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, una singola avaria dell'equipaggiamento elettrico che incida sulla capacità di trazione non deve privare il veicolo di oltre:	A) il 50% del suo sforzo di trazione	B) il 30% del suo sforzo di trazione	C) il 60% del suo sforzo di trazione
487	Su Word, l'allineamento del testo che permette di avere entrambi i margini perfettamente allineati è detto:	A) Giustificato	B) Allineato a Sinistra	C) Centrato
488	Da chi viene nominato il medico competente?	A) Dall'ASPP	B) Dal Datore di lavoro	C) Dall'ASL
489	Ai sensi dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti etichette di restrizione di manovra indica che sono ammesse manovre esclusivamente con accompagnamento del mezzo di trazione con divieto di urti e contraccolpi?	A) L'etichetta M.248	B) L'etichetta M.249ter	C) L'etichetta M.245bis
490	Per cancellare i dati su una cella, seleziono la cella e ...	A) Premo il tasto canc	B) Premo il tasto ALT	C) Premo il tasto CTRL
491	L'unità di misura del righello Word è espressa in:	A) Mm	B) Pixel	C) Cm
492	L'art. 11.3, paragrafo 11.3.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") prescrive che gli estintori del tipo a polvere presenti a bordo delle carrozze devono essere sottoposti a controlli e manutenzione periodica. Tanto premesso, con quale frequenza devono essere sottoposti a controllo?	A) Ogni 3 mesi	B) Ogni 9 mesi	C) Ogni 6 mesi
493	Il datore di lavoro ha diversi obblighi, quale tra i seguenti non vi rientra?	A) Quello di adempiere agli obblighi di informazione, formazione e addestramento	B) Quello di formare in maniera adeguata l'RLS	C) Quello di informare i lavoratori sui rischi ed i pericoli gravi e immediati riscontrati sul posto di lavoro
494	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa può indicare la lettera "E"?	A) Una locomotiva elettrica	B) Il rodiggio di una locomotiva avente quattro assi accoppiati	C) Il segnale a fianco della linea che individua un cantiere di lavoro
495	Ai sensi dell'art. 47 d.lgs. 81/08, nelle aziende o unità produttive che occupano fino a 15 lavoratori il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza è di norma eletto....	A) Dai lavoratori nell'ambito delle rappresentanze sindacali in azienda. In assenza di tali rappresentanze, il rappresentante è eletto dai lavoratori della azienda al loro interno	B) Dal datore di lavoro	C) Direttamente dai lavoratori al loro interno
496	Ai sensi dell'art. 51 dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, il candidato indichi quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa alle punizioni per le mancanze di cui agli artt. 40 e 41, è corretta:	A) sono inflitte dai superiori locali delegati dal direttore, secondo gli ordinamenti in vigore, senza speciali formalità di procedura, ma sentite le giustificazioni degli incolpati	B) sono inflitte dal Consiglio di disciplina di intesa con il direttore, secondo gli ordinamenti in vigore, senza speciali formalità di procedura, ma sentite le giustificazioni degli incolpati	C) sono inflitte dalle Associazioni sindacali interessate, di concerto con il direttore, secondo gli ordinamenti in vigore, senza speciali formalità di procedura, ma sentite le giustificazioni degli incolpati

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
497	In forza dell'art. 13, VI comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, trascorso quale termine senza che sia intervenuta alcuna comunicazione da parte del direttore, l'agente si intende nominato stabile con decorrenza dalla data di scadenza del periodo di prova?	A) Il termine di quarantacinque giorni dalla scadenza del periodo di prova	B) Il termine di un mese dalla scadenza del periodo di prova	C) Il termine di venti giorni dalla scadenza del periodo di prova
498	Con riferimento alle etichette di restrizione di manovra, in forza dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), un'etichetta indica che sono ammesse manovre a spinta ed a gravità, purché siano eseguite con precauzione, evitando urti a velocità superiore:	A) a 5 Km/h	B) a 9 Km/h	C) a 7 Km/h
499	Ai sensi dell'art. 19, paragrafo 19.9., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, per quali movimenti di manovra, l'agente di condotta deve anche verificare la posizione dei deviatori prima di impegnarli?	A) Per quelli spinti non regolati da ordini verbali	B) Per quelli trainati non regolati da segnali di terra anche specifici per le manovre	C) Per quelli trascinati non regolati da specifici segnali a mano
500	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come si chiama il fenomeno che si verifica in fase di frenatura, quando le ruote perdono aderenza e si bloccano strisciando sulla rotaia?	A) Sbandamento	B) Sdruciolamento	C) Pattinamento
501	L'art. 12, XXI comma, del D.L. n. 109/2018, dispone che l'ANSFISA si avvale:	A) del patrocinio del Consiglio di Stato	B) del patrocinio dell'Avvocatura dello Stato	C) della Corte dei Conti
502	In materia di indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ASSTRA, secondo quanto disposto dall'art. 65, X comma, lett. b), del CCNL Autoferrotranvieri, in quale delle seguenti ipotesi non compete alcuna indennità di trasferta?	A) Nel caso in cui la distanza dalla residenza alla località della missione sia inferiore a cinque chilometri, sempreché, tra questa e quella, esistano mezzi di trasporto che permettano all'agente, senza spese a suo carico, di raggiungere la propria residenza negli intervalli del turno di servizio, purché almeno uno di questi raggiunga la durata di tre ore	B) Nel caso in cui la distanza dalla residenza alla località della missione sia inferiore a dieci chilometri, sempreché, tra questa e quella, esistano mezzi di trasporto che permettano all'agente, senza spese a suo carico, di raggiungere la propria residenza negli intervalli del turno di servizio, purché almeno uno di questi raggiunga la durata di cinque ore	C) Nel caso in cui la distanza dalla residenza alla località della missione sia inferiore a tre chilometri, sempreché, tra questa e quella, esistano mezzi di trasporto che permettano all'agente, senza spese a suo carico, di raggiungere la propria residenza negli intervalli del turno di servizio, purché almeno uno di questi raggiunga la durata di due ore
503	Riguardo al difetto di circolarità, secondo quanto disposto dall'art. 3.12, paragrafo 3.12.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), nei veicoli merci il difetto di circolarità non deve essere superiore:	A) a 0,6 mm	B) a 1,2 mm	C) a 0,3 mm
504	L'art. 14.2, paragrafo 14.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che la marcatura numerica dei veicoli viaggiatori è composta da alcune cifre; in particolare, da quante cifre è composto il codice di attitudine all'interoperabilità?	A) Da 2 cifre	B) Da 3 cifre	C) Da 4 cifre

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
505	Secondo quanto disposto dall'art. 4, I comma, lett. A), del CCNL Autoferrotrantvieri, quale funzione svolge il contratto collettivo nazionale di lavoro?	A) Quella di costituire la disciplina di riferimento per i rapporti tra il lavoratore e l'impresa ed i diritti sindacali	B) Quella di garantire, per tutti i lavoratori ovunque impiegati nel territorio nazionale, la certezza dei trattamenti comuni normativi ed economici stabiliti dalle dinamiche economiche dei rinnovi contrattuali	C) Quella di disciplinare i diritti ed i divieti volti a garantire la dignità e la libertà del lavoratore, in particolare in materia di regolamentazione del potere di controllo, disciplinare, di mansioni e trasferimenti
506	In merito alle indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ANAV, con particolare riferimento al personale impiegatizio, a mente dell'art. 65 del CCNL Autoferrotrantvieri, se l'assenza dalla sede per trasferta non supera le 21 ore:	A) non è dovuta l'indennità di trasferta	B) non è dovuto il rimborso delle spese di viaggio in prima classe	C) non è dovuto il rimborso delle spese di vitto ed alloggio
507	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definito il gancio presente sulle due testate dei rotabili per il collegamento con i veicoli vicini tramite il tenditore?	A) Gancio di trazione	B) Gancio automatico	C) Gancio semiautomatico
508	A norma dell'art. 6.2, paragrafo 6.2.8, lett. a), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), la distanza fra la staffa di una molla a balestra e le parti della cassa o del telaio che possono venire a contatto con essa non deve essere:	A) pari a 10 mm per carri marcati RIV e per gli altri carri muniti di sospensione a doppi anelli o ad anelli lunghi	B) superiore a 12 mm per carri marcati RIV e per gli altri carri muniti di sospensione a doppi anelli o ad anelli lunghi	C) inferiore a 15 mm per carri marcati RIV e per gli altri carri muniti di sospensione a doppi anelli o ad anelli lunghi
509	A mente dell'art. 8, II comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, per alcune grandi stazioni si ammette che nel prospetto relativo a ciascuna stazione venga indicato il fascio di binari anziché il singolo binario di ricevimento; in tal caso, quale soggetto deve precisare tempestivamente al personale di stazione il binario assegnato a ciascun treno?	A) L'Agente della Manutenzione	B) Il Regolatore della Circolazione	C) L'Agente di Condotta
510	Ai sensi dell'art. 3.3, paragrafo 3.3.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), le scheggiature, le scaglie, le cavità, le sfogliature non devono avere dimensioni, lunghezza e/o altezza o profondità, superiori ai valori di cui:	A) all'Allegato 26	B) alla Tabella 3.1	C) all'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale
511	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa è il paraurti?	A) È la struttura in metallo o cemento dotata di due respingenti in grado di fermare il movimento di un rotabile che si muove a velocità moderata	B) È la rete di metallo collocata alla base del camino nelle locomotive a vapore per evitare la fuoriuscita dei carboni incandescenti che, quindi, rimangono nella camera a fumo	C) È la lamiera a forma di parafrangente posta al di sopra delle ruote con freno a ceppi per evitare che le scintille della frenatura possano creare principi di incendio nel sottocassa
512	A norma dell'art. 26, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come è costituito il segnale di fermata di giorno?	A) Da una bandiera rossa o dalla luce rossa di un fanale fisso	B) Da una bandiera verde e dalla luce gialla di un fanale fisso	C) Da una bandiera bianca o dalla luce verde di un fanale fisso
513	Relativamente alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.9.2.8.1.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, di almeno quanti mm è il campo di lavoro che devono avere i pantografi?	A) Di almeno 3000 mm	B) Di almeno 2000 mm	C) Di almeno 1500 mm

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
514	Per quanto concerne le indennità di pernottamento per le aziende aderenti ad ANAV, l'art. 65 del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che l'indennità di pernottamento nella misura di 1/3 dell'indennità di trasferta spetta al personale salariato costretto a pernottare fuori residenza, a meno che non percepisca la trasferta comprensiva della quota parte (1/3) relativa al pernottamento. Tanto premesso, a quale misura viene ridotta l'indennità di pernottamento se l'azienda fornisce un idoneo alloggio?	A) Ad € 0,51	B) Ad € 0,26	C) Ad € 0,39
515	Secondo quanto disposto dall'art. 14.4 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali veicoli devono riportare all'esterno iscrizioni e contrassegni indicanti le caratteristiche tecniche e, ove previsto, le scadenze manutentive?	A) Solo i veicoli viaggiatori	B) I veicoli viaggiatori e merci	C) Solo i veicoli merci
516	In forza dell'art. 11.3, paragrafo 11.3.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa agli estintori presenti sui veicoli, non è corretta?	A) Devono essere contrassegnati con distintivi ben leggibili	B) Non devono essere chiaramente visibili	C) Devono essere di facile utilizzazione
517	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale tra i seguenti termini indica il punto più alto di un tratto di una linea ferroviaria?	A) Apice	B) Culmine	C) Cima
518	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, i segnali di prima categoria e di avviso sono ubicati alla destra del binario percorso dal treno sulle linee banalizzate:	A) per i binari di linea di sinistra e per i binari di corsa di destra delle stazioni	B) per i binari di linea di destra e per i binari di corsa di sinistra delle stazioni	C) per i binari di linea di destra e per i binari di corsa di destra delle stazioni
519	A mente dell'art. 2, paragrafo 2.20., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in quale documento sono riportati i parametri e le caratteristiche dell'infrastruttura ferroviaria, rilevanti per la sicurezza della circolazione e le specifiche procedure da adottare, per il corretto interfacciamento tra il personale che svolge attività di sicurezza relative agli impianti di terra ed ai veicoli?	A) Nelle Disposizioni di Esercizio delle Linee e degli Impianti	B) Nel Regolamento per la circolazione ferroviaria	C) Nelle Istruzioni per la circolazione dei treni in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale
520	Ai sensi dell'art. 2 d.lgs. 81/2008, ai fini dello svolgimento della sorveglianza sanitaria il medico competente viene nominato...	A) Dalle rappresentanze sindacali dei lavoratori	B) Dal datore di lavoro	C) Dal Ministero della salute
521	In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.3.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quale tra i seguenti è il dispositivo di accoppiamento che consente ad un veicolo di essere soccorso da un veicolo motore di recupero dotato di un accoppiatore manuale «standard», se il veicolo soccorso è munito di un sistema di accoppiamento diverso o è sprovvisto di sistemi di accoppiamento?	A) L'accoppiatore di soccorso	B) L'accoppiatore di emergenza	C) L'accoppiatore di assistenza

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
522	Ai sensi dell'art. 19, paragrafo 19.1., lett. c), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in base alla modalità di effettuazione, come è definito il movimento di manovra quando il movimento viene eseguito lanciando uno o più veicoli sganciati dal resto della colonna, in modo da imprimere loro una spinta sufficiente a farli proseguire da soli fino al punto voluto?	A) A urto	B) A propulsione	C) A spinta
523	Secondo quanto prescritto dall'art. 12, VII comma, del D.L. n. 109/2018, come sono stabiliti i compensi dei componenti degli organi collegiali?	A) Con circolare del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, su richiesta del Ministro dell'economia delle finanze secondo i criteri e parametri previsti per gli enti ed organismi pubblici	B) Con decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con il Ministro dell'economia delle finanze secondo i criteri e parametri previsti per gli enti ed organismi pubblici	C) Con regolamento del Ministro dell'economia delle finanze, previo parere favorevole del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti secondo i criteri e parametri previsti per gli enti ed organismi pubblici
524	A norma dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come è composto il numero di servizio del veicolo?	A) Dall'unione delle cifre di autocontrollo e dal codice identificativo del Paese ove i veicoli sono immatricolati	B) Dall'unione delle cifre delle principali caratteristiche tecniche e del numero di serie all'interno del gruppo omogeneo di appartenenza	C) Dall'unione delle cifre del codice di attitudine all'interoperabilità e del codice identificativo del Paese ove i veicoli sono immatricolati
525	Se applico l'elenco puntato, cosa succede?	A) Viene inserita una tabella con punti e simboli	B) All'inizio di ogni riga, viene inserito un punto o un simbolo	C) All'inizio di ogni paragrafo viene inserito un punto o un simbolo
526	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale espressione si utilizza per indicare il movimento parassita della locomotiva, che consiste in spostamenti alternati verso l'alto ed il basso, causato dai movimenti alternati degli stantuffi quando questi sono inclinati verso l'alto?	A) Moto di galoppo	B) Molla ad aria	C) Moto di serpeggio
527	Ai sensi dell'art. 14, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, quale ente è incaricato di adottare un provvedimento di sospensione quando riscontra che almeno il 10 per cento dei lavoratori presente sul luogo di lavoro risulta occupato, al momento dell'accesso ispettivo, senza preventiva comunicazione di instaurazione del rapporto di lavoro?	A) Il Dipartimento per la funzione pubblica	B) L'Istituto nazionale assicurazione infortuni sul lavoro	C) L'Ispettorato nazionale del lavoro
528	Ai sensi dell'art. 19, paragrafo 19.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale tra i seguenti movimenti di manovra devono essere accompagnati a terra dall'agente che comanda la manovra?	A) I movimenti di manovra trascinati	B) I movimenti di manovra spinti	C) I movimenti di manovra a spinta
529	Quale estensione può avere un modello di Word con l'attivazione di Macro?	A) Dot o dotx	B) Docm o dotm	C) Doc o docx
530	Secondo quanto disposto dall'art. 12, VII comma, del D.L. n. 109/2018, l'incarico del direttore dell'ANSFISA è rinnovabile?	A) Sì, per tre volte consecutive	B) Sì, per una sola volta	C) No, in alcun caso
531	Ai sensi dell'art. 222, I comma, lett. g, del D.Lgs. n. 81/2008, la proprietà intrinseca di un agente chimico di poter produrre effetti nocivi è definita:	A) allerta	B) pericolo	C) rischio
532	A norma dell'art. 4, III comma, del D.P.R. n. 433/1960, le festività infrasettimanali cadenti in un periodo di assenza, escluse quelle per congedo annuale e per congedo speciale:	A) determinano una maggiorazione pari al 10% della retribuzione oraria normale	B) sono assorbite dalle assenze	C) sono definiti di concerto con le rappresentanze sindacali unitarie

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
533	Ai sensi dell'art. 41 d.lgs. 81/2008, in materia di sorveglianza sanitaria, avverso i giudizi del medico competente è ammesso ricorso entro...	A) Sessanta giorni dalla data di comunicazione del giudizio medesimo	B) Trenta giorni dalla data di comunicazione del giudizio medesimo	C) Venti giorni dalla data di comunicazione del giudizio medesimo
534	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale, tra i seguenti, è il comune freno utilizzato dai treni?	A) Freno a mano	B) Freno continuo automatico	C) Freno a vuoto
535	In forza dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), alcune cifre del numero di servizio identificano le principali caratteristiche tecniche dei veicoli. Ciò posto, ai sensi della lett. d), cosa indica l'8a cifra?	A) Le condizioni tecniche dell'alimentazione elettrica e/o i sistemi di climatizzazione	B) La velocità massima autorizzata	C) Il tipo di veicolo
536	Alla luce dell'art. 3, VI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come è denominata la stazione che comanda a distanza le altre?	A) Posto di comando	B) Posto di controllo	C) Posto centralizzato
537	A norma dell'art. 4.2, paragrafo 4.2.1, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale deve essere la resistenza minima alla rottura degli organi della trazione per il gancio e gli altri organi che trasmettono lo sforzo?	A) 950 kN	B) 1100 kN	C) 1000 kN
538	In un foglio Excel, selezionando una cella e premendo il tasto esc, cosa succede?	A) Il contenuto della cella viene cancellato	B) Non succede nulla	C) Si accede alla cella e sarà possibile modificarne il contenuto
539	Relativamente alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.12.2.7, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che i treni che utilizzano carburante diesel in conformità all'allegato II della direttiva 2009/30/CE del Parlamento europeo e del Consiglio devono essere muniti di attacchi per il rifornimento carburante su entrambi i lati del veicolo:	A) ad un'altezza minima di 1000 mm sul piano del ferro	B) ad un'altezza massima di 1500 mm sul piano del ferro	C) ad un'altezza pari a 1200 mm sul piano del ferro
540	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a fronte del punto 3, paragrafo 3.9.1.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per i veicoli valutati in composizione bloccata o predefinita, alla velocità massima di servizio e su un binario in piano, il veicolo deve essere ancora in grado di assicurare un'accelerazione di:	A) almeno 0,05 m/s <sup>2</sup> per la condizione di carico «massa di progetto in condizioni di carico utile normale»	B) 0,07 m/s <sup>2</sup> per la condizione di carico «massa di progetto in condizioni di carico utile normale»	C) massimo 0,06 m/s <sup>2</sup> per la condizione di carico «massa di progetto in condizioni di carico utile normale»
541	L'art. 4, paragrafo 4.16., del Regolamento per la circolazione ferroviaria prescrive che la velocità massima ammessa per ogni treno in ogni punto della linea da percorrere è il valore più basso tra i limiti stabiliti in conformità al presente Regolamento ed alle altre eventuali condizioni. Se non comunicato ad apposito soggetto tramite il sistema di segnalamento, essa deve essere preventivamente riportata su idoneo supporto, consultabile da quel soggetto durante il servizio. Ciò premesso, di quale soggetto si tratta?	A) Dell'agente di accompagnamento	B) Dell'agente della manutenzione	C) Dell'agente di condotta

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
542	Ai sensi dell'art. 16, Il comma, lett. s), del D.Lgs. n. 50/2019, con riferimento al settore ferroviario, l'ANSFISA è incaricata di verificare che i veicoli siano debitamente immatricolati e che le informazioni in materia di sicurezza contenute nei registri dei veicoli e dell'infrastruttura siano complete e aggiornate?	A) No, essendo incaricata di impartire, ai gestori delle infrastrutture, alle imprese ferroviarie direttive e raccomandazioni in materia di sicurezza, nonché in ordine ad accorgimenti e procedure necessarie o utili al perseguimento della sicurezza ferroviaria	B) Si, secondo quanto previsto dalla vigente normativa	C) No, in quanto è incaricata solo di compiere attività di studio, ricerca e approfondimento in materia di sicurezza del trasporto ferroviario, anche recependo indicazioni emergenti dalle indagini e dalle procedure svolte dall'organismo investigativo nazionale sugli incidenti e gli inconvenienti ferroviari per il miglioramento della sicurezza
543	Ai sensi dell'art. 46, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, da quale soggetto è disposta la sospensione preventiva?	A) Dalla Magistratura del lavoro	B) Dal direttore	C) Dall'Associazione sindacale interessata
544	Secondo quanto previsto dall'art. 9, IV.3 comma, del CCNL Autoferrotranvieri, quale è il numero massimo dei componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria nelle aziende/unità produttive che occupano fino a 2500 dipendenti?	A) 33 componenti	B) 39 componenti	C) 53 componenti
545	In tema di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.8.2.2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che, quanto alle luci anteriori, i fanali anteriori sono ubicati alla stessa altezza sul piano del ferro, con il loro centro compreso:	A) tra 1500 e 2000 mm dal piano del ferro	B) tra 500 e 1000 mm dal piano del ferro	C) tra 2500 e 3000 mm dal piano del ferro
546	In forza dell'art. 2, paragrafo 2.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli merci vuoti ed i mezzi d'opera scaduti di revisione periodica devono essere muniti di etichette modello I, previa visita tecnica da parte del personale abilitato alla verifica, e modello K per l'inoltro a destinazione e/o all'officina per la manutenzione entro:	A) 9 mesi dalla data di scadenza di cui al punto 2.4	B) 3 mesi dalla data di scadenza di cui al punto 2.4	C) 6 mesi dalla data di scadenza di cui al punto 2.4
547	Ai sensi dell'art. 3.2, paragrafo 3.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), con quale velocità massima maggiore le carrozze devono essere equipaggiate con ruote monoblocco?	A) Con velocità massima di 110 km/h	B) Con velocità massima di 160 km/h	C) Con velocità massima di 120 km/h



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
548	<b>Ai sensi dell'art. 5, paragrafo 5.4, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale tra le seguenti funzione è esercitata dall'organismo designato?</b>	A) Effettuare le attività di condotta e di scorta del veicolo nel caso di esecuzione di prove sulle linee per le quali è stato rilasciato dall'Agenzia un certificato di sicurezza	B) Attribuire la circolabilità temporanea per prove ai veicoli sulla base delle caratteristiche tecniche degli stessi, in conformità ad eventuali limitazioni e prescrizioni riportate nell'autorizzazione temporanea di messa in servizio per prove rilasciata dall'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali e nell'autorizzazione temporanea all'esecuzione di corse prova, nonché ad eventuali limitazioni e prescrizioni disposte successivamente dall'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali in relazione all'andamento delle prove	C) Quanto ai sottosistemi strutturali o parti di essi, supervisionare l'installazione delle apparecchiature necessarie all'attuazione del programma di prove, coordinare le prove stesse ed i soggetti coinvolti e monitorare che tali prove siano effettuate in conformità al piano prove e che i valori di eventuali parametri che impattano la sicurezza si mantengano entro i limiti previsti
549	<b>A norma dell'art. 40, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come possono essere i segnali di 1ª categoria?</b>	A) Possono essere semplici o multipli	B) Possono essere fissi o intermittenti	C) Possono essere primari o secondari
550	<b>Per quanto concerne i principi di sicurezza del sistema di segnalamento, l'art. 5, paragrafo 5.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che le indicazioni fornite da sistemi di segnalamento diversi devono essere congruenti tra loro nei tratti di sovrapposizione e nella transizione da un sistema all'altro. Tanto premesso, la velocità consentita dal sistema cessante:</b>	A) non deve essere maggiore della velocità consentita dal sistema subentrante	B) deve essere sempre pari alla velocità consentita dal sistema subentrante	C) non deve essere minore della velocità consentita dal sistema subentrante
551	<b>L'art. 23, II comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 sancisce che al trattamento si provvede con i fondi della Cassa soccorso costituiti con il contributo da parte dell'azienda nella misura del:</b>	A) 5 per cento degli stipendi o paghe e competenze accessorie, su cui già si effettua la ritenuta	B) 2 per cento degli stipendi o paghe e competenze accessorie, su cui già si effettua la ritenuta	C) 3 per cento degli stipendi o paghe e competenze accessorie, su cui già si effettua la ritenuta
552	<b>In tema di ripartizione delle competenze e delle responsabilità per l'esecuzione delle prove in linea, secondo quanto disposto dall'art. 7, paragrafo 7.3.3, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale tra le seguenti funzioni non è attribuita alla competenza dell'Impresa ferroviaria?</b>	A) Nominare il personale di condotta ed una figura professionale che sia in grado di notificare le prescrizioni al personale di condotta e di tenere i contatti con il capo prove ed il personale del Gestore dell'Infrastruttura responsabile della gestione della circolazione	B) Garantire che la documentazione del proprio Sistema di Gestione della Sicurezza preveda la possibilità di effettuare le attività di condotta per prove, e che pertanto siano state effettuate le previste valutazioni dei rischi connesse con tale attività	C) Individuare un responsabile tecnico, con il compito di garantire la corretta esecuzione delle misure e dei monitoraggi, ed elaborare, ove necessario, la procedura relativa alla specifica prova
553	<b>E' possibile inoltrare messaggi di posta elettronica provvisti di allegati?</b>	A) Solo quelli il cui allegato è costituito da file di testo o fogli elettronici	B) Si, ma solo quelli il cui allegato non supera gli 88Kb	C) SI

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
554	Alla luce dell'art. 7, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quanti fischi brevi e vibrati ordinano la pronta chiusura di tutti i freni?	A) Quattro	B) Tre	C) Due
555	Relativamente al Fondo bilaterale di solidarietà per il sostegno al reddito del personale delle Aziende di trasporto pubblico, ai sensi dell'art. 72 del CCNL Autoferrotranvieri, il Fondo è gestito da un Comitato amministratore composto da 10 esperti; quanti di questi sono designati dalle Organizzazioni datoriali ASSTRA ed ANAV?	A) 3	B) 8	C) 5
556	L'art. 3, paragrafo 3.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che un veicolo ferroviario, per poter circolare su un'infrastruttura ferroviaria, deve essere dotato delle necessarie autorizzazioni e di alcuni dispositivi che consentono di collegare il veicolo ad altri veicoli mantenendo le necessarie distanze tra essi e di trasmettere lo sforzo di trazione. Ciò premesso, come sono denominati tali dispositivi?	A) Dispositivi di repulsione	B) Dispositivi di aggancio	C) Dispositivi di collegamento
557	Ai sensi del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per il complesso automotore a trazione diesel, il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» nella posizione di misurazione più vicina «i» considerando il principale compressore d'aria è:	A) 68	B) 65	C) 76
558	L'art. 51, V comma, del CCNL Autoferrotranvieri dispone che, all'atto del ripristino della validità della patente di guida, il lavoratore adibito a mansioni diverse è reintegrato nel profilo professionale rivestito al momento del ritiro o della sospensione della patente di guida, nonché nel relativo trattamento economico e normativo. A norma del comma successivo, quale ipotesi si verifica se il ritiro o la sospensione dei documenti perdurano oltre il periodo di conservazione del posto?	A) Si fa luogo alla sospensione del trattamento economico mensile	B) Si fa luogo alla risoluzione del rapporto di lavoro	C) Si fa luogo alla riduzione dello stipendio

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
559	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.10.2.4, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che l'attività dell'agente di condotta deve essere monitorata quando il treno è in configurazione di guida ed è in movimento. Tale monitoraggio deve essere condotto controllando l'azione dell'agente di condotta su interfacce riconosciute dell'agente di condotta, quali appositi dispositivi e/o su interfacce riconosciute dell'agente di condotta con il sistema di controllo e monitoraggio del treno. Quando, per un periodo superiore a X secondi, non è rilevata alcuna azione sulle interfacce riconosciute dell'agente di condotta, si deve innescare un intervento per assenza di attività dello stesso. Ciò premesso, il sistema deve consentire la regolazione (in officina, come intervento di manutenzione) del periodo di tempo X nell'intervallo:	A) tra 10 e 120 secondi	B) tra 20 e 180 secondi	C) tra 5 e 60 secondi
560	L'art. 11.3, paragrafo 11.3.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") stabilisce che gli estintori del tipo a polvere presenti a bordo delle carrozze devono essere sottoposti a controlli e manutenzione periodica. Tanto premesso, con quale frequenza devono essere sottoposti a collaudo?	A) Ogni 36 mesi	B) Ogni 48 mesi	C) Ogni 72 mesi
561	Ai sensi dell'art. 9, XXXIV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, se il treno dispone di una sabbiera attivata manualmente, l'Agente di Condotta deve avere la possibilità di spargere sabbia sui binari, ma deve evitare di effettuare tale operazione, se possibile, in alcune circostanze. Quale tra le seguenti non è menzionata nella norma?	A) Durante la frenatura a velocità superiore a 30 km/h	B) Nell'area dei deviatori e delle intersezioni	C) A treno fermo
562	A mente dell'art. 6, I comma, del D.P.R. n. 433/1960, una copia degli orari di lavoro deve essere affissa, prima della loro attivazione, affinché i dipendenti interessati ne possano prendere conoscenza?	A) Sì, a norma della vigente disciplina	B) No, in quanto deve essere affissa solo una copia dei turni di lavoro	C) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo
563	In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.3.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quanti e quali scenari di riferimento devono essere considerati per le collisioni?	A) Sono quattro e sono i seguenti: scenario 1: impatto frontale tra due unità identiche; scenario 2: impatto frontale con un carro merci; scenario 3: impatto dell'unità con un veicolo stradale di grandi dimensioni ad un passaggio a livello; scenario 4: impatto dell'unità con un ostacolo basso	B) Sono cinque e sono i seguenti: scenario 1: impatto frontale tra due unità identiche; scenario 2: impatto frontale con un carro merci; scenario 3: impatto dell'unità con un veicolo stradale di grandi dimensioni ad un passaggio a livello; scenario 4: impatto dell'unità con un ostacolo basso; scenario 5: impatto dell'unità con un ostacolo alto	C) Sono sei e sono i seguenti: scenario 1: impatto frontale tra due unità identiche; scenario 2: impatto frontale con un carro merci; scenario 3: impatto frontale con un carro viaggiatori; scenario 4: impatto dell'unità con un veicolo stradale di grandi dimensioni ad un passaggio a livello; scenario 5: impatto dell'unità con un ostacolo basso; scenario 6: impatto dell'unità con un ostacolo alto

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
564	A norma dell'art. 19, paragrafo 19.1., lett. d), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in base alla modalità di effettuazione, come è definito il movimento di manovra che si esegue, in impianti specificamente attrezzati e non atti alla circolazione dei treni, spingendo i veicoli, sganciati tra loro o riuniti a gruppi su un punto particolare, da cui proseguono per gravità sui binari di destinazione?	A) A gravità	B) Ad impatto	C) A peso
565	L'art. 10, paragrafo 10.2., del Regolamento per la circolazione ferroviaria prescrive che, compatibilmente con la situazione in atto, deve essere evitato di arrestare i treni in corrispondenza dei viadotti o in galleria. Sulle linee con Posti di Esodo l'arresto deve avvenire nel primo Posto di Esodo utile compatibile, comandato dal sistema di segnalamento:	A) tramite l'intervento del dirigente movimento o di iniziativa del regolatore della circolazione	B) tramite l'intervento del regolatore della circolazione o di iniziativa dell'agente di condotta	C) tramite l'intervento dell'agente di condotta o di iniziativa del dirigente movimento
566	Quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa all'obbligo di indagine dell'Organismo investigativo nazionale, contenuta nell'art. 21, IV comma, del D.Lgs. n. 50/2019, è corretta?	A) L'indagine non è sostitutiva di quelle che potrebbero essere svolte in merito dall'Autorità giudiziaria e non mira a stabilire colpe o responsabilità	B) L'indagine è sostitutiva di quelle che potrebbero essere svolte in merito dall'Autorità giudiziaria, anche se non mira a stabilire colpe o responsabilità	C) L'indagine è sostitutiva di quelle che potrebbero essere svolte in merito dall'Autorità giudiziaria e mira a stabilire colpe o responsabilità
567	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quali tra i seguenti sono segnali fissi, luminosi, ad aspetto variabile e posizionati a terra?	A) I segnali di prima categoria e di avviso	B) I segnali fissi imperativi sulle linee attrezzate con ERTMS/ETCS L2	C) I segnali normali di testa
568	A mente dell'art. 19, paragrafo 19.2., lett. a), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, una manovra si realizza mediante alcune funzioni di sicurezza; quale tra le seguenti consiste nell'ordinare i movimenti da effettuare in relazione al programma da svolgere?	A) Autorità	B) Dirigenza	C) Ordine
569	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definito il dispositivo presente sui mezzi di trazione al fine di controllare ed estinguere automaticamente eventuali incendi nel caso in cui il mezzo è telecomandato?	A) Schiumogeno	B) Estintore	C) Antincendio
570	Ai sensi dell'art. 13, paragrafo 13.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), nel rispetto di quali norme, i carri serbatoio che riportano esternamente la data di scadenza della prova del serbatoio superata sono ammessi a circolare?	A) Delle norme contenute nei Regolamenti per lo scambio internazionale dei veicoli in uso nell'Est europeo	B) Delle norme contenute nell'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale	C) Delle norme contenute nel Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose
571	Secondo quanto disposto dall'art. 11.3, paragrafo 11.3.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), di quanti estintori devono essere provviste le carrozze letto e ristorante?	A) Di tre	B) Di due	C) Di uno
572	A norma dell'art. 20, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, in caso di guasto delle telecomunicazioni sulle linee esercitate in comando a distanza, il servizio può continuare purché i segnali possano essere regolarmente disposti a via libera; nel caso in cui ciò non risultasse possibile la circolazione deve essere arrestata:	A) per massimo novantasei ore	B) fino alla riparazione del guasto	C) fino al giorno successivo

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
573	Ai sensi dell'art. 11, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale è la segnalazione normale di testa dei treni di giorno?	A) Tre fanali spenti sul mezzo di trazione e sul veicolo di testa nel caso di treno spinto	B) Due fanali spenti sul mezzo di trazione o sul veicolo di testa nel caso di treno spinto	C) Un fanale spento sul mezzo di trazione o sul veicolo di testa nel caso di treno spinto
574	Ai sensi dell'art. 1, III comma, lett. a), del D.P.R. n. 433/1960, non si computano come lavoro effettivo, quando il personale ha facoltà di allontanarsi dal posto di lavoro, le interruzioni tra:	A) le ore 2 e le 20 di durata pari o superiori ad un'ora	B) le ore 10 e le 23 di durata pari o superiori ad un'ora	C) le ore 5 e le 24 di durata pari o superiori ad un'ora
575	L'art. 5, I comma, del D.P.R. n. 433/1960 prescrive che, quando il servizio è svolto a turno fra i vari dipendenti, questi non possono essere utilizzati in servizio notturno per:	A) più di tre volte tra due riposi settimanali	B) due volte tra due riposi settimanali	C) una volta tra due riposi settimanali
576	Ai sensi dell'art. 11.3, paragrafo 11.3.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale è il numero minimo di estintori di cui devono essere provvisti i veicoli viaggiatori?	A) Uno	B) Due	C) Tre
577	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.8.2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, a quale norma deve essere conforme la marcatura del veicolo?	A) Alla norma EN 15877-2	B) Alla norma EN 16877-3	C) Alla norma EN 12877-4
578	Ai sensi dell'art. 9, VI comma, lett. h, del D.Lgs. n. 81/2008, quale funzione svolge l'Istituto superiore per la prevenzione e la sicurezza del lavoro?	A) Supportare il Servizio sanitario nazionale, fornendo informazioni, formazione, consulenza ed assistenza alle strutture operative per la promozione della salute, prevenzione e sicurezza negli ambienti di lavoro	B) Raccogliere e registrare, ai fini statistici ed informativi, i dati relativi agli infortuni sul lavoro che comportano un'assenza dal lavoro di almeno un giorno	C) Concorrere alla realizzazione di studi e ricerche sugli infortuni e sulle malattie correlate al lavoro, coordinandosi con il Ministero del lavoro, della salute e delle politiche sociali
579	A norma dell'art. 10, paragrafo 10.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), il candidato indichi tutti i documenti, relativi alle apparecchiature elettriche presenti, di cui devono essere corredati i veicoli:	A) le istruzioni per l'uso, lo schema della disposizione delle apparecchiature principali e le indicazioni relative all'eliminazione dei guasti	B) le istruzioni per l'uso, lo schema della disposizione delle apparecchiature principali, lo schema elettrico di principio e le indicazioni relative all'eliminazione dei guasti	C) le istruzioni per l'uso, il regolamento relativo al trasporto delle merci pericolose, lo schema della disposizione delle apparecchiature principali, lo schema elettrico di principio e le indicazioni relative all'eliminazione dei guasti
580	In forza dell'art. 23, VIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale soggetto, che prolunghi il periodo di abilitazione oltre l'ora prescritta, deve darne avviso alle stazioni limitrofe?	A) Il Dirigente Centrale Operativo	B) L'Agente di Guardia delle Stazioni Disabilitate	C) Il Regolatore della Circolazione
581	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che i segnali di protezione devono essere ubicati in modo da risultare ad una certa distanza dal punto che si intende proteggere, se tale punto è la punta di un deviatoio incontrato di punta dal treno a cui il segnale comanda. Di quale distanza si tratta?	A) Di una distanza di meno di 100 metri	B) Di una distanza di 200 metri	C) Di una distanza di più di 150 metri

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
582	Ai sensi dell'art. 13, VI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, per i treni supplementari in precedenza, nella comunicazione relativa alla circolazione di un treno straordinario o supplementare si deve precisare l'anticipo massimo consentito in partenza dalle stazioni dove il treno effettua servizio viaggiatori. A quale soggetto tale anticipo deve essere notificato con comunicazione registrata?	A) All'Agente di guardia delle stazioni disabilitate	B) All'Apposito incaricato	C) All'Agente di condotta
583	Quanto al contratto a termine, a norma dell'art. 24, III comma, del CCNL Autoferrotranvieri, qualora vi sia la necessità di procedere a nuove assunzioni a tempo indeterminato nello stesso profilo professionale già attribuito, a quali lavoratori le aziende devono dare la precedenza?	A) Ai lavoratori assunti a termine nella stessa unità produttiva, per un periodo, anche frazionato, superiore a 18 mesi ed il cui contratto sia scaduto da non più di 12 mesi e che ne abbiano fatto richiesta scritta entro 3 mesi dalla cessazione del rapporto	B) Ai lavoratori assunti a termine nella stessa unità produttiva, per un periodo, anche frazionato, superiore a 12 mesi ed il cui contratto sia scaduto da non più di 9 mesi e che ne abbiano fatto richiesta scritta entro 2 mesi dalla cessazione del rapporto	C) Ai lavoratori assunti a termine nella stessa unità produttiva, per un periodo, anche frazionato, superiore a 9 mesi ed il cui contratto sia scaduto da non più di 3 mesi e che ne abbiano fatto richiesta scritta entro un mese dalla cessazione del rapporto
584	Ai sensi dell'art. 3.14, paragrafo 3.14.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quale Tabella sono riportati i valori ammessi degli assi fra i cuscinetti a strisciamento ed i fuselli nelle boccole?	A) Nella Tabella 3.10	B) Nella Tabella 3.13	C) Nella Tabella 3.17
585	Secondo quanto disposto dall'art. 3, I comma, lett. i), del D.Lgs. n. 50/2019, l'organizzazione, i provvedimenti e le procedure messi in atto da un gestore dell'infrastruttura o da un'impresa ferroviaria per assicurare la gestione sicura delle proprie operazioni, sono definite:	A) sistema di controllo della sicurezza	B) sistema di governo della sicurezza	C) sistema di gestione della sicurezza
586	A mente dell'art. 44, I comma, n. 1), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, in quale delle seguenti ipotesi si applica la sanzione disciplinare della retrocessione?	A) Per rifiuto di risposte precise e categoriche da parte di chi è interrogato come testimone nei procedimenti amministrativi, sempre che le domande si riferiscano a questioni di servizi	B) Per falso deposto o calcolata reticenza nelle risposte ai superiori, allo scopo di occultare la verità per nuocere ad altri agenti	C) Per non aver osservato o fatto osservare le misure di prevenzione contro gli infortuni o la malaria od altre disposizioni congeneri, quando la mancanza abbia prodotto danni ad altre persone
587	L'art. 10, paragrafo 10.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria prescrive che colui che riceve una chiamata di emergenza deve immediatamente mettere in atto i provvedimenti di sua competenza per garantire la sicurezza in base agli elementi in suo possesso, porsi in ascolto, non intervenendo nella comunicazione eventualmente in corso se non per fornire elementi rilevanti per la sicurezza, e prendere conseguentemente i provvedimenti di propria competenza. In particolare, gli agenti di condotta, in assenza di impedimenti alla prosecuzione della marcia, possono proseguire solo in marcia a vista fino al ricevimento di istruzioni:	A) dal Dirigente Centrale Operativo	B) dal regolatore della circolazione	C) dal Dirigente Posto Comando
588	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il nome tecnico dell'operazione in cui si pesano gli assi delle locomotive per ricavarne il peso assiale e, quindi, la circolabilità sulle linee?	A) Misurazione	B) Valutazione	C) Pesatura

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
589	Ai sensi dell'art. 37, V comma, del D.Lgs. n. 81/2008, l'addestramento dei lavoratori in materia di salute e sicurezza è effettuato:	A) dal responsabile del servizio di prevenzione e protezione presso centri di formazione professionali accreditati presso la Regione di riferimento	B) dal responsabile del servizio di prevenzione e protezione sul luogo di lavoro	C) da persona esperta sul luogo di lavoro
590	Ai sensi dell'art. 32, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, per segnalare un rallentamento in linea notificato ai treni si debbono esporre dei segnali per entrambi i sensi di circolazione, tra cui uno di avviso di rallentamento alla distanza di:	A) metri 1200 quando la velocità massima ammessa dalla linea sia eguale o inferiore a 110 km/h per il rango "A" ed a 120 km/h per gli altri ranghi, di 1300 metri negli altri casi, dal principio del tratto che i treni devono percorrere a velocità ridotta	B) metri 1000 quando la velocità massima ammessa dalla linea sia eguale o inferiore a 100 km/h per il rango "A" ed a 110 km/h per gli altri ranghi, di 1200 metri negli altri casi, dal principio del tratto che i treni devono percorrere a velocità ridotta	C) metri 700 quando la velocità massima ammessa dalla linea sia eguale o inferiore a 90 km/h per il rango "A" ed a 100 km/h per gli altri ranghi, di 1000 metri negli altri casi, dal principio del tratto che i treni devono percorrere a velocità ridotta
591	Ai sensi dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale altezza minima devono avere le cifre della marcatura numerica?	A) 70 mm	B) 60 mm	C) 80 mm
592	In forza dell'art. 3.14, paragrafo 3.14.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli muniti di boccole con cuscinetti a strisciamento devono portare esternamente un contrassegno che indica la visita periodica a cui devono essere sottoposte. Di quale contrassegno si tratta?	A) Del contrassegno n. 14 di cui all'Allegato 24	B) Del contrassegno n. 17 di cui all'Allegato 23	C) Del contrassegno n. 11 di cui all'Allegato 18
593	L'art. 21, III comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 sancisce che l'agente che, per effetto di malattia, si trovi nella impossibilità di attendere al servizio ha l'obbligo di avvisare il proprio superiore. A norma del comma successivo, l'assenza, in mancanza non giustificata di tale avviso:	A) è considerata arbitraria	B) non è retribuita	C) espone l'agente ad una sanzione disciplinare
594	Alla luce del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per il complesso automotore a trazione diesel, il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» del veicolo è:	A) 71	B) 72	C) 68
595	Quanto allo stato degli assi, l'art. 3.1, paragrafo 3.1.1, lett. d), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che il corpo dell'asse di una sala montata non deve presentare parti usurate la cui profondità sia superiore:	A) a 5 mm	B) a 3 mm	C) a 1 mm
596	In considerazione dell'art. 12, VII comma, del D.L. n. 109/2018, il comitato direttivo è nominato per:	A) cinque anni con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti	B) tre anni con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, su proposta del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti	C) due anni con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, previa approvazione del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
597	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come si chiama lo strumento per misurare la densità dell'elettrolita degli accumulatori?	A) Densimetro	B) Bilanciere	C) Catenaria
598	Relativamente alla condotta dei treni, in considerazione dell'art. 9, paragrafo 9.3., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale soggetto deve provvedere al controllo delle autorizzazioni relative al personale che ha richiesto l'accesso alla cabina di guida?	A) Il frenatore	B) L'agente di condotta	C) Il macchinista
599	In Microsoft Excel, a cosa serve la funzione CASUALE()??	A) A generare un numero casuale compreso tra 0 e 1	B) A generare un numero casuale compreso tra 1 e 100	C) A generare un numero casuale compreso tra 1 e infinito
600	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.3.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che, per comporre un treno, i veicoli sono agganciati tra loro in modo che possano essere utilizzati insieme; tanto premesso, come è denominato il dispositivo di accoppiamento tra veicoli che consente di costituire un complesso composto da più veicoli?	A) Accoppiatore «interno»	B) Accoppiatore «chiuso»	C) Accoppiatore «interiore»
601	Ai sensi del CCNL Autoferrotranvieri, quale norma reca provvedimenti per il contrasto dell'evasione tariffaria?	A) L'articolo 52-bis	B) L'articolo 53	C) L'articolo 52
602	In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.8.2.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che il terzo fanale di posizione è collocato in posizione centrale sopra i due fanali posti più in basso con una separazione verticale tra i loro centri:	A) pari o superiore a 400 mm	B) pari o superiore a 600 mm	C) pari o inferiore a 500 mm
603	L'art. 13, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che i treni supplementari prendono il numero del treno di cui sono la ripetizione, con l'aggiunta:	A) della lettera B, C o D, se trattasi di supplementare a seguito	B) del numero romano II, III o IV, se trattasi di supplementare a seguito	C) della parola bis, ter o quater, se trattasi di supplementare a seguito
604	Ai sensi dell'art. 6.5, paragrafo 6.5.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i carrelli Minden Deutz di tipo MD52, con doppie lamine elastiche nella parte interna del carrello che fungono anche da aste di trascinamento degli assi, devono rispettare alcune condizioni; in particolare, nel caso di un'asta di trascinamento rotta per asse, la lett. a) impone:	A) la riduzione della velocità a 110 km/h e l'applicazione dell'etichetta modello J	B) la riduzione della velocità a 130 km/h e l'applicazione dell'etichetta modello L	C) la riduzione della velocità a 160 km/h e l'applicazione dell'etichetta modello K
605	Relativamente alla malattia e all'infortunio non sul lavoro, in forza dell'art. 35, V comma, del CCNL Autoferrotranvieri, per quanti mesi spetta l'indennità di malattia?	A) Per 9 mesi	B) Per 18 mesi	C) Per 12 mesi
606	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come è definita la condizione di sicurezza per il movimento dei treni che comporta il controllo della libertà del percorso da rotabili o altri impedimenti fisici?	A) Libertà dell'itinerario	B) Autonomia dell'itinerario	C) Sicurezza dell'itinerario



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
607	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il dispositivo dentro cui ruota un perno qualsiasi?	A) Cuscinetto a strisciamento	B) Cuscinetto a rulli	C) Cuscinetto a sfera
608	A mente dell'art. 12, Il comma, del D.L. n. 109/2018, quale Ministero ha poteri di indirizzo, vigilanza e controllo strategico, che esercita secondo le modalità previste nel presente decreto?	A) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	B) Il Ministero dell'economia e delle finanze	C) Il Ministero dell'interno
609	Ai sensi dell'art. 5, Il comma, del D.P.R. n. 433/1960, quale tra i seguenti servizi si considera notturno?	A) Il servizio svolto per oltre tre nel periodo compreso fra le ore 23 e le 6	B) Il servizio svolto per oltre un'ora nel periodo compreso fra le ore 0 e le 5	C) Il servizio svolto per oltre due ore nel periodo compreso fra le ore 2 e le 6
610	Ai sensi dell'art. 6, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, dove è istituita la Commissione consultiva permanente per la salute e la sicurezza sul lavoro?	A) Presso il Ministero per la Pubblica Amministrazione	B) Presso il Ministero della salute	C) Presso il Ministero del Lavoro e delle politiche sociali
611	Ai sensi dell'art. 2, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, il presente decreto si applica all'intero sistema ferroviario, che è suddiviso:	A) in sottosistemi di natura principale e accessorio	B) in sottosistemi di natura teorica e applicativa	C) in sottosistemi di natura strutturale e funzionale
612	Cos'è la Posta Elettronica Certificata (PEC)?	A) E' un account con cui si può dialogare solo con la Pubblica Amministrazione	B) E' un messaggio di posta elettronica protetto da password	C) E' uno strumento che permette di dare ad un messaggio di posta elettronica lo stesso valore legale di una raccomandata con avviso di ricevimento tradizionale
613	Relativamente alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a mente dell'art. 7, Il comma, del D.P.R. n. 433/1960, quante ore non deve superare la durata del lavoro effettivo tra due riposi giornalieri?	A) Le 8 ore	B) Le 9 ore	C) Le 6 ore
614	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale località di servizio svolge la sola funzione di confluenza in binario unico di linee a doppio binario?	A) Il posto di incrocio fra il plurimo ed il singolo binario	B) Il posto di passaggio fra il doppio ed il semplice binario	C) Il posto di confluenza fra il duplice e l'unico binario
615	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che le linee formate da due binari possono essere attrezzate con dispositivi che consentono la circolazione ferroviaria in entrambi i sensi sui due binari o solo sul binario di sinistra per ciascun senso di marcia. In tale ultimo caso, nel senso della marcia del treno, il binario di destra è definito:	A) "binario irregolare"	B) "binario arbitrario"	C) "binario illegale"
616	L'art. 11.3, paragrafo 11.3.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che gli estintori del tipo a polvere presenti a bordo delle carrozze devono essere sottoposti a controlli e manutenzione periodica. Ciò posto, con quale frequenza devono essere sottoposti a revisione?	A) Ogni 24 mesi	B) Ogni 36 mesi	C) Ogni 12 mesi
617	In merito ai mezzi mobili per la costruzione e la manutenzione delle infrastrutture ferroviarie, secondo quanto previsto dal punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quali caratteristiche deve presentare la tipologia di materiale rotabile interessato?	A) Deve circolare su ruote proprie e deve essere progettato per essere individuato da un sistema di rilevamento dei treni lungo il binario per la gestione del traffico	B) Deve circolare su ruote proprie; deve essere progettato per essere individuato da un sistema di rilevamento dei treni lungo il binario per la gestione del traffico e, nel caso dei mezzi d'opera, è in configurazione di trasporto, come automotore o rimorchio	C) Deve circolare su ruote proprie e, nel caso dei mezzi d'opera, è in configurazione di trasporto, come automotore o rimorchio

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
618	Secondo quanto disposto dall'art. 5.3, paragrafo 5.3.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quanto deve ammontare la larghezza della faccia attiva dei respingenti delle carrozze, con lunghezza tra i respingenti non compresi maggiore o uguale a 25 m?	A) Ad almeno 725 mm	B) Ad almeno 635 mm	C) Ad almeno 565 mm
619	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, i segnali ferroviari svolgono la funzione di fornire informazioni riguardanti il distanziamento e la protezione?	A) No, in quanto svolgono la sola funzione di fornire informazioni riguardanti la velocità massima	B) No, svolgendo la sola funzione di fornire informazioni riguardanti le caratteristiche tecnologiche dell'infrastruttura	C) Si, ai sensi del presente testo unico
620	A mente dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quali carri, di regola, si applica l'etichetta di restrizione di manovra che indica che sono ammesse manovre esclusivamente con accompagnamento del mezzo di trazione con divieto di urti e contraccolpi?	A) Ai carri con massa lorda di 200 t o superiori	B) Ai carri con massa lorda di 100 t o superiori	C) Ai carri con massa lorda di 150 t o superiori
621	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con la sigla "PR"?	A) Piano Ribassato	B) Potenza Ribassata	C) Piano Rialzato
622	L'art. 4, V comma, del D.P.R. n. 433/1960 prescrive che i dipendenti in missione per incarichi di lunga durata, a cui manchi la possibilità di rientrare in residenza, usufruiranno del riposo settimanale nella località di missione. Tanto premesso, cosa si intende per incarichi di lunga durata?	A) La legge nulla dispone a riguardo	B) Si intendono gli incarichi con durata compresa tra un mese e sei mesi	C) Si intendono gli incarichi con durata massima di dodici mesi
623	Ai sensi dell'art. 3.3, paragrafo 3.3.14, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), una ruota monoblocco o un corpo di ruota a disco pieno:	A) può presentare un difetto riparato con saldatura ed un cretto o rottura	B) non deve presentare nessun cretto o rottura, potendo invece presentare un difetto riparato con saldatura	C) non deve presentare nessun difetto riparato con saldatura e nessun cretto o rottura
624	Con riferimento al blocco elettrico automatico, ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, una sezione di blocco può essere delimitata dal segnale di partenza di una località di servizio e dal segnale di protezione di altra località di servizio?	A) Si, ai sensi del presente testo unico	B) No, potendo essere delimitata solo dal segnale di partenza di una località di servizio e da un segnale di blocco intermedio	C) No, in quanto può essere delimitata solo da un segnale di blocco intermedio e dal segnale di protezione di una località di servizio
625	In tema di organismi paritetici, l'art. 2 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che l'Osservatorio Nazionale può realizzare iniziative di approfondimento, studio e ricerca su materie ed argomenti individuati di comune accordo tra le parti nell'ambito delle aree tematiche di propria competenza. A tal fine, con lo scopo di elaborare studi o documenti da sottoporre alle parti contraenti, volti a individuare soluzioni a questioni di particolare rilevanza per il settore:	A) potrà essere adito il Ministro del Lavoro e delle Politiche sociali	B) potranno essere costituite commissioni	C) il Ministro del Lavoro e delle Politiche sociali, di concerto con l'Osservatorio Nazionale potrà istituire apposite commissioni
626	A mente dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale altezza minima devono avere le lettere maiuscole e le cifre costituenti le iscrizioni della marcatura?	A) 90 mm	B) 60 mm	C) 80 mm

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
627	Quanto alle locomotive diesel e/o elettriche, ai sensi del punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quale tra le seguenti alternative di risposta non è corretta?	A) Esse comprendono i mezzi di trazione che non possono trasportare un carico utile	B) Esse comprendono i mezzi di trazione adibiti al trasporto merci e/o passeggeri	C) Esse comprendono i veicoli privi di trazione adibiti al trasporto passeggeri
628	Ai sensi dell'art. 7, Il comma, lett. b), del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nelle stazioni munite di segnalamento plurimo di protezione, gli itinerari di arrivo si intendono delimitati come indicato dalla norma; in particolare, l'itinerario di arrivo intermedio si estende:	A) dal segnale di protezione esterno fino al successivo segnale di protezione interno	B) dal segnale di protezione posto subito prima del binario di ricevimento fino al primo segnale di partenza successivo	C) tra due segnali di protezione interni consecutivi
629	In un foglio Excel, è possibile collegare in un'unica formula i dati di diversi fogli di lavoro?	A) No, i dati si devono trovare tutti nello stesso foglio	B) No, i dati per una formula devono essere il più vicini possibile	C) Sì, è possibile
630	Relativamente all'esercizio del diritto di sciopero e, in particolare, alla proclamazione dello sciopero, in forza dell'art. 16 del CCNL Autoferrotranvieri, ogni proclamazione deve riguardare una sola astensione dal lavoro; lo stesso soggetto, in relazione allo stesso bacino di utenza, può procedere ad una nuova proclamazione solo dopo alcuni giorni decorrenti dall'effettuazione dello sciopero precedentemente indetto, fatto salvo il rispetto del termine di preavviso e di quanto previsto in tema di rarefazione. Tanto premessi, di quanti giorni si tratta?	A) Di sette giorni	B) Di tre giorni	C) Di cinque giorni
631	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definita la parte di un motore termico dentro cui si muove alternativamente il pistone o lo stantuffo?	A) Cilindro motore	B) Cilindro meccanico	C) Cilindro distributore
632	Ai sensi dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a cura di quale istituzione sono pubblicate le cifre che corrispondono alle caratteristiche tecniche di ciascun carro?	A) A cura della Nazione presso cui viene immatricolato il veicolo	B) A cura dell'Unione Internazionale delle Ferrovie	C) A cura della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A
633	Quale dei seguenti è il simbolo della sottrazione?	A) "	B) -	C) *
634	L'art. 12, XII comma, del D.L. n. 109/2018 prescrive che, in ragione dell'esercizio delle funzioni di cui al IV comma, in aggiunta all'intera dotazione organica del personale dell'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie, è assegnato all'Agenzia un contingente di personale di un numero determinato unità, destinato all'esercizio delle funzioni in materia di sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. Ciò posto, di quante unità si tratta nello specifico?	A) Di 111 unità	B) Di 133 unità	C) Di 122 unità
635	Ai sensi dell'art. 21, XXXI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale soggetto deve far retrocedere questa o inoltrare la seconda, prendendo con la stazione successiva i necessari accordi per la regolarità della circolazione, se lo spezzamento di un treno avviene all'atto della partenza dalla stazione senza che si possa arrestare tempestivamente la prima parte?	A) Il Dirigente Centrale Operativo	B) Il Regolatore della Circolazione	C) L'Agente di Guardia

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
636	In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, secondo quanto previsto dal punto 3, paragrafo 3.9.2.8.5, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, come è denominata la forza verticale di contatto che l'archetto del pantografo esercita verso l'alto sul filo di contatto e che è prodotta dal dispositivo di sollevamento del pantografo, a pantografo alzato e veicolo fermo?	A) Forza stabile di adesione	B) Forza costante di aderenza	C) Forza statica di contatto
637	Ai sensi dell'art. 2, I comma, del R.D. n. 148/1931, per le Aziende di nuova costituzione, la stipulazione dei contratti collettivi di lavoro deve avvenire:	A) entro sei mesi dalla data della definitiva apertura all'esercizio della linea	B) non oltre tre mesi dalla data della definitiva apertura all'esercizio della linea	C) entro dodici mesi dalla data della definitiva apertura all'esercizio della linea
638	Il piano operativo di sicurezza (POS) deve essere redatto:	A) Dal Datore di lavoro dell'impresa esecutrice	B) Sempre e solo dal committente	C) Da lavoratori esperti
639	Ai sensi dell'art. 286-quater, I comma, lett. e, del D.Lgs. n. 81/2008, chi deve garantire la salute e la sicurezza dei lavoratori in tutti gli aspetti connessi alla loro vita professionale, inclusi i fattori psicosociali e di organizzazione del lavoro, provvedendo ad assicurare adeguate misure di sensibilizzazione mediante un'azione comune di coinvolgimento dei lavoratori e loro rappresentanti?	A) L'addetto al servizio di prevenzione e protezione	B) Il datore di lavoro	C) Il dirigente
640	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il nome del contenitore, cassa mobile o semirimorchio utilizzabile per il trasporto intermodale?	A) Unità di carico	B) UIC-X	C) Unità di trasporto intermodale
641	L'art. 1, paragrafo 1.8., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che la circolazione ferroviaria prevede attività di sicurezza sugli impianti di terra ed attività di sicurezza relative ai veicoli; ciò posto, a quale soggetto il regolatore della circolazione può chiedere verifiche ed operazioni sugli impianti di terra?	A) All'agente della manutenzione	B) All'agente di condotta	C) All'agente di accompagnamento
642	Quanto alla segnalazione nelle stazioni e nei posti intermedi, in forza dell'art. 36, VI comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quando esiste un ingombro sul binario di ricevimento di un treno, il punto di ingombro deve essere protetto con un segnale di arresto a mano posto in corrispondenza dello stesso; tuttavia, quando l'ingombro si trova prima del binario di ricevimento, il segnale di arresto a mano deve essere posto a:	A) 50 metri dall'ostacolo	B) 150 metri dall'ostacolo	C) 100 metri dall'ostacolo
643	Ai sensi dell'art. 2, V comma, lett. a), del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono definite le stazioni in cui convergono due o più linee?	A) Stazioni di diramazione	B) Stazioni di ramificazione	C) Stazioni di biforcazione
644	A norma dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), la cifra di autocontrollo:	A) è posizionata all'estremità sinistra del numero di servizio ed è separata da questo con una linea orizzontale	B) è posizionata all'estremità destra del numero di servizio ed è separata da questo con una linea verticale	C) è posizionata all'estremità destra del numero di servizio ed è separata da questo con una linea orizzontale

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
645	Relativamente alle disposizioni integrative per le Azienda ANAV, a norma dell'art. 74 del CCNL Autoferrotranvieri, a causa dell'infrazione alla disciplina e di atti che perturbino il normale andamento delle aziende commessi dai lavoratori, sono adottati, secondo la gravità della mancanza, alcuni provvedimenti disciplinari. Quale tra i seguenti non è menzionato?	A) Il trasferimento	B) Il licenziamento	C) Il rimprovero verbale
646	L'art. 18, XIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che quando sono interrotte le telecomunicazioni non può aver luogo alcuna interruzione programmata; tuttavia, quando, per qualsiasi circostanza, l'interruzione debba essere ritardata, il Regolatore di Circolazione deve darne immediata comunicazione ad un soggetto. Di chi si tratta?	A) Dell'Agente della Manutenzione	B) Del Titolare dell'Interruzione	C) Dell'Apposito Incaricato
647	L'art. 13, II comma, del D.L. n. 109/2018 dispone che le sezioni è composto l'archivio informatico nazionale delle opere pubbliche sono suddivise in sottosezioni, in cui sono indicati alcuni dati per ogni opera pubblica. Ciò premesso, sono indicati anche i finanziamenti, lo stato dei lavori e la documentazione fotografica aggiornata?	A) No, in alcun caso, ai sensi della vigente normativa	B) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo	C) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa
648	Relativamente alla disciplina del personale inidoneo, l'art. 27 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che l'assegno ad personam è assorbito di aumenti retributivi, con esclusione dell'indennità di contingenza e di eventuali aumenti retributivi interconfederali e che l'assorbimento avverrà in modo graduale e continuo fino a copertura dell'intero ammontare dell'assegno ad personam. Tanto premesso, l'importo da assorbire di volta in volta è pari:	A) al 45% degli aumenti retributivi contrattuali nazionali ed aziendali ed al 70% di quelli conseguenti a provvedimenti di avanzamenti o promozioni	B) al 50% degli aumenti retributivi contrattuali nazionali ed aziendali ed al 100% di quelli conseguenti a provvedimenti di avanzamenti o promozioni	C) al 60% degli aumenti retributivi contrattuali nazionali ed aziendali ed al 90% di quelli conseguenti a provvedimenti di avanzamenti o promozioni
649	Ai sensi dell'art. 205, V comma, del D.Lgs. n. 81/2008, quale organo del governo e con quale cadenza è trasmesso alla Commissione dell'Unione Europea un prospetto da cui emergono le circostanze ed i motivi delle deroghe concesse relativamente alla protezione dei lavoratori dai rischi di esposizione a vibrazioni?	A) Il Ministero della salute ogni due anni	B) Il Dipartimento della funzione pubblica ogni anno	C) Il Ministero del lavoro, della salute e delle politiche sociali ogni quattro anni
650	In forza dell'art. 32, comma I-bis, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, se il proseguimento del treno, dopo la fermata, è subordinato a pilotaggio o a nulla osta dell'agente della manutenzione dell'armamento che presenza il rallentamento, con quale segnale deve essere sostituito il segnale di inizio del rallentamento?	A) Con il segnale di fermata	B) Con il segnale di protezione	C) Con il segnale di arresto
651	L'art. 14.2, paragrafo 14.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che la marcatura numerica dei veicoli viaggiatori è composta da alcune cifre; in particolare, da quante cifre sono composte le principale caratteristiche tecniche?	A) Da 4 cifre	B) Da 3 cifre	C) Da 2 cifre
652	Ai sensi dell'art. 8.3, paragrafo 8.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), di quale tipologia di freno devono essere dotati i veicoli viaggiatori?	A) Del freno elettromagnetico	B) Del freno a vuoto	C) Del freno di emergenza

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
653	In forza dell'art. 56, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, al fine di mettere il Consiglio di disciplina in grado di deliberare, il direttore trasmette:	A) entro cinque giorni la relazione al presidente	B) la relazione al presidente entro sette giorni e la notifica all'incolpato	C) al presidente la relazione e gli atti indicati all'art. 53
654	Ai sensi dell'art. 16, paragrafo 16.8., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale delle seguenti ipotesi si verifica qualora, durante la marcia di un treno viaggiatori, siano rilevate una o più porte non correttamente chiuse?	A) Il capotreno deve autorizzare il frenatore ad arrestare immediatamente il treno per provvedere alla loro regolarizzazione	B) Il treno deve essere immediatamente arrestato per provvedere alla loro regolarizzazione	C) Il guidatore deve darne comunicazione al coordinatore esercizio infrastrutture e al capotreno, affinché lo autorizzino ad arrestare immediatamente il treno per provvedere alla loro regolarizzazione
655	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la chiave normale per le serrature presenti sulle vetture e sulle automotrici è definita:	A) chiave rettangolare	B) chiave quadra	C) chiave rotonda
656	Qual è l'estensione standard di un file creato con Word 97-2003?	A) .xps	B) .docx	C) .doc
657	Con riferimento alla marcatura dei respingenti, l'art. 5.5, paragrafo 5.5.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") indica alcune informazioni che i respingenti sui veicoli viaggiatori devono riportare. Tuttavia, quale tra le seguenti indicazioni non è richiesta?	A) La lettera indicante la categoria di appartenenza	B) Il codice del proprietario	C) La lunghezza della corsa in mm
658	In forza dell'art. 2, XIX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come è definito un convoglio che si muove con una velocità massima ammessa per esso determinata preventivamente per ciascun punto dell'infrastruttura da percorrere?	A) Treno	B) Vagone	C) Carrozza
659	Secondo quanto previsto dall'art. 2, lett. eeee), delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale termine generico è utilizzato per definire il materiale rotabile soggetto all'applicazione del regolamento (UE) n. 1302/2014 e, quindi, soggetto alla relativa procedura di verifica CE?	A) Unità	B) Volume	C) Formato
660	Ai sensi dell'art. 267, lett. b, del D.Lgs. n. 81/2008, come è definita qualsiasi entità microbiologica, cellulare o meno, in grado di riprodursi o trasferire materiale genetico?	A) Coltura cellulare	B) Microrganismo	C) Agente biologico
661	Quali visite prevede, ai sensi del Disegno Legislativo n. 81 del 2008, la sorveglianza sanitaria?	A) La visita medica preventiva intesa a constatare l'assenza di controindicazioni al lavoro	B) La visita medica per accertare lo stato di gravidanza	C) La visita medica effettuata in fase preassuntiva
662	In forza dell'art. 22, XIV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nei casi di soccorso, all'aggancio dei due convogli deve provvedere il personale del treno che ha richiesto soccorso. Qualora le operazioni per l'aggancio dei materiali, la prova freno o qualsiasi altra esigenza richiedano l'impegno dell'interbinario da parte del personale dei treni, quale soggetto deve comunicare tale esigenza al Regolatore della Circolazione?	A) L'Agente di Condotta	B) L'Agente della Manutenzione	C) L'Apposito Incaricato

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
663	Quale procedura bisogna seguire per visualizzare il righello in Word?	A) Il righello è sempre visibile	B) Scheda Visualizza > gruppo Mostra > Spunta sulla casella Righello	C) Scheda Guida > Modifica barra degli strumenti > Spunta sulla casella Righello
664	In forza dell'art. 2, paragrafo 2.13., lett. d), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come sono denominate le località di servizio di confluenza di linea a doppio binario in linea a binario semplice?	A) Siti di convergenza tra il doppio ed il semplice binario	B) Posti di passaggio tra il doppio ed il semplice binario	C) Località di confluenza tra il doppio ed il semplice binario
665	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la potenza massima disponibile costantemente per un'ora, senza danneggiare le apparecchiature, è definita:	A) potenza oraria	B) potenza costante	C) potenza temporale
666	Secondo quanto disposto dall'art. 5, paragrafo 5.2, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, il Gestore dell'Infrastruttura deve adoperarsi, in consultazione con il richiedente, affinché tutte le eventuali prove necessarie siano effettuate entro un determinato termine dal ricevimento della domanda da parte del richiedente. Di quale termine si tratta?	A) Del termine di due mesi	B) Del termine di tre mesi	C) Del termine di sei mesi
667	Secondo quanto disposto dall'art. 6.5, paragrafo 6.5.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i carrelli Minden Deutz di tipo MD52, con doppie lamine elastiche nella parte interna del carrello che fungono anche da aste di trascinamento degli assi, devono rispettare alcune condizioni; in particolare, nel caso di due aste di trascinamento rotte per asse, la lett. b) prescrive:	A) la riduzione di velocità a 60 km/h e l'applicazione dell'etichetta modello R	B) la riduzione di velocità a 70 km/h e l'applicazione dell'etichetta modello J	C) la riduzione di velocità a 80 km/h e l'applicazione dell'etichetta modello K
668	Ai sensi dell'art. 58, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, le decisioni del Consiglio di disciplina sono definitive e divengono esecutive dopo che l'azienda le ha notificate all'agente; tanto premesso, entro quanti giorni, decorrenti dalla data di comunicazione della decisione all'azienda, deve essere effettuata la notifica?	A) Entro dieci giorni	B) Entro sette giorni	C) Entro cinque giorni
669	Ai sensi dell'art. 31, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come deve essere considerato un rallentamento fino al momento in cui l'agente, che ha segnalato la necessità del rallentamento stesso, riceve conferma scritta dalle due stazioni attigue abilitate o dal Dirigente della stessa stazione, qualora il rallentamento ricada esclusivamente nell'ambito di una stazione abilitata, che i treni saranno avvisati?	A) Improvviso	B) Imprevisto	C) Istantaneo
670	La riunione periodica di prevenzione e protezione dai rischi deve essere indetta, ai sensi dell'art. 35 d.lgs. 81/2008...	A) Almeno due volte all'anno	B) Almeno una volta al mese	C) Almeno una volta all'anno

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
671	In forza dell'art. 4.2, paragrafo 4.2.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli devono essere muniti di un dispositivo che consenta di riporre il tenditore quando questo non è utilizzato. Il dispositivo deve assicurare il tenditore da ogni eventuale caduta e che lo stesso non abbia alcun elemento che si trovi ad una altezza:	A) inferiore di 120 mm dal piano del ferro nella posizione più bassa ammissibile per i respingenti	B) inferiore di 130 mm dal piano del ferro nella posizione più bassa ammissibile per i respingenti	C) superiore di 160 mm dal piano del ferro nella posizione più bassa ammissibile per i respingenti
672	Ai sensi dell'art. 27 del CCNL Autoferrotranvieri, a quale lavoratore è erogato il trattamento economico relativo alla nuova qualifica in cui è stato collocato, seguendone da quel momento la dinamica?	A) Al lavoratore che non ha maturato 15 anni di anzianità nella qualifica rivestita, per la cui funzione è stato dichiarato inidoneo	B) Al lavoratore che non ha maturato 6 anni di anzianità nella qualifica rivestita, per la cui funzione è stato dichiarato inidoneo	C) Al lavoratore che non ha maturato 10 anni di anzianità nella qualifica rivestita, per la cui funzione è stato dichiarato inidoneo
673	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.9.2.8.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quanti metri non deve superare la larghezza dell'archetto del pantografo?	A) 0,65 metri	B) 0,63 metri	C) 0,67 metri
674	In Microsoft Excel, se un dato inserito in una cella è formato da testo e numeri o viceversa, come lo interpreta Excel?	A) Come data	B) Come percentuale	C) Come etichetta
675	Ai sensi del punto 2, paragrafo 2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, tra le categorie tecniche del materiale rotabile è incluso anche il veicolo progettato per il trasporto passeggeri?	A) No, essendo ricompreso solo il veicolo munito di cabina di guida	B) No, in quanto è ricompreso solo il veicolo munito di dispositivo di trazione	C) Sì, ai sensi della vigente normativa
676	A norma dell'art. 19, paragrafo 19.10, del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in quale delle seguenti ipotesi l'agente che comanda i movimenti di manovra deve esporre i prescritti segnali in modo che siano percepiti con continuità dall'agente di condotta?	A) Quando i movimenti di manovra sono regolati con i segnali a mano	B) Quando i movimenti di manovra sono regolati con comunicazioni dirette a mezzo di radiotelefoni	C) Quando i movimenti di manovra sono regolati con ordini verbali
677	Relativamente alle molla a balestra, l'art. 6.2, paragrafo 6.2.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che la freccia delle molle a balestra è la distanza in mm fra il piano di appoggio della staffa sulla boccola ed il piano passante per gli assi degli occhielli della foglia madre misurata con molla fuori opera e scarica. Tanto premesso, quante sono le cifre della freccia delle molle a balestra che devono essere riportate in tinta gialla sulla staffa della molla stessa?	A) Le ultime due	B) Tutte	C) Le prime tre
678	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, nelle stazioni munite di segnalamento plurimo di protezione, come è definito l'itinerario che si estende dal segnale di protezione esterno fino al successivo segnale di protezione interno?	A) Itinerario di arrivo esterno	B) Itinerario di stazione accidentale	C) Itinerario di partenza estrinseco



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
679	L'art. 9, I comma, lett. d), del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che tra i mezzi di segnalamento vi è una tabella circolare dipinta a settori, di colore arancio e nero, per l'identificazione dei convogli aventi composizione bloccata. Ciò posto, dove deve essere applicata tale tabella?	A) Alle due estremità del convoglio, in basso al centro o ad uno dei lati	B) Alle due estremità del convoglio, in alto al centro	C) Alle due estremità del convoglio, in basso a destra
680	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.4.5.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, a quali requisiti di quali norma deve essere conforme il collegamento cassa-carrello?	A) Ai requisiti della norma EN 12666-2	B) Ai requisiti della norma EN 12660-4	C) Ai requisiti della norma EN 12663-1
681	Secondo quanto disposto dall'art. 55 del CCNL Autoferrotranvieri, da quando decorrono gli aumenti periodici?	A) Dal quinto giorno del mese immediatamente successivo al compimento di ogni anno di anzianità di servizio	B) Dal terzo giorno del mese immediatamente successivo al compimento di ogni triennio di anzianità di servizio	C) Dal primo giorno del mese immediatamente successivo al compimento di ogni biennio di anzianità di servizio
682	Ai sensi dell'art. 29, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, in quante ore è fissata la durata dell'orario di lavoro settimanale per i lavoratori a cui si applica il presente CCNL?	A) In 48 ore	B) In 36 ore	C) In 39 ore
683	L'art. 8.1, paragrafo 8.1.13, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che le guarnizioni di attrito dei freni a disco che sono mancanti, consumate o rotte devono essere sostituite; tuttavia, se non è possibile la loro sostituzione, il veicolo deve essere isolato dal freno. Tanto premesso, lo spessore minimo delle guarnizioni di attrito:	A) non deve essere inferiore a 5 mm	B) deve essere inferiore a 4 mm	C) non deve essere inferiore a 6 mm
684	Dopo aver avviato Word è possibile iniziare a scrivere subito un documento?	A) Sì, dopo aver aperto un nuovo documento contenente una pagina bianca o uno già esistente	B) No, bisogna prima scaricare un modello dalla rete	C) Sì, ma dopo aver premuto per due volte il tasto Invio
685	In merito alla cooperazione tra ANSFISA, ERA e le altre autorità nazionali preposte alla sicurezza per il rilascio dei certificati di sicurezza unici, secondo quanto previsto dall'art. 10, II comma, del D.Lgs. n. 50/2019, gli accordi di cooperazione contengono una descrizione dettagliata dei compiti e delle condizioni per i risultati da ottenere, i limiti di tempo per la loro realizzazione e una ripartizione delle tariffe?	A) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo	B) Sì, a norma della vigente disciplina	C) No, ai sensi della vigente normativa
686	L'art. 3, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che la segnalazione notturna si effettua nel periodo dal tramonto al sorgere del sole e che durante tale periodo devono essere accesi nelle località di servizio i fanali di segnalazione notturna. Con apposite disposizioni, si potrà ordinare lo spegnimento dei fanali solo nelle ore in cui non circolano i treni ed, in tal caso, la riaccensione deve avvenire almeno:	A) 30 minuti prima del passaggio del primo treno	B) 40 minuti prima del passaggio del primo treno	C) 20 minuti prima del passaggio del primo treno
687	Una macro di Word:	A) Non esistono le macro in Word	B) Può essere associata ad un pulsante	C) Deve essere programmata in Basic

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
688	In forza dell'art. 27, I comma, lett. a), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, oltre ai casi di cui alle disposizioni speciali relativi agli agenti in prova e a quelli previsti dall'art. 26, l'azienda può far luogo all'esonero definitivo dal servizio degli agenti stabili, per raggiungimento dei limiti di età di:	A) 50 anni per gli agenti addetti ai servizi attivi e di 45 anni per quelli addetti agli altri servizi, salvo il disposto dell'art. 12 del R.D. n. 148/1931	B) 60 anni per gli agenti addetti ai servizi attivi e di 55 anni per quelli addetti agli altri servizi, salvo il disposto dell'art. 12 del R.D. n. 148/1931	C) 55 anni per gli agenti addetti ai servizi attivi e di 60 anni per quelli addetti agli altri servizi, salvo il disposto dell'art. 12 del R.D. n. 148/1931
689	Quali bottoni sono generalmente presenti nella barra di accesso rapido di Word?	A) Salva, Annulla, Ripeti	B) Salva, Scrivi, Cancella, Chiudi	C) Annulla, Formule
690	Ai sensi dell'art. 1, I comma, lett. b), del D.P.R. n. 433/1960, quale è la durata della settimana lavorativa per il personale dell'esercizio?	A) È di 48 ore	B) È di 50 ore	C) È di 46 ore
691	Relativamente ai segnali portati dalle locomotive, l'art. 63, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale sancisce che le locomotive dei treni quando eseguono manovre sui binari delle stazioni devono portare le stesse luci che hanno in servizio ai treni stessi; inoltre, quelle che di notte vanno o vengono dai depositi devono portare una luce posteriormente. Di che colore deve essere?	A) Rosso	B) Bianco	C) Giallo
692	A norma dell'art. 3, paragrafo 3.2., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, un veicolo dotato di cabina di guida deve essere munito dei fanali per la segnalazione di coda?	A) Sì, secondo quanto prescritto dalla norma in esame	B) No, dovendo essere dotato del solo sistema di registrazione della velocità istantanea del veicolo e degli eventi di condotta	C) No, in quanto deve essere dotato dei fanali per la segnalazione di testa
693	Circa i segnali portati dalle locomotive, a norma dell'art. 63, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, le locomotive destinate alle manovre di notte devono portare davanti e di dietro:	A) due fanali a luce bianca	B) un fanale a luce gialla	C) due fanali a luce rossa
694	L'art. 8.1, paragrafo 8.1.9, lett. d), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che le soles in materiale sintetico non devono essere di spessore:	A) inferiore a 10 mm in corrispondenza del portasuola	B) superiore a 9 mm in corrispondenza del portasuola	C) inferiore a 7 mm in corrispondenza del portasuola
695	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definito l'orario ferroviario in cui i treni arrivano e/o partono sempre allo stesso minuto di ogni ora?	A) Pianificazione	B) Programmazione	C) Cadenzamento
696	In Excel dove si devono inserire i dati?	A) Nella seconda riga	B) Nel quarto foglio di lavoro	C) Nella cella dove voglio che compaiano
697	L'art. 2, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale menziona l'acronimo "IFN", che indica:	A) Infrastruttura ferroviaria nazionale	B) Installazione ferroviaria nazionale	C) Impianto ferroviario nazionale
698	A mente dell'art. 18, IX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, a quale soggetto spetta accertare preventivamente la libertà della tratta da interrompere, scambiando, quando occorra, i necessari dispacci con le altre stazioni interessate?	A) Al Personale di Condotta	B) Al Dirigente Movimento	C) Al Regolatore della Circolazione della stazione che concede l'interruzione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
699	L'art. 78 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che nelle località di servizio, ubicate sulle linee munite di attrezzature atte a realizzare il sistema ERTMS/ETCS L2 i segnali imperativi di partenza di determinati binari attrezzati per lo Start of Mission sono preceduti da una tabella a fondo bianco ad alto potere rifrangente recante, dipinta in nero, una scritta, ovvero:	A) "START OF MISSION"	B) "START"	C) "MISSION"
700	Secondo quanto disposto dall'art. 48, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quale sanzione disciplinare si applica al colpevole di più mancanze che vengono giudicate contemporaneamente?	A) La sanzione disciplinare della destituzione	B) La sanzione disciplinare comminata per la mancanza più grave	C) La sanzione disciplinare della sospensione dal servizio
701	Quale dei seguenti indirizzi di posta elettronica è corretto?	A) studiopellegrini.it	B) www.studiopellegrini.it	C) studio.pellegrini@gmail.it
702	In merito alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, ai sensi dell'art. 8, I comma, del D.P.R. n. 433/1960, quando il riposo è preceduto da un lavoro non superiore a 5 ore, quale è la durata del riposo giornaliero per il personale di macchina?	A) È di 18 ore in residenza, riducibili a 16 ore	B) È di 16 ore in residenza, riducibili a 14 ore	C) È di 15 ore in residenza, riducibili a 12 ore
703	Secondo quanto previsto dall'art. 2, paragrafo 2.13., lett. b), del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come sono denominate le località di servizio da cui si diramano più linee?	A) Incroci	B) Diramazioni	C) Bivi
704	Quanto alla normativa per gli addetti ai servizi ausiliari per la mobilità, a norma dell'art. 73 del CCNL Autoferrotranvieri, entro quanti giorni dalla scadenza del termine assegnato al lavoratore per presentare le sue controdeduzioni, deve essere comunicata al lavoratore l'eventuale adozione del provvedimento disciplinare?	A) Entro 7 giorni	B) Entro 15 giorni	C) Entro 10 giorni
705	In tema di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, secondo quanto previsto dal punto 3, paragrafo 3.9.2.8.10, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quali veicoli devono essere dotati di un dispositivo di abbassamento automatico?	A) I veicoli elettrici che necessitano di un solo pantografo sollevato durante l'esercizio e con velocità massima di progetto superiore a 150 km/h	B) I veicoli elettrici che necessitano di più di due pantografi sollevati durante l'esercizio e con velocità massima di progetto superiore a 140 km/h	C) I veicoli elettrici che necessitano di più di un pantografo sollevato durante l'esercizio e con velocità massima di progetto superiore a 120 km/h
706	Secondo quanto sancito dall'art. 18, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, il direttore dell'azienda può adibire temporaneamente gli agenti stabili a funzioni di grado superiore a quello di cui sono provvisti, ma quale è il presupposto affinché deliberi la promozione effettiva, sempre che vi sia la vacanza del posto?	A) Il decorso di sei mesi di reggenza in un anno	B) Il decorso di tre mesi di reggenza in un anno	C) Il decorso di due mesi di reggenza in un anno
707	Ai sensi dell'art. 27, VIII comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, di quale segnalazione devono essere dotati i mezzi di trazione, il personale di linea e dei posti di manovra dei passaggi a livello, affinché possano utilizzarla in situazioni di emergenza?	A) Di una tabella a strisce inclinate bianche e rosse	B) Di una bandiera bianca e rossa	C) Di torce da segnalazione a fiamma rossa

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
708	Quanto al riposo giornaliero, l'art. 3 del D.P.R. n. 433/1960 prescrive che, in ciascun periodo di 24 ore, l'orario di lavoro è distribuito in modo da lasciare un riposo giornaliero non inferiore al numero di ore previsto dal I periodo, che è:	A) riducibile ad 8 ore solo in occasione di cambio di turno	B) pari a 6 ore anche in occasione di cambio di turno	C) aumentabile a 20 ore anche in occasione di cambio di turno
709	Quale tra i seguenti è il simbolo di divisione?	A) :	B) \	C) /
710	In merito al riposo giornaliero, l'art. 3 del D.P.R. n. 433/1960 dispone che, in ciascun periodo di 24 ore, l'orario di lavoro è distribuito in modo da lasciare un riposo giornaliero:	A) non inferiore a 12 ore	B) pari a 10 ore	C) non inferiore a 7 ore
711	Relativamente alle boccole con cuscinetti a rotolamento, a norma dell'art. 3.8, paragrafo 3.8.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), sono ammesse riparazioni alle boccole?	A) Sì, in caso di anomalità	B) No, in alcun caso	C) Sì, ad eccezione dei veicoli per i quali valgono norme emanate a parte validate da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A
712	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa è l'oliatore?	A) È l'antica definizione di treno a marcia lenta con fermate in tutte le stazioni del percorso	B) È un piccolo recipiente posto sopra i punti di maggior attrito del meccanismo delle bielle	C) È una tipologia di mensole modulari e loro accessori per il sostegno della catenaria
713	L'art. 5, III comma, lett. b), del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che, sulle linee attrezzate con SCMT/SSC, la circolazione di convogli non attrezzati con Sottosistema di Bordo compatibili con i dispositivi del Sistema di Terra, è ammessa sui binari in esercizio in caso di treni delle ferrovie regionali che accedono in stazioni in comune con l'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale. Ciò premesso, gli arrivi di tali treni in tali stazioni devono avvenire su itinerari indipendenti da movimenti di altri treni o manovre, non superando la velocità di:	A) 20 km/h	B) 30 km/h	C) 40 km/h
714	L'art. 8, IV comma, del CCNL Autoferrotranvieri sancisce che la richiesta di fruizione dei permessi sindacali deve essere inviata all'azienda in forma scritta, con l'indicazione delle generalità del lavoratore e dei giorni di calendario interessati dal permesso. In considerazione del servizio di pubblica utilità espletato dalle aziende ricomprese nell'ambito del campo di applicazione del presente accordo, salvo i casi urgenti, con quanti giorni di preavviso, tale richiesta deve essere inoltrata all'azienda?	A) Con almeno tre giorni lavorativi	B) Con almeno quattro giorni lavorativi	C) Con almeno due giorni lavorativi
715	In forza dell'art. 5, paragrafo 5.4, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale tra i seguenti organismi ha il compito di eseguire le valutazioni della conformità secondo le procedure di valutazione della conformità previste dalla pertinente normativa nazionale?	A) L'Organismo di Valutazione della Conformità	B) L'organismo designato	C) L'Organismo di Valutazione del Rischio
716	I tasti Ctrl+E servono a	A) Selezionare la casella di ricerca	B) Visualizzare la barra di stato	C) Selezionare la barra degli indirizzi
717	Ai sensi dell'art. 4, paragrafo 4.30, del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in quale documento deve essere riportato il numero massimo delle persone che possono prendere posto contemporaneamente nella cabina di guida utilizzata per la condotta del treno?	A) Nelle Istruzioni per l'esercizio degli apparati centrali in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale	B) Nei Istruzioni per la circolazione dei treni in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale	C) Nei Dispositivi Particolari di Circolazione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
718	Secondo quanto disposto dall'art. 3.6, paragrafo 3.6.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), le sale montate con cerchioni riportati devono essere provviste di contrassegno, costituito:	A) da 4 strisce bianche a 90°	B) da 3 strisce rosse a 120°	C) da 2 strisce gialle a 180°
719	Ai sensi dell'art. 34, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, con quale frequenza agli agenti ed alle loro famiglie sono concessi, sulle linee esercitate dall'azienda, biglietti di viaggio e buoni per trasporto di bagaglio gratuito od a prezzo ridotto?	A) Semestrale	B) Biennale	C) Annuale
720	L'art. 18, XXVIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che le richieste di conferma di interruzione o di intervallo di orario devono essere rivolte al Dirigente Centrale Operativo dal Titolare d'Interruzione interessato. Tanto premesso, da quale soggetto deve essere diramata la comunicazione di annuncio alle stazioni limitrofe, se presenziate, delimitanti il tratto interrotto?	A) Dal Dirigente Centrale	B) Dal Dirigente Posto Comando	C) Dal Dirigente Centrale Operativo
721	Relativamente alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a norma dell'art. 10, I comma, del D.P.R. n. 433/1960, i dipendenti non possono essere utilizzati in servizio notturno per:	A) più di tre volte tra due riposi settimanali	B) due volte tra due riposi settimanali	C) più di due volte tra due riposi settimanali
722	Utilizzando Word, cosa permette di fare il comando Copia Formato?	A) Copiare la formattazione di una parola ed applicarla ad un'altra parte di testo	B) Copiare un testo per incollarlo in un altro documento	C) Tagliare un testo per trasferirlo in un altro documento
723	Ai sensi dell'art. 2, paragrafo 2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), superati quanti mesi i veicoli merci carichi scaduti di revisione periodica devono essere scaricati, isolati dall'azione frenante e muniti di etichette I, K, R1 ed U e la loro circolazione deve essere autorizzata come trasporto eccezionale?	A) Superati 12 mesi	B) Superati 9 mesi	C) Superati 6 mesi
724	Alla luce dell'art. 10, III comma, del R.D. n. 148/1931, entro quanti giorni, decorrenti dalla presentazione del reclamo, l'azienda deve comunicare al reclamante le sue determinazioni?	A) Entro venti giorni	B) Entro dieci giorni	C) Entro quindici giorni
725	In merito alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, ai sensi dell'art. 12 del D.P.R. n. 433/1960, quali norme si applicano per quanto non specificato nel presente capo?	A) Le norme di cui alla L. n. 112/2008	B) Le norme del capo I	C) Le norme di cui alla L. n. 591/1969
726	Ai sensi dell'art. 8.1, paragrafo 8.1.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta?	A) Le soole del freno in ghisa mancanti, rotte o il cui spessore, in corrispondenza del porta soole, sia inferiore a 10 mm, devono essere sostituite	B) Le soole del freno in ghisa mancanti, rotte o il cui spessore, in corrispondenza del porta soole, sia superiore a 12 mm, devono essere sostituite	C) Le soole del freno in ghisa mancanti, rotte o il cui spessore, in corrispondenza del porta soole, sia pari a 8 mm, devono essere sostituite
727	Ai sensi dell'art. 4.2, paragrafo 4.2.9, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), sono ammesse operazioni di manutenzione per la riparazione degli organi della trazione?	A) No, potendo essere ammesse solo operazioni di sostituzione	B) Si, ai sensi della vigente normativa	C) No, ad eccezione della saldatura delle rondelle sulla testa delle viti dei tenditori

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
728	A norma dell'art. 56, II comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, se la relazione ha concluso per l'accertamento di una mancanza passibile della destituzione, il direttore provvede perché l'incolpato possa prendere personalmente visione degli allegati alla relazione stessa e stabilisce il modo ed i termini; contemporaneamente, assegna all'incolpato il termine utile per presentare le sue ulteriori osservazioni. Tale termine:	A) non è maggiore di cinque giorni	B) è pari a sette giorni	C) non è minore di dieci giorni
729	A norma dell'art. 1, I comma, lett. b), del D.P.R. n. 433/1960, nei confronti del personale delle officine e del rimanente personale addetto ai servizi interessanti l'esercizio, nelle cui prestazioni non siano compresi periodi di attesa o di custodia di durata superiore a 4 ore settimanali, il numero delle ore di lavoro settimanali è di:	A) 44 ore effettive	B) 42 ore effettive	C) 46 ore effettive
730	Ai sensi dell'art. 4, I comma, del D.P.R. n. 433/1960, quale è la durata del riposo settimanale accordato ai dipendenti?	A) È di 20 ore, inclusa quella del riposo giornaliero	B) È di 24 ore, oltre quella del riposo giornaliero	C) È di 12 ore, oltre quella del riposo giornaliero
731	Ai sensi dell'art. 63, V comma, del D.Lgs. n. 81/2008, qualora vincoli urbanistici o architettonici non rendano conformi i luoghi di lavoro ai requisiti prescritti, chi deve adottare le misure alternative che garantiscono un livello di sicurezza equivalente?	A) Il responsabile del servizio di prevenzione e protezione, previa consultazione del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza e previa autorizzazione dell'organo di vigilanza territorialmente competente	B) Il datore di lavoro, previa consultazione del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza e previa autorizzazione dell'organo di vigilanza territorialmente competente	C) L'addetto al servizio di prevenzione e protezione, previa consultazione del datore di lavoro e previa autorizzazione dell'organo di vigilanza territorialmente competente
732	Ai sensi dell'art. 7, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, l'azienda può obbligare agenti di alcune categorie a prendere domicilio nei locali dell'azienda?	A) Sì, ma soltanto fino al primo rinnovo del CCNL di settore	B) Sì, ai sensi della vigente normativa	C) No, in alcun caso, secondo quanto disposto dalla normativa in materia
733	A fronte dell'art. 12, VII comma, del D.L. n. 109/2018, l'incarico del direttore dell'ANSFISA ha la durata:	A) minima di due anni	B) pari a quattro anni	C) massima di tre anni
734	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è denominata la parte della locomotiva a vapore che contiene il forno ove avviene la combustione?	A) Cassa a fuoco	B) Cassa a combustione	C) Cassa a vapore
735	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è denominato il peso ufficiale ed effettivo del rotabile?	A) Peso certo	B) Peso effettivo	C) Peso reale
736	L'art. 12, V comma, del D.L. n. 109/2018 dispone che ferme restando le sanzioni previste dalla legge, da atti amministrativi e da clausole convenzionali, l'inosservanza da parte dei gestori delle prescrizioni adottate dall'ANSFISA, nell'esercizio delle attività di cui al IV comma, lett. a) e c), è punita con le sanzioni amministrative pecuniarie, anche progressive, accertate e irrogate dall'ANSFISA secondo le disposizioni di cui al Capo I, Sezioni I e II, della legge n. 689/1981. Ciò posto, per gli enti territoriali la misura della sanzione è:	A) pari ad euro 15.000 ed è determinata solo in funzione del numero di abitanti	B) pari ad euro 25.000, ma non è determinata in funzione del numero di abitanti	C) compresa tra euro 5.000 e euro 200.000 ed è determinata anche in funzione del numero di abitanti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
737	Riguardo alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi punto 3, paragrafo 3.14.1.2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, i sedili con priorità devono essere posizionati nella vettura passeggeri e nelle immediate vicinanze delle porte esterne; nei veicoli o convogli a due piani, i sedili con priorità:	A) devono essere dotati di braccioli mobili	B) possono essere presenti su entrambi i piani	C) possono essere strapuntini
738	Relativamente agli organi della sospensione, in forza dell'art. 6.1., paragrafo 6.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come è denominata la sospensione che, ove presente, si interpone fra il telaio del carrello e la cassa dei veicoli?	A) Sospensione secondaria	B) Sospensione complementare	C) Sospensione aggiunta
739	A mente dell'art. 12, XIII comma, del D.L. n. 109/2018, quante posizioni di uffici di livello dirigenziale generale sono presenti nell'organico dell'ANSFISA?	A) Una	B) Cinque	C) Due
740	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con l'espressione "modulo della linea"?	A) La massima lunghezza di un convoglio che può percorrere una linea in funzione delle possibilità di incroci e precedenze nei binari di circolazione delle località di servizio	B) La minima lunghezza di un convoglio che può percorrere una linea in funzione delle possibilità di incroci e precedenze nei binari di circolazione delle località di servizio	C) La media lunghezza di un convoglio che può percorrere una linea in funzione delle possibilità di incroci e precedenze nei binari di circolazione delle località di servizio
741	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a norma del punto 3, paragrafo 3.6.5.4, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, il dispositivo di blocco fuori servizio svolge la funzione di isolare la porta da qualsiasi comando di apertura?	A) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa	B) No, dovendo solo bloccare meccanicamente la porta in posizione chiusa	C) No, poiché deve soltanto indicare lo stato di isolamento
742	L'art. 12.1, paragrafo 12.1.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che i carri pianali utilizzati come carri scudo devono essere marcati "RIV"; in servizio interno è consentito l'uso di detti carri privi di marcatura, purché avanti tara:	A) pari a 10 t	B) non superiore a 8 t	C) non inferiore a 9 t
743	A norma dell'art. 12, VIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee esercitate in dirigenza locale, di regola, quali operazioni devono essere compiute nella stessa stazione da uno stesso agente?	A) Le operazioni di competenza degli Appositi Incaricati, relative allo spostamento di incrocio	B) Le operazioni di competenza dei Regolatori della Circolazione, relative allo spostamento di incrocio	C) Le operazioni di competenza degli Agenti di Condotta, relative allo spostamento di incrocio
744	Ai sensi dell'art. 59, II comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, i versamenti devono essere in regola fino:	A) al 15 luglio dell'anno precedente	B) al 30 ottobre dell'anno precedente	C) al 31 dicembre dell'anno precedente

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
745	Ai sensi dell'art. 1, IV comma, del D.P.R. n. 433/1960, quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta?	A) La durata settimanale del lavoro ordinario effettivo può essere elevata fino a 4 ore per il personale addetto alla manutenzione dell'armamento ed alla revisione di linee elettriche primarie in zone di alta montagna, in relazione alle stagioni, salvo compensazioni in altre stagioni	B) La durata settimanale del lavoro ordinario effettivo può essere elevata fino ad un minimo di 8 ore per il personale addetto alla manutenzione dell'armamento ed alla revisione di linee elettriche primarie in zone di alta montagna, in relazione alle località, salvo compensazioni in altre stagioni	C) La durata settimanale del lavoro ordinario effettivo può essere elevata fino ad un massimo di 6 ore per il personale addetto alla manutenzione dell'armamento ed alla revisione di linee elettriche primarie in zone di alta montagna, in relazione alle stagioni ed alle località, salvo compensazioni in altre stagioni
746	Il punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, ai fini del presente documento, dispone che il presente documento definisce le norme tecniche e gli standard di sicurezza nazionali cui deve essere conforme il sottosistema "materiale rotabile" di cui sono costituiti i veicoli che svolgono il solo servizio sulle reti ferroviarie funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario nazionale, al fine dell'ottenimento dell'AMIS, intendendo:	A) l'Autorizzazione di Messa in Servizio	B) l'Approvazione di Messa in Sicurezza	C) l'Accettazione di Messa di Salvaguardia
747	Ai sensi dell'art. 6.5, paragrafo 6.5.1, lett. c), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli viaggiatori, muniti di carrelli Minden-Deutz, possono raggiungere la stazione di fine corsa in presenza di alcune non conformità, quale una sola lamina elastica rotta, sia essa interna che esterna od a squadra per veicolo limitandone la velocità massima:	A) a 140 km/h	B) a 130 km/h	C) a 150 km/h
748	In tema di disposizioni disciplinari, ai sensi dell'art. 53, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, alla relazione scritta dei funzionari devono essere allegati tutti gli atti concernenti il fatto, comprese le deposizioni firmate dai rispettivi deponenti o interrogati; tuttavia, se questi non vogliono firmare:	A) incorrono nella sanzione disciplinare della sospensione	B) devono indicarne il motivo	C) incorrono nella sanzione disciplinare della multa
749	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come è definito il dispositivo elettromeccanico, elettrico o elettronico che garantisce nelle località di servizio il rispetto di alcune condizioni di sicurezza nel caso dei movimenti dei treni e nel caso dei movimenti di manovra?	A) Impianto di controllo	B) Apparato centrale	C) Dispositivo di sicurezza
750	Ai sensi dell'art. 3, I comma, lett. p), del D.Lgs. n. 50/2019, come è definita la procedura volta alla prevenzione di incidenti ed inconvenienti che comprende la raccolta e l'analisi di informazioni, la formulazione di conclusioni, tra cui la determinazione delle cause e, se del caso, la formulazione di raccomandazioni in materia di sicurezza?	A) Analisi	B) Indagine	C) Inchiesta



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
751	A mente dell'art. 1, III comma, lett. a), del D.P.R. n. 433/1960, non si computano come lavoro effettivo, quando il personale ha facoltà di allontanarsi dal posto di lavoro, le interruzioni di cui al I periodo. Tali interruzioni non devono eccedere in ciascun turno di servizio:	A) il numero di quattro, se di durata pari a quattro ore	B) il numero di due, se di durata inferiore a due ore	C) il numero di tre, se di durata pari a tre ore
752	A mente dell'art. 47, III comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, gli agenti in prova licenziati possono essere riammessi in servizio?	A) Sì, previo parere favorevole del Consiglio di disciplina	B) No, in alcun caso	C) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa
753	In forza dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), da quali cifre è costituito il numero di serie di ciascun veicolo?	A) Dalle cifre comprese fra la 10a e la 12a posizione	B) Dalle cifre comprese fra la 9a e l'11a posizione	C) Dalle cifre comprese fra la 7a e la 9a posizione
754	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il picchetto in cemento giallo/rosso posto a fianco del binario che indica il punto in cui vi è una interruzione elettrica della rotaia è definito:	A) picchetto isolante	B) picchetto di giunto isolante	C) picchetto limite
755	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con l'acronimo "CAC"?	A) Centro degli Assi Centrali	B) Centrale Assi Cavi	C) Centrotubo Assi Cavi
756	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definita la linea che unisce stazioni da parti opposte di una città permettendo la realizzazione di viaggi diretti che non impongono cambi di treno in una stazione principale?	A) Viadotto	B) Ponte	C) Passante
757	Secondo quanto disposto dall'art. 12, V comma, del R.D. n. 148/1931, quale conseguenza giuridica comporta l'inosservanza dei termini previsti per effettuare il versamento delle somme corrispondenti agli oneri di cui alle lett. a) e b)?	A) L'impugnabilità del provvedimento di esonero	B) L'inefficacia del provvedimento di esonero	C) La nullità del provvedimento di esonero
758	Relativamente all'impegno preliminare, l'art. 7, paragrafo 7.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche prescrive che il programma di massima per lo svolgimento del processo di autorizzazione è aggiornato nel corso dello svolgimento del processo di autorizzazione in relazione alle circostanze sopravvenute. Entro un certo termine dal ricevimento della richiesta da parte del richiedente, l'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali deve comunicare le eventuali integrazioni e modifiche da apportare alla documentazione proposta, da fornire entro una scadenza ragionevole; diversamente, la fase di impegno preliminare è da considerarsi decaduta e deve essere riavviata. Entro quanti mesi, decorrenti dal ricevimento della documentazione integrativa, la medesima Agenzia deve esprimere un parere sulla metodologia proposta per la fissazione dei requisiti?	A) Entro due mesi	B) Entro sei mesi	C) Entro tre mesi
759	Secondo quanto previsto dall'art. 18, I comma, lett. e), del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, su una linea a semplice binario, o su uno o entrambi i binari di una linea a doppio binario, la circolazione dei treni può essere interrotta per necessità tecniche?	A) No, in alcun caso, salvo i casi previsti dalle Istruzioni per la circolazione dei treni in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale	B) No, in quanto la vigente disciplina prescrive che può essere interrotta solo per disposizione prevista dall'Orario di servizio	C) Sì, a norma della vigente disciplina

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
760	Il candidato indichi quale tra le seguenti alternative di risposta è conforme all'art. 39, I comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931:	A) gli agenti addetti alla scorta dei treni, in cui siano state segnalate per tre volte sottrazioni o manomissioni di bagagli o merci, sono adibiti ad altre attribuzioni, quando anche non siano imputabili che di poca diligenza nell'esercizio delle loro funzioni	B) gli agenti addetti alla scorta dei treni, in cui siano state segnalate per due volte sottrazioni di bagagli o merci, sono adibiti ad altre attribuzioni, quando anche non siano imputabili che di poca diligenza nell'esercizio delle loro funzioni	C) gli agenti addetti alla scorta dei treni, in cui siano state segnalate per quattro volte manomissioni di bagagli o merci, sono adibiti ad altre attribuzioni, quando anche non siano imputabili che di poca diligenza nell'esercizio delle loro funzioni
761	A norma dell'art. 12, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale è la segnalazione normale di coda dei treni di giorno?	A) Una tabella a strisce inclinate bianche e rosse applicata in basso a destra o eventualmente al centro	B) Una tabella a strisce inclinate bianche e gialle applicata in alto a sinistra	C) Una tabella a strisce inclinate verdi e rosse applicata in alto al centro
762	L'art. 54, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che la struttura della retribuzione mensile è distinta per alcuni parametri retributivi; a norma del comma successivo, per quante mensilità sono corrisposti tali elementi retributivi?	A) Per 12 mensilità	B) Per 13 mensilità	C) Per 14 mensilità
763	Ai sensi dell'art. 4, paragrafo 4.3., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, riguardo a quali vincoli ogni convoglio, nella sua configurazione di marcia, comprensiva anche delle persone e delle cose trasportate, deve rispettare, tra l'altro, il limite di massa ammesso dall'infrastruttura e da ciascun veicolo del convoglio?	A) Riguardo ai vincoli derivanti dalle caratteristiche dell'infrastruttura, dalle caratteristiche di ciascun convoglio e dalla loro interazione	B) Riguardo ai vincoli derivanti dalla contemporanea circolazione di più convogli sull'infrastruttura	C) Riguardo ai vincoli derivanti dallo stato degli enti eventualmente interessati dall'autorizzazione al movimento
764	Secondo quanto previsto dall'art. 8, paragrafo 8.2., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, da quale soggetto devono essere rilevabili lo stato degli enti di sicurezza e l'avvenuto rilascio dell'"Autorizzazione al movimento" da parte del sistema di segnalamento?	A) Dal regolatore della circolazione	B) Dal capotreno	C) Dall'agente di condotta
765	A norma dell'art. 9, II comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale soggetto deve arrestare il treno avente fermata nel punto più adatto al suo servizio, senza oltrepassare il termine dell'itinerario di arrivo?	A) L'Agente di Condotta	B) Il Regolatore della Circolazione	C) L'Agente della Manutenzione
766	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il candidato indichi quali sono tutte le parti che compongono la linea ferroviaria:	A) la sede ferroviaria, le infrastrutture tecnologiche e gli impianti funzionali per servizi merci e viaggiatori	B) la sede ferroviaria e gli impianti funzionali per servizi merci e viaggiatori	C) la sede ferroviaria e le infrastrutture tecnologiche per servizi merci e viaggiatori
767	A mente del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale denominazione assume l'insieme costituito da due rotaie parallele, appoggiate su appositi sostegni e poste tra loro ad una distanza fissa variabile in funzione del raggio di curvatura?	A) Binario	B) Guida	C) Rotaia
768	In forza dell'art. 12, paragrafo 12.2, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, l'autorizzazione di messa in servizio di un sottosistema o l'autorizzazione all'utilizzo di un'applicazione generica ha una durata:	A) illimitata	B) stabilita dal Parlamento Europeo	C) definita con apposita circolare

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
769	In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.4.3.1.1.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, in tema di caratteristiche del materiale rotabile per la compatibilità con i sistemi di rilevamento dei treni basati sui contatori assi, in quale ipotesi il funzionamento del veicolo deve essere disturbato dai campi magnetici esterni?	A) In nessun caso	B) Nei casi previsti dalla norma EN 50121	C) Nelle ipotesi previste nella specifica ERA/ERTMS/033281
770	A mente dell'art. 54, I comma, n. 3), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, le punizioni per le mancanze di cui agli artt. 43, 44 e 45 sono inflitte con deliberazione del Consiglio di disciplina costituito presso ciascuna azienda o ciascuna dipendenza da azienda con direzione autonoma da un numero di rappresentanti effettivi del personale, designati dalle Associazioni sindacali nazionali dei lavoratori numericamente più rappresentative, su richiesta del Ministero del lavoro e della previdenza sociale, e scelti, con precedenza, tra gli agenti appartenenti all'azienda. Ciò premesso, quanti sono tali rappresentanti?	A) Tre	B) Cinque	C) Due
771	A fronte dell'art. 12, IV comma, lett. b), del D.L. n. 109/2018, con riferimento alla sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali, oltre all'esercizio delle funzioni disciplinate dal D.Lgs. 15 marzo 2011, n. 35/2011 e fermi restando i compiti e le responsabilità dei soggetti gestori, l'ANSFISA promuove l'adozione da parte dei gestori delle reti stradali ed autostradali di Sistemi di Gestione della Sicurezza per le attività di verifica e manutenzione delle infrastrutture certificati da organismi di parte terza riconosciuti dall'Agenzia?	A) No, poiché esercita l'attività ispettiva e di verifica a campione sulle infrastrutture, obbligando i gestori a mettere in atto le necessarie misure di controllo del rischio in quanto responsabili dell'utilizzo sicuro delle infrastrutture	B) No, in quanto esercita l'attività ispettiva finalizzata alla verifica della corretta organizzazione dei processi di manutenzione da parte dei gestori	C) Sì, a norma della vigente disciplina, anche avvalendosi degli altri soggetti pubblici che operano in materia di sicurezza delle infrastrutture
772	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'"European Train Control System" è il sistema europeo unificato di controllo della marcia dei treni. Tanto premesso, quale è la sua funzione?	A) Individuare un segnale di protezione esterno nelle stazioni con un fascio di binari molto lungo	B) Utilizzare in comune i principali tipi di carri merce, evitando i viaggi di ritorno presso l'amministrazione proprietaria	C) Permettere l'interoperabilità dei mezzi di trazione
773	Secondo quanto sancito dall'art. 38, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale condotta si deve adottare quando si rendesse necessario arrestare un treno già passato e non si avessero a disposizione altri mezzi più adatti?	A) Si dovranno emettere con la tromba cinque suoni brevi e staccati facendo sventolare la bandiera gialla di giorno e agitando un fanale a luce gialla di notte	B) Si dovranno emettere con la tromba suoni brevi, forti e staccati facendo sventolare la bandiera rossa di giorno e agitando un fanale a luce rossa di notte	C) Si dovranno emettere con la tromba tre suoni lunghi e staccati facendo sventolare la bandiera bianca di giorno e agitando un fanale a luce bianca di notte
774	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, nelle stazioni munite di segnalamento plurimo di partenza, gli itinerari di partenza sono denominati e si intendono delimitati. Tanto premesso, come è definito l'itinerario che si estende dal binario di ricevimento (o di stazionamento) fino al successivo segnale di partenza interno o esterno?	A) Itinerario intermedio di inizio	B) Itinerario di partenza interno	C) Itinerario di avviamento

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
775	In forza dell'art. 9, I comma, lett. b), del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale tra i seguenti è un mezzo di segnalamento in testa o in coda ai treni od alle locomotive?	A) La tabella a strisce inclinate nere e rosse	B) La tabella a strisce inclinate bianche e rosse	C) La tabella a strisce inclinate bianche e arancioni
776	In forza dell'art. 29, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, entro quanti giorni il collegio composto dai sanitari deve emettere il suo giudizio?	A) Entro 10 giorni	B) Entro 20 giorni	C) Entro 15 giorni
777	In Word si possono creare automaticamente degli elenchi?	A) Sì, puntati, numerati e a più livelli	B) Solo a livelli	C) Solo Numerati
778	Secondo quanto disposto dall'art. 8.1, paragrafo 8.1.8, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), le suole del freno in ghisa che presentano un inizio di crettatura:	A) devono essere isolate dall'azione frenante	B) non sono considerate rotte	C) devono essere sostituite
779	Che tipo di dati si possono inserire in una singola cella?	A) Solo testo e numeri	B) Testo, numeri e formule	C) Solo numeri e formule
780	In forza dell'art. 3, I comma, lett. qq), del D.Lgs. n. 50/2019, i binari ferroviari che collegano una infrastruttura ferroviaria privata con la rete del sistema ferroviario fino alla barriera tecnica atta ad evitare l'interferenza tra i movimenti effettuati all'interno del raccordo e quelli sulla rete ferroviaria sono definiti:	A) binari di congiunzione privati	B) binari di unione privati	C) binari di raccordo privati
781	L'art. 26, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale sancisce che, relativamente ai segnali di fermata, il fanale fisso è applicato su un proprio stante al centro di uno schermo:	A) di forma quadrata, a fondo grigio e bordo bianco	B) di forma rettangolare, a fondo nero e bordo grigio	C) di forma circolare, a fondo bianco e bordo nero
782	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che sul binario possono essere installate apparecchiature di sicurezza, che sono:	A) i deviatori e le intersezioni	B) i circuiti di scartamento e le variabili di binari	C) i circuiti di binario e le scarpe fermacarri
783	A mente dell'art. 18, XXV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, su richiesta di quale soggetto, sulle linee, in intervalli liberi da treni, i Regolatori di Circolazione possono concedere interruzioni per la circolazione dei mezzi d'opera, per lavori di manutenzione e riparazione degli impianti di sicurezza e di segnalamento o per altre esigenze tecniche?	A) Su richiesta del Personale di Condotta	B) Su richiesta del Dirigente Centrale Operativo	C) Su richiesta degli agenti autorizzati
784	A quale pagina dobbiamo accedere per inserire un commento ad un documento Word?	A) File > Aggiungi Commento	B) File > Informazioni	C) File > Titolo
785	Ai sensi dell'art. 55 del CCNL Autoferrotranvieri, il lavoratore ha diritto ad un aumento periodico:	A) per ogni biennio di anzianità di servizio	B) per ogni triennio di anzianità di servizio	C) per ogni anno di anzianità di servizio
786	Relativamente alle disposizioni generali, ai sensi dell'art. 1, paragrafo 1.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quali soggetti devono intervenire ogniqualevolta rilevino, nell'espletamento delle proprie mansioni, un fatto o un evento che possa compromettere la sicurezza della circolazione?	A) Tutti coloro che svolgono compiti connessi con la sicurezza dell'esercizio ferroviario	B) Tutti coloro che sono autorizzati dal Gestore dell'Infrastruttura	C) Tutti coloro che sono tassativamente indicati nel Regolamento e nelle Istruzioni di servizio

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
787	Con riferimento all'unione dei veicoli, l'art. 4.3, paragrafo 4.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che, nei treni viaggiatori, le viti dei tenditori devono essere serrate in modo che, su binario in piano e rettilineo, i respingenti siano leggermente compressi. Per garantire tale condizione, il personale addetto all'aggancio dei veicoli deve eseguire determinati giri della vite dei tenditori dopo che i respingenti sono stati portati a contatto ed i tenditori sono stati posti in tensione in modo da recuperare gli eventuali giochi esistenti sugli organi di trazione e della repulsione. Tanto premessi, quanti giri occorre eseguire?	A) 1,5 - 2	B) 2,5 - 3	C) 3,5 - 4
788	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.3.3.5, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che i veicoli ed i sistemi di accoppiamento di estremità devono essere progettati in modo tale che il personale non sia esposto ad inutili rischi durante le operazioni di accoppiamento e disaccoppiamento o di soccorso e che, per soddisfare questo requisito, i veicoli muniti di sistemi di accoppiamento manuale del tipo UIC soddisfino alcuni requisiti («rettangolo di Berna»). Il candidato indichi si quali si tratta:	A) sui veicoli muniti di tenditore e di respingenti laterali lo spazio per le operazioni del personale deve essere conforme alla norma EN 16117-4; in presenza di attacco combinato automatico e a vite la testa dell'attacco può sovrapporsi al rettangolo di Berna sul lato destro, quando sia in posizione di riposo con l'attacco a vite in funzione; sotto ogni respingente deve essere prevista un'impugnatura in grado di resistere ad una forza di 1,8 kN	B) sui veicoli muniti di tenditore e di respingenti laterali lo spazio per le operazioni del personale deve essere conforme alla norma EN 16116-1; in presenza di attacco combinato automatico e a vite la testa dell'attacco può sovrapporsi al rettangolo di Berna sul lato sinistro, quando sia in posizione di riposo con l'attacco a vite in funzione; sotto ogni respingente deve essere prevista un'impugnatura in grado di resistere ad una forza di 1,5 kN	C) sui veicoli muniti di tenditore e di respingenti laterali lo spazio per le operazioni del personale deve essere conforme alla norma EN 16115-3; in presenza di attacco combinato automatico e a vite la testa dell'attacco può sovrapporsi al rettangolo di Berna sul lato sinistro, quando sia in posizione di riposo con l'attacco a vite in funzione; sotto ogni respingente deve essere prevista un'impugnatura in grado di resistere ad una forza di 1,6 kN
789	L'art. 13, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 prescrive che gli agenti in prova devono acquistare la idoneità alle funzioni cui sono assegnati e a soddisfare lodevolmente gli esperimenti prescritti, entro un conveniente periodo di tempo. Il comma successivo, lett. a), prevede che, per le ferrovie, tale periodo di tempo:	A) non può essere inferiore nel complesso a tre anni di effettivo servizio	B) non può essere superiore nel complesso a due anni di effettivo servizio	C) è pari ad un anno di effettivo servizio
790	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, su quale itinerario avviene l'arrivo di un treno in una località di servizio?	A) Sull'itinerario di arrivo	B) Sull'itinerario di partenza	C) Sull'itinerario di attraversamento
791	A mente dell'art. 5, I comma, lett. a), del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, un fischio prolungato moderatamente deve essere dato dall'agente di condotta di un treno all'entrata delle curve che non permettano una visuale libera di almeno:	A) 300 metri	B) 150 metri	C) 200 metri
792	A mente del punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, in quanti gruppi è classificato il sottosistema "materiale rotabile"?	A) In tre gruppi	B) In cinque gruppi	C) In quattro gruppi

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
793	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, nelle stazioni munite di segnalamento plurimo di partenza, gli itinerari di partenza sono denominati e si intendono delimitati. Ciò posto, come è definito l'itinerario che si estende dal segnale di partenza esterno fino alla piena linea?	A) Itinerario di avviamento	B) Itinerario di partenza esterno	C) Itinerario di arrivo
794	L'art. 60 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che ai dipendenti riconosciuti "quadri" è attribuita un'indennità di funzione in cifra fissa, da includere nella retribuzione normale; tale inclusione è utile a tutti gli effetti contrattuali, compreso quello relativo al trattamento di fine rapporto. In quale misura è stabilita tale indennità per i lavoratori a cui è attribuito il parametro 250 della classificazione del personale addetto ai pubblici servizi di trasporto?	A) Nella misura di € 72,30 mensili	B) Nella misura di € 51,80 mensili	C) Nella misura di € 68,50 mensili
795	Alla luce dell'art. 6, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, il limite stabilito per le prestazioni giornaliere può essere superato:	A) in caso di forza maggiore o per eccezionali necessità di servizio	B) soltanto nei casi di necessità, dandone tempestiva comunicazione all'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato	C) solo in casi tassativamente indicati ed autorizzati dall'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato
796	Ai sensi dell'art. 20, VI comma, del D.Lgs. n. 50/2019, ferme restando le specifiche competenze del Nucleo investigativo antincendi del Corpo nazionale dei vigili del fuoco, l'Organismo investigativo nazionale si può avvalere anche dei corpi tecnici dello Stato e di altre organizzazioni specializzate:	A) sulla base di apposite convenzioni	B) secondo quanto prescritto dal decreto-legge n. 148/2017	C) sulla base del D.Lgs. n. 165/2001
797	Quanto alla manutenzione dei veicoli, l'art. 13, III comma, del D.Lgs. n. 50/2019, il sistema di manutenzione è composto da alcune funzioni. Il candidato indichi l'alternativa di risposta che le include tutte:	A) funzione di gestione; funzione di analisi; funzione di sviluppo della manutenzione; funzione di gestione della manutenzione della flotta; funzione di esecuzione della manutenzione	B) funzione di gestione; funzione di sistema; funzione di analisi; funzione di sviluppo della manutenzione; funzione di gestione della manutenzione della flotta; funzione di esecuzione della manutenzione	C) funzione di gestione; funzione di sviluppo della manutenzione; funzione di gestione della manutenzione della flotta; funzione di esecuzione della manutenzione
798	Quale cella viene attivata quando apri un nuovo foglio di lavoro?	A) A3839	B) Nessuna	C) A1
799	In forza dell'art. 14, VII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, se risulta necessario per esigenze di servizio e non si possa provvedere con un altro straordinario, quale soggetto può disporre per la rieffettuazione di treni precedentemente soppressi, secondo le norme previste per i treni straordinari?	A) Il Dirigente Operativo	B) Il Dirigente Centrale Coordinatore Movimento	C) Il Dirigente Movimento
800	A norma dell'art. 4 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, il fischio delle locomotive deve essere utilizzato nei casi previsti dal presente Regolamento e dalle istruzioni di servizio; tuttavia, è inteso che, per limitare fenomeni di inquinamento acustico, deve essere evitato qualsiasi abuso:	A) nelle vicinanze delle località di servizio, soprattutto quelle prossime nei centri abitati, e dalle ore 14:00 alle ore 16:00	B) nelle vicinanze e sui piazzali delle località di servizio, soprattutto quelle prossime o situate nei centri abitati, e durante il periodo notturno	C) sui piazzali delle località di servizio, soprattutto quelle situate nei centri abitati e dalle ore 8:00 alle ore 10:00
801	In forza dell'art. 3.2, paragrafo 3.2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i carri aventi un freno a ceppi autocontinuo atto al regime SS non possono essere dotati di ruote monoblocco in acciaio del tipo:	A) R3, R6, R7 e R8	B) R2, R3, R8 e R9	C) R1, R4, R8 e R9

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
802	Ai sensi dell'art. 27, V comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, dovendo ricorrere a segnalazioni a mano, di quale segnalazione deve fare prioritariamente uso il personale, se ne è in possesso?	A) Delle lanterne applicate a palette o altri sostegni	B) Degli indicatori di velocità massima	C) Delle torce da segnalazione a fiamma rossa
803	In merito al regolamento per la concessione del trattamento di fine rapporto, l'art. 69 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che, al fine di identificare il numero degli aventi titolo all'anticipazione, si fa riferimento al personale in forza:	A) al 30 novembre dell'anno precedente	B) al 31 dicembre dell'anno precedente	C) al 1° gennaio dell'anno precedente
804	Alla luce dell'art. 9, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, ai sensi degli Accordi Interconfederali in materia, con quale durata, le Organizzazioni Sindacali stipulanti il CCNL o riconosciute in azienda istituiscono nelle aziende, con la partecipazione esclusiva dei lavoratori da esse dipendenti, le Rappresentanze Sindacali Unitarie o le Rappresentanze Sindacali Unitarie Aziendali?	A) Con durata annuale	B) Con durata triennale	C) Con durata quinquennale
805	Ai sensi dell'art. 3, I comma, del R.D. n. 148/1931, in caso di mancato accordo nella stipulazione dei contratti collettivi di lavoro, le Associazioni sindacali interessate devono deferire le vertenze all'organo corporativo centrale competente ed, in difetto, al Ministero delle Corporazioni, per il tentativo di risoluzione amichevole. A norma del III comma, fallito il tentativo e qualora le parti non abbiano, contestualmente, alla contestazione della mancata composizione amichevole della controversia, deferito all'organo corporativo competente la facoltà di emanare le norme indicate nell'art. 10 della L. n. n. 563/1926, le Associazioni sindacali devono proporre domanda per la decisione della controversia alla competente Magistratura del lavoro, entro:	A) 10 giorni dalla data del verbale di mancata composizione amichevole	B) 20 giorni dalla data del verbale di mancata composizione amichevole	C) 15 giorni dalla data del verbale di mancata composizione amichevole
806	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il nome dello strumento in dotazione al personale che può verificare la validità dei biglietti, in quanto serve a lasciare traccia dell'effettuazione del controllo mediante perforazione ed incisione di un numero o di un simbolo di riconoscimento?	A) Pinzatrice	B) Tenaglia	C) Pinza
807	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come è definita la parte mobile del deviatoio?	A) Cambiamento o telaio degli aghi	B) Variazione o telaio degli aghi	C) Mutamento o telaio degli aghi
808	Ai sensi dell'art. 37, I comma, n. 1), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, tra le punizioni che si possono infliggere agli agenti vi è la censura, ovvero:	A) l'espressa diffida a non commettere più tale violazione	B) una orale dichiarazione di biasimo per l'infrazione commessa	C) una riprensione per iscritto
809	A norma dell'art. 65-ter, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, per individuare nelle stazioni il punto estremo da considerarsi protetto dal segnale di protezione, viene impiegato un picchetto «limite di manovra», che termina a punta e è dipinto a strisce bianche e nere orizzontali. A quanta distanza è ubicato dal segnale di protezione verso la stazione?	A) A massimo 200 metri	B) A 50 metri	C) Ad almeno 100 metri

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
810	In merito alla ripartizione delle competenze e delle responsabilità per l'esecuzione delle prove in linea, ai sensi dell'art. 7, paragrafo 7.3.3, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale tra le seguenti funzioni è esercitata dal richiedente dell'autorizzazione temporanea per prove?	A) Eseguire le prove strumentali ed emettere i relativi report	B) Predisporre il veicolo per le prove e garantire il mantenimento nel tempo dei requisiti verificati in fase di rilascio dell'autorizzazione temporanea di messa in servizio per prove	C) Richiedere la circolabilità al Gestore dell'infrastruttura per l'effettuazione delle corse prova
811	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.3.3.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che, nel caso di complessi articolati, il collegamento tra due veicoli che condividono gli stessi organi di rotolamento deve essere conforme ai requisiti delle specifiche di cui alla norma:	A) EN 126631-2	B) EN 12663-1	C) EN 126632-3
812	Il punto 2, paragrafo 2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che la locomotiva per servizio passeggeri:	A) è annoverata tra le categorie tecniche del materiale rotabile	B) è disciplinata dall'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale	C) non è menzionata tra le categorie tecniche del materiale rotabile
813	In Microsoft Excel, cosa dobbiamo fare se vogliamo che l'indirizzo di una cella non cambi quando utilizziamo la modalità copia rapido?	A) Inserire il simbolo del dollaro nell'indirizzo della cella per avere un riferimento assoluto	B) Utilizzare il simbolo dell'euro negli indirizzi delle celle per avere dei riferimenti relativi	C) Creare dei riferimenti misti con parti numeriche e alfanumeriche in modo da ottenere un indirizzo relativo
814	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, "Hupac" è la definizione di un particolare tipo di autostrada viaggiante in servizio tra:	A) Italia e Svizzera	B) Italia e Germania	C) Italia e Francia
815	L'art. 6, I comma, del D.P.R. n. 433/1960 dispone che, per il personale delle stazioni, i turni di lavoro devono comprendere:	A) anche i nominativi dei dipendenti	B) soltanto i nominativi dei dipendenti	C) anche il numero di matricola dei dipendenti
816	Relativamente alla successione dei treni, l'art. 11, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che per le linee esercitate in comando a distanza l'indisponibilità dei sistemi informatici di trasmissione del numero del treno impone ad un soggetto specifico l'obbligo di dare comunicazione della variata successione alle stazioni porta interessate. Di quale soggetto si tratta?	A) Del Regolatore della Circolazione	B) Del Dirigente Movimento	C) Del Dirigente Centrale Operativo
817	Secondo quanto prescritto dall'art. 6, V comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono definite le prescrizioni di movimento la cui necessità intervenga senza pianificazione e senza indicazione precisa sulla durata?	A) Occasionali/impreviste	B) Impreviste/irregolari	C) Occasionali/improvise



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
818	A fronte dell'art. 27, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, come è definita una comunicazione fatta direttamente all'Organismo investigativo nazionale di un evento che potrebbe non essere stato segnalato, dei «quasi incidenti» e di altre informazioni in materia di sicurezza che il soggetto che effettua la segnalazione ritiene rappresentino o possano rappresentare una situazione di rischio o danno potenziale?	A) Comunicazione spontanea	B) Denuncia libera	C) Segnalazione volontaria
819	In forza dell'art. 3.3, paragrafo 3.3.3, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa alla superficie di rotolamento, non è corretta?	A) Non deve presentare cretti sul bordo della superficie di rotolamento e sul bordino	B) Può presentare riporti di metallo o scorrimenti di metallo di dimensioni, lunghezza e/o altezza o profondità superiori ai valori di cui alla Tabella 3.1	C) Non deve presentare schiacciamenti localizzati in alcun punto
820	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è denominato il rapporto tra il peso frenato complessivo di un treno ed il peso reale, da cui è possibile ricavare la velocità massima possibile dalla frenatura, restando garantiti gli spazi di arresto?	A) Percentuale di frenatura	B) Rapporto di frenatura	C) Quota di frenatura
821	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definita la lunghezza fittizia di una linea per paragonarla ad una in piano?	A) Lunghezza virtuale	B) Lunghezza reale	C) Lunghezza comparativa
822	In tema di finanziamento del Fondo bilaterale di solidarietà per il sostegno al reddito del personale delle Aziende di trasporto pubblico, a norma dell'art. 72 del CCNL Autoferrotranvieri, i contributi ordinari sono da versare dalla data del decreto di istituzione del Fondo presso un determinato ente. Di quale si tratta?	A) Dell'Istituto nazionale Assicurazione Infortuni sul Lavoro	B) Dell'Istituto nazionale di previdenza e assistenza per i dipendenti dell'amministrazione pubblica	C) Dell'Istituto nazionale della previdenza sociale
823	Ai sensi dell'art. 2, paragrafo 2.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), oltre quale periodo i veicoli devono essere isolati dall'azione frenante ed essere muniti di etichette I, K, R1 ed U e la loro circolazione deve essere autorizzata come trasporto eccezionale?	A) Oltre 12 mesi dalla data di scadenza di cui al punto 2.4	B) Oltre 6 mesi dalla data di scadenza di cui al punto 2.4	C) Oltre 3 mesi dalla data di scadenza di cui al punto 2.4
824	Cosa si intende per SPAM	A) Rete che collega fra loro computer posti nello stesso edificio	B) E' il principale virus che imperversa in rete	C) Posta elettronica indesiderata, di natura pubblicitaria oppure contenente virus, tentativi di truffa
825	In considerazione dell'art. 29, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, per poter aprire al pubblico esercizio linee ferroviarie nuove, rinnovate o ristrutturate, o parti di esse, ogni soggetto che gestisce l'infrastruttura, deve ottenere da parte dell'organo competente un'autorizzazione di messa in servizio dei sottosistemi strutturali che lo compongono. Di quale organo si tratta?	A) Del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	B) Dell'ANSFISA	C) Dell'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie
826	Secondo quanto prescritto dall'art. 12, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, quale organo provvede affinché le imprese ferroviarie e i gestori dell'infrastruttura, nonché il loro personale addetto a compiti di sicurezza essenziali beneficino di un accesso equo e non discriminatorio alle strutture di formazione, se tale formazione è necessaria per l'esercizio dei servizi sul sistema ferroviario?	A) L'ANSFISA	B) L'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie	C) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
827	<b>Ai sensi dell'art. 62 del CCNL Autoferrotranvieri, a quali lavoratori sono corrisposti i trattamenti sostitutivi?</b>	A) Ai soli lavoratori in forza alla data del 1° gennaio 1998 e restano loro attribuiti nei valori agli stessi spettanti il giorno precedente la data del 1° gennaio 2003, salvi i casi in cui, per effetto della maturazione di requisiti di anzianità anche specifica, si acquisisca un parametro retributivo superiore	B) Ai soli lavoratori in forza alla data del 17 aprile 1995 e restano loro attribuiti nei valori agli stessi spettanti il giorno precedente la data del 1° gennaio 2000, salvi i casi in cui, per effetto della maturazione di requisiti di anzianità anche specifica, si acquisisca un parametro retributivo superiore	C) Ai soli lavoratori in forza alla data del 25 luglio 1997 e restano loro attribuiti nei valori agli stessi spettanti il giorno precedente la data del 1° gennaio 2001, salvi i casi in cui, per effetto della maturazione di requisiti di anzianità anche specifica, si acquisisca un parametro retributivo superiore
828	<b>Secondo quanto disposto dall'art. 9, paragrafo 9.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli, oltre alla condotta generale per il comando del freno, possono essere dotati di un'ulteriore condotta pneumatica per l'alimentazione dei servizi ausiliari di bordo. Tanto premesso, come è denominata tale condotta?</b>	A) Condotta principale	B) Condotta prioritaria	C) Condotta primaria
829	<b>Quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nell'art. 28, Il comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale e relativa segnale di avviso di rallentamento o di avviso di fermata notificata, è corretta?</b>	A) Il segnale è costituito da una vela a forma di esagono dipinta in arancio con contorno giallo ad alto potere rifrangente altrimenti, di notte, deve proiettare due luci verde abbinata in linea obliqua; si usa in precedenza ad un segnale di rallentamento	B) Il segnale è costituito da una vela a forma di esagono dipinta in bianco con contorno rosso ad alto potere rifrangente altrimenti, di notte, deve proiettare due luci gialle abbinata in linea obliqua; si usa in precedenza ad un segnale di fermata notificata	C) Il segnale è costituito da una vela a forma di esagono dipinta in giallo con contorno nero ad alto potere rifrangente altrimenti, di notte, deve proiettare due luci gialle abbinata in linea obliqua; si usa in precedenza ad un segnale di rallentamento o ad un segnale di fermata notificata
830	<b>In Word è possibile inserire intestazioni e piè di pagina diverse per ogni pagina</b>	A) Sì, ma solo in documenti diversi	B) Sì	C) No
831	<b>Ai sensi dell'art. 2, paragrafo 2.3., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, cosa costituiscono due deviatoi, situati su due binari generalmente attigui e paralleli, collegati tra loro in modo da consentire il passaggio dall'uno all'altro binario?</b>	A) Una intelaiatura	B) Un collegamento	C) Una comunicazione
832	<b>L'art. 63 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che gli importi orari della retribuzione si determinano dividendo la retribuzione giornaliera per l'orario medio giornaliero, stabilito dalle norme di legge o di contratto nazionale o aziendale. Tuttavia, come si ottiene l'orario medio giornaliero, se l'orario contrattuale è individuato per settimana lavorativa?</b>	A) Si ottiene dividendo per 6 quello settimanale	B) Si ottiene dividendo per 5 quello settimanale	C) Si ottiene dividendo per 7 quello settimanale
833	<b>L'art. 3.2, paragrafo 3.2.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") prescrive che, per i carri marcati RIV muniti di ruote monoblocco, la loro sostituzione con sale montate aventi ruote con cerchione riportato:</b>	A) è ammessa	B) è consigliabile	C) non è ammessa

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
834	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.4.5.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, le caratteristiche delle ruote garantiscono la circolazione sicura del materiale rotabile e contribuiscono alla guida dello stesso; ciò premesso, le caratteristiche meccaniche della ruota devono essere comprovate da calcoli sulla resistenza meccanica, prendendo in considerazione alcune condizioni di carico. Quante e quali sono?	A) Sono quattro e sono le seguenti: tracciato rettilineo; sala montata centrata; curva; transito su scambi ed attraversamenti	B) Sono cinque e sono le seguenti: tracciato rettilineo; bordino premuto contro la rotaia; curva; transito su scambi ed attraversamenti; superficie interna del bordino aderente alla rotaia	C) Sono tre e sono le seguenti: tracciato rettilineo; curva; transito su scambi ed attraversamenti
835	L'art. 14.2, paragrafo 14.2.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che alcune cifre del numero di servizio identificano le principali caratteristiche tecniche dei veicoli. Tanto premesso, ai sensi della lett. c), quale cifra indica la massima velocità autorizzata?	A) La 7a cifra	B) La 6a cifra	C) La 8a cifra
836	In merito alle tabelle per segnalazioni acustiche, l'art. 76 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che determinati passaggi a livello o punti della linea possono essere preceduti da una apposita:	A) tabella rettangolare a fondo nero recante al centro la lettera maiuscola F dipinta di bianco con materiale rifrangente	B) tabella quadrata a fondo bianco recante al centro la lettera maiuscola B dipinta di nero con materiale rifrangente	C) tabella rettangolare a fondo grigio recante al centro la lettera maiuscola P dipinta di nero con materiale rifrangente
837	Ai sensi del punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, il presente documento si applica al materiale rotabile destinato ad operare su reti con scartamento di 1435 mm o su uno dei seguenti scartamenti nominali:	A) sistema 940 mm e sistema 1600 mm	B) sistema 950 mm e sistema 1000 mm	C) sistema 960 mm e sistema 1400 mm
838	A norma dell'art. 1, paragrafo 1.8, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quale documento sono riportate le norme relative alla velocità massima dei veicoli?	A) Nell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri	B) Nei Regolamenti per lo scambio internazionale dei veicoli	C) Nella Prefazione Generale all'Orario di Servizio
839	L'art. 39, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 prescrive che per l'applicazione di tali disposizioni si tiene conto delle sottrazioni o manomissioni verificatesi solo nel periodo di:	A) tre anni precedente al tempo in cui si è constatata l'ultima sottrazione o manomissione	B) due anni precedente al tempo in cui si è constatata l'ultima sottrazione o manomissione	C) quattro anni precedente al tempo in cui si è constatata l'ultima sottrazione o manomissione
840	Alla luce dell'art. 24, III comma, del D.Lgs. n. 50/2019, entro quale data di ogni anno, l'Organismo investigativo nazionale pubblica una relazione annuale che riferisce sulle indagini svolte nel corso dell'anno precedente, sulle raccomandazioni formulate in tema di sicurezza e sulle relative azioni intraprese?	A) Entro il 30 settembre	B) Entro il 31 agosto	C) Entro il 31 maggio
841	Ai sensi dell'art. 12.1, paragrafo 12.1.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), l'impiego di carri scudo in presenza di merci che per la loro natura possono flettersi in senso verticale durante il viaggio:	A) è consigliabile	B) è previsto	C) non è consentito

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
842	Il RSPP è la persona....	A) Designata dal datore di lavoro in possesso di attitudini e capacità adeguate e dei requisiti professionali previsti dall'art. 32 d.lgs. 81/2008	B) Designata dal dirigente in possesso di attitudini e capacità adeguate e dei requisiti professionali previsti dall'art. 32 d.lgs. 81/2009	C) Designata dal medico competente in possesso di attitudini e capacità adeguate e dei requisiti professionali previsti dall'art. 32 d.lgs. 81/2010
843	A mente del punto 2, paragrafo 2.3, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per quali parametri si applicano i requisiti definiti nei paragrafi della norma svizzera emanata dall'Ufficio Federale dei Trasporti ed eventuali requisiti particolari definiti dal gestore dell'Infrastruttura/esercente della rete funzionalmente isolata interessata?	A) Per alcuni parametri influenzati dallo scartamento ridotto 1100 mm non sufficientemente dettagliati nel presente documento	B) Per alcuni parametri influenzati dallo scartamento ridotto 1200 mm non sufficientemente dettagliati nel presente documento	C) Per alcuni parametri influenzati dallo scartamento ridotto 1000 mm non sufficientemente dettagliati nel presente documento
844	In forza dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), per quali veicoli è obbligatoria la marcatura letterale?	A) Per tutti i veicoli merci immatricolati sulla Rete Ferroviaria Italiana S.p.A	B) Per tutti i veicoli merci la cui marcatura è stata aggiornata entro il 31/12/2010	C) Per tutti i veicoli merci immatricolati dall'Unione Internazionale delle Ferrovie
845	L'art. 11, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019 prescrive che per gestire e far funzionare un'infrastruttura ferroviaria, ogni gestore dell'infrastruttura deve ottenere un'autorizzazione di sicurezza:	A) dall'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie	B) dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	C) dall'ANSFISA
846	Secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, in che modo è realizzato il collegamento fra i binari?	A) Mediante i bivi	B) Mediante i deviatori	C) Mediante le intersezioni
847	Secondo quanto disposto dall'art. 18, II comma, del D.Lgs. n. 50/2019, entro quanti giorni, l'ANSFISA risponde alle richieste dei soggetti del sistema ferroviario?	A) Entro sessanta giorni	B) Entro trenta giorni	C) Entro venti giorni
848	Alla luce dell'art. 8, XX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nelle stazioni poste su linee attrezzate con ERTMS/ETCS L2, i segnali virtuali di protezione e di partenza:	A) si dispongono a via impedita dopo la predisposizione del relativo itinerario	B) sono normalmente a via impedita	C) si ridispongono automaticamente a via libera all'atto dell'occupazione dell'itinerario
849	L'art. 22, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019 prescrive che gli investigatori incaricati di un'indagine svolgono il proprio compito:	A) nel modo più efficiente e nel più breve tempo possibile e agiscono, nei limiti del proprio mandato, in qualità di pubblici ufficiali, conducendo l'indagine in modo indipendente rispetto ad ogni eventuale inchiesta relativa a procedimenti penali pendenti sui medesimi fatti	B) in modo indipendente e nel più breve tempo possibile e agiscono, nei limiti del proprio mandato, in qualità di incaricati di un pubblico servizio, conducendo l'indagine in modo indipendente rispetto ad ogni eventuale inchiesta relativa a procedimenti penali pendenti sui medesimi fatti	C) nel modo più efficiente e nel più breve tempo possibile e agiscono, nei limiti del proprio mandato, in qualità di esercenti un servizio di pubblica utilità, conducendo l'indagine in modo indipendente rispetto ad ogni eventuale inchiesta relativa a procedimenti penali pendenti sui medesimi fatti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
850	In merito alla procedura di autorizzazione di messa in servizio di sottosistemi strutturali di impianti fissi, l'art. 9, paragrafo 9.4, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche sancisce che, in caso di decisione negativa concernente una domanda di autorizzazione di messa in servizio di un sottosistema strutturale di impianti fissi, deve essere motivata in modo esauriente dall'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali; entro un mese dalla ricezione della notifica della decisione negativa, il richiedente può presentare all'Agenzia una domanda motivata di riesame della decisione. Tanto premesso, l'Agenzia, al fine di confermare o revocare la propria precedente decisione, può disporre di un termine di:	A) quarantacinque giorni dalla data di ricezione della domanda di riesame	B) due mesi dalla data di ricezione della domanda di riesame	C) trenta giorni dalla data di ricezione della domanda di riesame
851	Relativamente alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, ai sensi dell'art. 7, I comma, lett. a), del D.P.R. n. 433/1960, nell'ambito di quanto previsto dall'art. 1, nei turni di lavoro si deve comprendere il tempo di effettivo servizio di scorta?	A) Sì, secondo quanto previsto dalla vigente normativa	B) No, dovendo comprendere il solo tempo di effettivo periodo di condotta	C) L'articolo in esame nulla dispone in merito
852	Alla luce dell'art. 14, paragrafo 14.2.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, per la presentazione delle istanze tramite OSS destinate all'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali, valgono alcune particolarità. Nello specifico, per acquisire agli atti di questa Agenzia un'istanza, il richiedente deve allegare, all'interno della sezione denominata "other" una lettera di accompagnamento, firmata digitalmente dal legale rappresentante del soggetto richiedente o da una persona munita di poteri di rappresentanza mediante apposita procura. Tanto premesso, quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa alla procura, non è corretta?	A) Deve riportare l'elenco dei documenti che costituiscono il dossier tecnico trasmesso tramite OSS incluso l'ID dell'application form generato dal sistema che costituirà uno degli allegati	B) Deve essere indirizzata al Gestore dell'Infrastruttura ed al Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti	C) Deve indicare l'oggetto della richiesta, con l'individuazione della tipologia di istanza coerente con l'application form generato dal sistema
853	L'art. 41 del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che, ove il programma terapeutico di riabilitazione lo consenta, il lavoratore tossicodipendente a tempo indeterminato può avanzare all'azienda formale richiesta, corredata dalla relativa documentazione, per ottenere una diversa posizione di lavoro idonea alle proprie capacità lavorative ed alla possibilità di prosecuzione della terapia di recupero. Tuttavia, quale durata non possono eccedere i periodi di aspettativa non retribuita e/o quelli trascorsi nella nuova posizione di lavoro assegnata?	A) La durata del programma di riabilitazione e, comunque, il limite di 3 anni	B) La durata del programma di riabilitazione e, comunque, il limite di 2 anni	C) La durata del programma di riabilitazione e, comunque, il limite di 1 anno
854	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il tipo di manutenzione realizzata a scadenze prefissate di tempo o secondo il chilometraggio percorso è definita:	A) periodica	B) ciclica	C) ricorrente
855	In materia di disposizioni comuni in tema di malattia e infortunio, secondo quanto previsto dall'art. 35, II comma, del CCNL Autoferrotranvieri, in quali fasce orarie giornaliere, il lavoratore è tenuto a trovarsi a disposizione nel luogo comunicato all'azienda?	A) Dalle ore 10 alle ore 12 antimeridiane e dalle ore 17 alle ore 19 pomeridiane	B) Dalle ore 8 alle ore 10 antimeridiane e dalle ore 14 alle ore 16 pomeridiane	C) Dalle ore 9 alle ore 11 antimeridiane e dalle ore 16 alle ore 18 pomeridiane

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
856	A mente dell'art. 3.5, paragrafo 3.5.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quale distanza deve essere eseguita la misura dello scartamento esterno dei bordini delle ruote?	A) A 12 mm dal circolo di rotolamento	B) A 10 mm dal circolo di rotolamento	C) A 8 mm dal circolo di rotolamento
857	Ai sensi dell'art. 77, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee attrezzate con il Sistema di Controllo della Marcia dei treni, determinati segnali di partenza possono essere preceduti da una tabella a fondo bianco ad alto potere rifrangente recante dipinta in nero una scritta. Cosa recita tale scritta?	A) "LIMITE SOSTA SCMT"	B) "LIMITE INTERRUZIONE SCMT"	C) "LIMITE FERMATA SCMT"
858	A norma dell'art. 42, I comma, n. 8), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, si incorre nella sanzione disciplinare della sospensione per assenze arbitrarie di durata:	A) maggiore di un giorno e non superiore a cinque	B) di otto giorni	C) maggiore di tre giorni e non superiore a sette
859	Alla luce del punto 3, paragrafo 3.7.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per i complessi automotori diesel P maggiore o uguale 560 kW/motore all'albero di uscita del motore, il valore limite per il livello di massima pressione acustica ponderata «AF», concernente il rumore all'avviamento assegnati alle categorie del sottosistema materiale rotabile è:	A) 83	B) 85	C) 87
860	A norma dell'art. 12.5, paragrafo 12.5.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quali documenti sono riportati i tratti di linea soggetti a forte vento?	A) Nell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri e nel Fascicolo Linea a cura delle Direzioni Compartimentali Movimento	B) Nelle "Direttive per il carico" e nella Prefazione Generale all'Orario di Servizio a cura delle Direzioni Compartimentali Movimento	C) Nelle "Direttive per il carico" e nel Fascicolo Linea a cura delle Direzioni Compartimentali Movimento
861	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il termine tecnico utilizzato per indicare il punto particolare della linea destinato al servizio viaggiatori, senza impianti ferroviari per manovre di vario tipo?	A) Break	B) Fermata	C) Sospensione
862	Ai sensi dell'art. 11, I comma, del R.D. n. 148/1931, con quale atto normativo si è provveduto al coordinamento previsto dall'art. 12 del R.D. n. 2311/1923?	A) Con Regio decreto	B) Con legge	C) Con decreto ministeriale
863	Ai sensi dell'art. 6.7, paragrafo 6.7.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli viaggiatori a due piani che presentano non conformità alla sospensione pneumatica o che sono in composizione a treni dove non è possibile alimentare le sospensioni stesse, possono circolare fino al termine corsa a velocità massima:	A) di 90 km/h	B) di 60 km/h	C) di 30 km/h

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
864	Relativamente al treno con cabina di guida in testa al convoglio nel senso della retrocessione, ai sensi dell'art. 21, XVII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale soggetto, prima di autorizzare la retrocessione, deve inibire l'inoltro dei treni dalla stazione in cui il treno retrocederà fino al punto in cui questo si trova tramite i sistemi di segnalamento disponibili e predisporre l'itinerario di arrivo in stazione mantenendo a via impedita il relativo segnale di protezione?	A) Il Regolatore della Circolazione	B) L'Apposito Incaricato	C) L'Agente di Condotta
865	Ai sensi dell'art. 24, XI comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, se l'aspettativa è accordata per motivi privati:	A) non costituisce interruzione di servizio	B) costituisce interruzione di servizio	C) non può avere una durata superiore, nel complesso, a dodici mesi
866	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, con quale termine tecnico si indica la macchina elettrica generatrice di tensione continua per la ricarica degli accumulatori?	A) Alimentatore	B) Dinamo	C) Generatore
867	Ai sensi dell'art. 2, I comma, lett. n, del D.Lgs. n. 81/2008, cosa si intende con il termine "prevenzione"?	A) L'insieme delle disposizioni che consentono di evitare di svolgere particolari lavori pericolosi	B) L'insieme dei sistemi e dei mezzi interni all'azienda o all'unità produttiva finalizzati all'attività di prevenzione e protezione dai rischi professionali per i lavoratori	C) Il complesso delle disposizioni o misure necessarie anche secondo la particolarità del lavoro, l'esperienza e la tecnica, per evitare o diminuire i rischi professionali nel rispetto della salute della popolazione e dell'integrità dell'ambiente esterno
868	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con il termine "ciabatta"?	A) La parte del pantografo su cui sono fissati gli striscianti che vanno a contatto con la linea aerea di alimentazione	B) L'avvisatore acustico di alcuni automatismi	C) Il circuito elettronico che fraziona una corrente continua in modo da regolarne il valore
869	In merito alla manutenzione dei veicoli, l'art. 13, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019 prescrive che ciascun veicolo, prima dell'utilizzo sulla rete, è assegnato dal detentore un soggetto responsabile della manutenzione e tale soggetto è registrato nel registro dei veicoli, conformemente:	A) all'art. 48 della raccomandazione (UE) 2016/797	B) all'art. 47 della direttiva (UE) 2016/797	C) all'art. 45 del regolamento (UE) 2016/797
870	Relativamente alla gestione della circolazione, l'art. 8, paragrafo 8.7., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che ciascun itinerario deve essere univocamente:	A) denominato	B) registrato	C) segnalato

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
871	Quanto al risarcimento danni, l'art. 50, IV comma, del CCNL Autoferrotranvieri dispone che se a seguito dell'istruttoria e/o dell'eventuale contraddittorio è stata raggiunta un'intesa sull'ammontare dell'addebito, la misura del risarcimento addebitabile al lavoratore per danno derivante da sinistri/danneggiamenti ai beni aziendali è pari all'intero ammontare nel caso in cui il lavoratore abbia effettuato tre o più sinistri a lui imputabili nei 27 mesi che precedono l'evento, da computarsi a far data dal 1° maggio 2013, termine di avvio della previgente fase sperimentale della presente norma. Tanto premesso, l'ammontare dell'addebito non può in ogni caso essere superiore a:	A) € 3000	B) € 7000	C) € 4000
872	Alla luce dell'art. 4 dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, gli agenti, assumendo servizio, contraggono l'obbligo di osservare tutti i regolamenti, gli ordini di servizio e le disposizioni vigenti o che l'azienda mettesse in vigore, purché non contrarie:	A) a quelle del presente regolamento	B) all'ordine pubblico	C) al buon costume
873	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il soprannome del macchinista delle locomotive a vapore?	A) Macchinista	B) Muso nero	C) Vaporista
874	Secondo quanto previsto dall'art. 4, III comma, del D.P.R. n. 433/1960, i riposi settimanali:	A) non sono assorbiti dalle assenze	B) sono assorbiti dalle assenze	C) sono definiti a livello aziendale
875	Ai sensi dell'art. 17, paragrafo 17.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale soggetto, qualora avverta l'intervento del sistema di frenatura non su suo comando, deve intervenire al fine di ottenere con tempestività l'arresto del treno?	A) L'agente di condotta	B) L'agente della manutenzione	C) Il Dirigente Centrale Operativo
876	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, sulla base dell'art. 7, II comma, lett. b), del D.P.R. n. 433/1960, fermi restando i limiti di lavoro settimanale ed i minimi di riposo stabiliti, è consentito derogare dai limiti suddetti fino a raggiungere un massimo di 11 ore, quando il servizio comprenda un periodo di riserva o di disponibilità avente durata:	A) non superiore a 3 ore	B) non inferiore a 2 ore	C) pari ad 1 ora
877	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, la funzione di entrata/uscita dalla rete di viaggiatori e/o merci (servizio pubblico) è esercitata:	A) dal gestore dell'Infrastruttura ferroviaria nazionale	B) dal regolatore della circolazione	C) dalle località di servizio
878	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale ruolo svolge il fuochista?	A) Agire secondo gli ordini impartiti dal macchinista mediante un codice di fischi	B) Aiutare il macchinista sulle locomotive a vapore, essendo incaricato del rifornimento del carbone sulla griglia del focolare e del suo controllo	C) Serrare il freno a mano di un carro nei treni merci di una volta non dotati della frenatura pneumatica
879	Ai sensi dell'art. 8, VII comma, del R.D. n. 148/1931, quali disposizioni si applicano al personale di ruolo già adibito al servizio tramviario che sia addetto agli autoservizi pubblici urbani di linea esercitati dalla stessa azienda tramviaria ed al personale di nuova assunzione adibito, promiscuamente, su linee tramviarie o in autoservizi pubblici urbani di linea esercitati dalla stessa azienda?	A) Le disposizioni D.Lgs. n. 657/1948	B) Le disposizioni del presente decreto	C) Le disposizioni del R.D. n. 536/1942



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
880	Secondo quanto previsto dall'art. 40, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono definiti i segnali di 1ª categoria costituiti da più segnali semplici riuniti in un solo complesso e che, quindi, possono dare segnalazioni separate e distinte per ogni itinerario o gruppo di itinerari diramantisi dal punto protetto dal segnale?	A) Segnali multipli	B) Segnali intermittenti	C) Segnali secondari
881	Secondo quanto disposto dall'art. 12, IX comma, del D.L. n. 109/2018, il regolamento di amministrazione dell'ANSFISA è sottoposto al Ministro delle infrastrutture e dei trasporti che lo approva:	A) su proposta congiunta dei Ministri per la pubblica amministrazione e dell'economia e delle finanze	B) di concerto con i Ministri per la pubblica amministrazione e dell'economia e delle finanze	C) previo parere favorevole dei Ministri per la pubblica amministrazione e dell'economia e delle finanze
882	In merito al treno privo di cabina di guida in testa al convoglio nel senso della retrocessione, l'art. 21, XVIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che il veicolo di coda del treno, che costituirà la testa durante la retrocessione, deve essere presenziato da un agente appositamente abilitato a mansioni di sicurezza; inoltre, quest'ultimo deve rimanere in contatto continuo con un soggetto a mezzo di comunicazioni dirette radiotelefoniche, affinché il movimento sia tempestivamente arrestato qualora si dovessero interrompere le comunicazioni. Di quale soggetto si tratta?	A) Dell'Agente di Condotta	B) Del Dirigente Movimento	C) Del Responsabile della Circolazione
883	In tema di disposizioni disciplinari, in forza dell'art. 53, VIII comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, entro quanti giorni, decorrenti dalla notifica, gli agenti interessati hanno diritto di presentare a voce o per iscritto eventuali nuove giustificazioni, in mancanza delle quali entro il detto termine, il provvedimento disciplinare proposto diviene definitivo ed esecutivo?	A) Entro tre giorni	B) Entro dieci giorni	C) Entro cinque giorni
884	In materia di esercizio del diritto di sciopero e, in particolare, di franchigie, l'art. 16 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che sono esclusi dagli scioperi i periodi concomitanti con i grandi esodi legati alle ferie; quale tra i seguenti periodi non è annoverato dalla disposizione in esame?	A) Il periodo dal 1° maggio al 2 giugno	B) Il periodo dal 27 giugno al 4 luglio	C) Il periodo dal 28 luglio al 3 settembre
885	Ai sensi dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), da quante cifre è composta la marcatura numerica dei veicoli merci?	A) Da 14 cifre	B) Da 12 cifre	C) Da 16 cifre
886	Secondo quanto disposto dall'art. 44, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, alla retrocessione deve essere sempre aggiunta la proroga del termine normale per l'aumento dello stipendio o paga, per la durata di:	A) tre o di sei mesi	B) uno o di due mesi	C) sei o di nove mesi

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
887	<b>Ai sensi dell'art. 2, Il comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, ove si svolge la circolazione ferroviaria?</b>	A) Sulla IFN, costituita dalle linee a un binario e da altri punti caratteristici ubicati in linea	B) Sulla IFN, costituita dalle linee più binari e dalle località di servizio	C) Sulla IFN, costituita dalle linee (a uno o più binari), dalle località di servizio e da altri punti caratteristici ubicati in linea
888	<b>L'art. 20 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che i veicoli in servizio cumulativo sono quelli che sono ammessi a circolare fra reti ferroviarie diverse, inclusa la IFN, senza che nelle stazioni di scambio sia necessario il trasbordo delle persone e/o delle cose. In ogni caso, quali prescrizioni devono rispettare tali veicoli?</b>	A) Quelle della presente normativa, le norme internazionali applicabili, gli Accordi per lo scambio e il reciproco uso dei veicoli e le norme del Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose	B) Quelle della presente normativa, le norme internazionali applicabili e, se presenti, gli Accordi per lo scambio e il reciproco uso dei veicoli	C) Quelle della presente normativa, le norme dell'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale, le norme internazionali applicabili e, se presenti, gli Accordi per lo scambio e il reciproco uso dei veicoli
889	<b>Ai sensi dell'art. 21 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tipologie di carri, per esigenze commerciali, possono essere spostati in ambito stradale mediante l'utilizzazione di appositi carrelli stradali con ruote gommate?</b>	A) I carri con massa lorda di 10 t o superiori	B) I carri occupati da persone	C) I carri merci
890	<b>In forza dell'art. 1 del CCNL Autoferrotranvieri, quale atto normativo si applica ai lavoratori delle imprese che, ai diversi livelli territoriali e nelle diverse modalità di espletamento del servizio, svolgono, per via terrestre o sulle acque interne e lagunari, attività di trasporto pubblico di persone e di trasporto merci su ferrovia, su funivie portuali, su funicolari terrestri ed aeree assimilate?</b>	A) Il D.Lgs. n. 234/2007	B) Il Testo coordinato del decreto-legge n. 50/2017	C) Il presente CCNL
891	<b>A norma dell'art. 4, Il comma, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2019, quale organo provvede affinché le disposizioni relative allo sviluppo e al miglioramento della sicurezza ferroviaria tengano conto dell'esigenza di un approccio sistemico?</b>	A) L'ANSFISA	B) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	C) Il Ministero dell'interno
892	<b>Quando si digita una formula, in una cella di Excel, il carattere deve essere</b>	A) Minuscolo	B) Grassetto	C) Maiuscolo o minuscolo, non vi è alcuna differenza
893	<b>Il datore di lavoro...</b>	A) Può svolgere direttamente l'incarico di responsabile del servizio di prevenzione e protezione se l'impresa o l'unità produttiva ha meno di 6 lavoratori e frequenta un corso di formazione della durata minima di 16 ore	B) Può svolgere direttamente l'incarico di responsabile del servizio di prevenzione e protezione soltanto quando ciò sia consentito dalla sua formazione	C) Non può svolgere direttamente l'incarico di responsabile del servizio di prevenzione protezione
894	<b>L'art. 49, comma VI-sexies, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che nei casi di arrivo o partenza da una località di servizio con segnale a via impedita o, eccezionalmente, di partenza da binario sprovvisto di segnale di partenza, in cui l'autorizzazione al movimento venga data per iscritto, al treno deve essere prescritta, oltre alle specifiche prescrizioni occorrenti, anche la marcia a vista non superando la velocità di:</b>	A) 20 km/h sull'itinerario interessato	B) 25 km/h sull'itinerario interessato	C) 30 km/h sull'itinerario interessato

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
895	Ai sensi dell'art. 12, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee esercitate a semplice binario i treni circolanti in senso opposto si incrociano in stazioni prefissate; tanto premesso, come può essere l'incrocio tra due treni?	A) Può essere "ordinario" (indicato in orario o di fatto) o "straordinario" (in seguito a spostamento)	B) Può essere "abituale" (indicato in orario o di fatto) o "insolito" (in seguito a spostamento)	C) Può essere "normale" (indicato in orario o di fatto) o "anormale" (in seguito a spostamento)
896	In merito alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, in forza dell'art. 7, I comma, lett. b), del D.P.R. n. 433/1960, quale soggetto stabilisce le prestazioni da richiedere per le operazioni accessorie eventualmente ordinate in partenza ed in arrivo e le misure dei tempi occorrenti, nonché in quali ipotesi le relative prestazioni devono essere richieste?	A) Il direttore generale	B) Il dirigente di prima fascia	C) Il dirigente di seconda fascia
897	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.5.6.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quali veicoli devono essere muniti di un sistema di protezione contro il pattinamento delle ruote?	A) I veicoli progettati per una velocità massima in servizio superiore a 110 km/h	B) I veicoli progettati per una velocità massima in servizio superiore a 150 km/h	C) I veicoli progettati per una velocità massima in servizio superiore a 180 km/h
898	Indicare quale delle seguenti affermazioni è vera	A) Excel è un programma per elaborare testi	B) Excel è un programma per la creazione di immagini	C) Excel è un programma che fa parte del pacchetto office
899	Ai sensi dell'art. 3, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, i segnali luminosi devono essere accesi anche di giorno?	A) No, poiché devono essere accesi soltanto i segnali a mano situati o da esporsi in galleria	B) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa	C) No, in quanto devono essere accesi solo i segnali fissi
900	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a norma dell'art. 7, II comma, lett. c), del D.P.R. n. 433/1960, fermi restando i limiti di lavoro settimanale ed i minimi di riposo stabiliti, in quale delle seguenti ipotesi è consentito derogare dai limiti suddetti fino a raggiungere un massimo di 11 ore?	A) Quando viene facilitato il rientro in residenza, limitatamente a quattro volte ogni 20 giorni	B) Quando viene facilitato il rientro in residenza, limitatamente a tre volte ogni 15 giorni	C) Quando viene facilitato il rientro in residenza, limitatamente a due volte ogni 10 giorni
901	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, i sistemi di protezione della marcia consentono il rispetto di alcune condizioni di sicurezza da parte:	A) del Dirigente Movimento	B) del personale di condotta dei treni	C) del gestore dell'Infrastruttura ferroviaria nazionale
902	Quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nell'art. 12, XXII comma, del D.L. n. 109/2018, è corretta?	A) Tutti gli atti connessi con l'istituzione dell'ANSFISA sono esenti dalle imposte, ma non dalle tasse	B) Tutti gli atti connessi con l'istituzione dell'ANSFISA sono esenti da imposte e tasse	C) Nessun atto connesso con l'istituzione dell'ANSFISA è esente da imposte e tasse
903	Ai sensi dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), di quante cifre è composta la marcatura numerica dei veicoli viaggiatori?	A) Da 16 cifre	B) Da 14 cifre	C) Da 12 cifre
904	Cos'è il "Corsivo"?	A) Un punto elenco	B) Un particolare formato del carattere	C) Nessuna delle precedenti
905	In merito alle etichette di restrizione di manovra, in forza dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale etichetta indica che sono ammesse manovre a spinta ed a gravità, purché siano eseguite con precauzione, evitando urti ad una determinata velocità?	A) L'etichetta M.247ter	B) L'etichetta M.248bis	C) L'etichetta M.249

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
906	Relativamente alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a fronte del punto 3, paragrafo 3.6.5.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, come è definito un membro del personale di bordo incaricato dei controlli sul sistema delle porte?	A) Personale di viaggio	B) Personale di bordo	C) Personale di imbarco
907	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'insieme delle rotaie, delle traverse, degli attacchi delle rotaie alle traverse e dei deviatori forma:	A) l'equipaggio	B) il corredo	C) l'armamento
908	In un file Word, il clic a sinistra del margine, cosa ci permette di selezionare?	A) La prima parola della riga	B) L'intera riga	C) L'intero testo
909	Circa le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.8.2.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, all'estremità anteriore del treno devono essere presenti tre fanali di posizione per rendere visibile il treno. Di che colore sono?	A) Sono di colore bianco	B) Sono di colore giallo	C) Sono di colore verde
910	L'art. 51-bis, V comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale sancisce che, sulle linee esercitate con il blocco elettrico, i segnali di 1ª categoria semplici di protezione e/o di partenza delle stazioni dotate di doppio segnalamento se presentano un'indicazione di via libera con conferma di riduzione di velocità, possono essere integrati da una segnalazione ausiliaria che precisa il limite di velocità da rispettare. Tanto premesso, da cosa è costituita tale segnalazione, quando la riduzione di velocità sia a 60 Km/h?	A) È costituita da una tabella rettangolare a fondo verde recante una striscia luminosa orizzontale di colore bianco	B) È costituita da una tabella rettangolare a fondo nero recante una striscia luminosa orizzontale di colore bianco	C) È costituita da una tabella quadrata a fondo bianco recante una striscia luminosa orizzontale di colore giallo
911	L'art. 12, VII comma, del D.L. n. 109/2018 prescrive che i compensi dei componenti degli organi collegiali sono posti a carico del bilancio:	A) del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti	B) dell'ANSFISA	C) del Ministro dell'economia delle finanze
912	A fronte dell'art. 10, paragrafo 10.13., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, qualora siano presenti persone o ne sia ipotizzabile la presenza in prossimità del binario percorso dal treno in posizione potenzialmente pericolosa, anche in relazione alle condizioni di visibilità, alle caratteristiche della linea ed alla presenza di altri treni sui binari attigui, quale soggetto è competente ad emettere segnalazioni acustiche per richiamare l'attenzione delle persone o segnalare situazioni di emergenza?	A) Il regolatore della circolazione	B) L'agente di condotta	C) Il capotreno
913	Con riferimento al blocco elettrico conta-assi, ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, da cosa è protetta ciascuna sezione di blocco?	A) Da un segnale luminoso fisso	B) Da un segnale di prima categoria	C) La legge nulla dispone a riguardo, in quanto le sezioni di blocco sono prive di protezione
914	A norma dell'art. 54, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, entro quanti giorni dalla domanda della parte interessata, il Consiglio di disciplina è convocato dal presidente?	A) Entro 10 giorni	B) Entro 25 giorni	C) Entro 15 giorni

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
915	In quale dei seguenti formati è possibile salvare un documento di Microsoft Word?	A) Jpg - mdb - mdw	B) Txt - rtf - html	C) Gif - bmp - jpg
916	Con riferimento ai segnali di 1ª categoria, l'art. 41, lett. c), del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che essi possono mostrare una luce rossa sovrapposta a luce verde, che indica:	A) via libera con conferma di velocità ridotta a 50, 90 o 120 km/h secondo l'indicazione dell'avviso precedente	B) via libera con conferma di velocità ridotta a 30, 60 o 100 km/h secondo l'indicazione dell'avviso precedente	C) via libera con conferma di velocità ridotta a 60, 80 o 110 km/h secondo l'indicazione dell'avviso precedente
917	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il nome del treno composto da veicoli a trazione elettrica e rimorchi, a potenza distribuita e con velocità e comfort elevati e per servizi diurni?	A) Elettromotrice	B) Elettrotreno	C) Elettrolita
918	Relativamente all'anticipo nella corsa dei treni, a mente dell'art. 15, Il comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta?	A) Un treno che espleta servizio viaggiatori deve partire da una stazione o da una fermata per servizio viaggiatori prima dell'ora stabilita, solo nei casi previsti dalle apposite norme e riportati nell'Orario di servizio	B) Un treno che espleta servizio viaggiatori non può partire da una stazione o da una fermata per servizio viaggiatori prima dell'ora stabilita, ad eccezione dei casi previsti dalle apposite norme e riportati nell'Orario di servizio	C) Un treno che espleta servizio viaggiatori può partire da una stazione o da una fermata per servizio viaggiatori prima dell'ora stabilita, ad eccezione dei casi previsti dalle apposite norme e riportati nell'Orario di servizio
919	Utilizzando Word, quale tipo di documento non è possibile creare con la Stampa unione?	A) Buste	B) Lettere	C) Relazioni articolate
920	Secondo quanto previsto dal punto 4, paragrafo 4.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, in quali linee guida sono illustrate le procedure di verifica da applicare al sottosistema materiale rotabile?	A) Nelle linee guida ANSF n. 2/2016 "Linee guida per il rilascio dell'autorizzazione di messa in servizio di veicoli, sottosistemi strutturali e dell'autorizzazione all'utilizzo di applicazioni generiche, prodotti generici e componenti" del 12/06/2016	B) Nelle linee guida ANSF n. 3/2018 "Linee guida per il rilascio dell'autorizzazione di messa in servizio di veicoli, sottosistemi strutturali e dell'autorizzazione all'utilizzo di applicazioni generiche, prodotti generici e componenti" del 06/07/2018	C) Nelle linee guida ANSF n. 1/2017 "Linee guida per il rilascio dell'autorizzazione di messa in servizio di veicoli, sottosistemi strutturali e dell'autorizzazione all'utilizzo di applicazioni generiche, prodotti generici e componenti" del 20/06/2017
921	Secondo quanto disposto dal punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, ai fini del presente documento, con quale termine si indica ciò che si intende costituito dal sottosistema "materiale rotabile" e, per alcune tipologie, anche dal sottosistema "controllo, comando e segnalamento di bordo"?	A) Con il termine convoglio	B) Con il termine macchina	C) Con il termine veicolo
922	Per quanto attiene ai principi di sicurezza del sistema di segnalamento, secondo quanto disposto dall'art. 5, paragrafo 5.7., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, a quale soggetto deve essere preventivamente nota la posizione di ciascun segnale di terra?	A) All'agente della manutenzione	B) Ai deviatori	C) All'agente di condotta
923	Secondo quanto disposto dall'art. 54, III comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quale autorità provvede alla nomina dei rappresentanti aziendali e del personale?	A) Il Ministro per i trasporti, su richiesta del Ministro per il lavoro e la previdenza sociale	B) Il Ministro per il lavoro e la previdenza sociale, previo parere favorevole del Ministro per i trasporti	C) Il Ministro per il lavoro e la previdenza sociale, di concerto con il Ministro per i trasporti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
924	Il punto 2, paragrafo 2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, prescrive che la locomotiva per servizio merci:	A) è progettata affinché, in caso di incendio a bordo, la capacità di movimento del treno permetta di proseguire il viaggio fino ad un punto antincendio adeguato	B) è un veicolo progettato per trainare carri merci ed è menzionata tra le categorie tecniche del materiale rotabile	C) è inclusa nella «Categoria di esercizio 2» per la categoria A
925	Secondo quanto disposto dall'art. 8.2 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tipologia di freno, per essere utilizzato sull'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale gestita da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A, deve essere autorizzato da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.?	A) Il freno a vuoto	B) Il freno di emergenza	C) Il freno elettromagnetico
926	Secondo quanto disposto dall'art. 3.14, paragrafo 3.14.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale valore massimo è tollerato per ciascun difetto di conicità o di ovalizzazione dei fuselli?	A) Un valore massimo di 0,9 mm	B) Un valore massimo di 1,7 mm	C) Un valore massimo di 0,3 mm
927	L'art. 5, I comma, lett. b), del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che un fischio prolungato moderatamente deve essere dato dall'agente di condotta di un treno all'entrata delle gallerie in curva ed in quelle in rettilineo lunghe:	A) massimo 400 metri	B) almeno 500 metri	C) 600 metri
928	Ai sensi dell'art. 14, I comma, lett. b), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, gli agenti in prova possono venire esonerati dal servizio se, durante il periodo di prova, abbiano dimostrato, per la natura o la frequenza di mancanze anche lievi, di non possedere qualità soddisfacenti per un regolare disimpegno del servizio?	A) No, in quanto possono essere esonerati solo se le mutate condizioni del servizio esigano una diminuzione di personale, quando non vi sia modo di conferire all'agente attribuzioni equivalenti in altri rami del servizio o anche di grado inferiore	B) No, poiché possono essere esonerati esclusivamente per imperfezioni fisiche permanenti che, a giudizio dei sanitari dell'azienda, li rendano non idonei al disimpegno del proprio servizio, salva all'agente la facoltà di chiedere un nuovo accertamento dell'inabilità	C) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa
929	Relativamente al soccorso ai treni, a norma dell'art. 18, paragrafo 18.1, del Regolamento per la circolazione ferroviaria, se un treno non può proseguire con i propri mezzi, a quale soggetto l'agente di condotta deve inoltrare la richiesta di soccorso, provvedendo anche all'esposizione sul terreno di un segnale di arresto per l'orientamento del convoglio soccorritore?	A) Al Dirigente Movimento	B) Al Dirigente Centrale Operativo	C) Al regolatore della circolazione
930	Secondo quanto disposto dall'art. 21 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra i seguenti soggetti è responsabile della corretta utilizzazione dei veicoli che vengono trasportati sui carrelli stradali, in particolare per quanto attiene ai movimenti di salita e di discesa e che gli stessi carri vengano restituiti all'esercizio privi di non conformità?	A) Le Imprese Ferroviarie	B) Il Gestore dell'Infrastruttura	C) L'Organizzazione delle Nazioni Unite

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
931	A mente dell'art. 2, lett. hhh), delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale espressione viene utilizzata per indicare l'insieme di regole, dispositivi ed impianti che garantiscono la circolazione in sicurezza dei veicoli all'interno del sistema di trasporto ferroviario?	A) Sistema di scorrimento	B) Impianto di movimento	C) Regime di circolazione
932	A mente dell'art. 15, paragrafo 15.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), l'etichetta di restrizione di manovra che indica che sono ammesse manovre a spinta ed a gravità, purché siano eseguite con precauzione, evitando urti ad una determinata velocità, si applica, di regola, ai trasporti di colli indivisibili di massa superiore:	A) a 10 t	B) a 15 t	C) a 20 t
933	Ai sensi dell'art. 2 del CCNL Autoferrotranvieri, come è composto il Comitato per le Pari Opportunità?	A) È composto pariteticamente da tre rappresentanti per ogni organizzazione sindacale stipulante il presente contratto e da sei componenti di parte imprenditoriale	B) È composto pariteticamente da un rappresentante per ogni organizzazione sindacale stipulante il presente contratto e da un uguale numero complessivo di componenti di parte imprenditoriale	C) È composto pariteticamente da due rappresentanti per ogni organizzazione sindacale stipulante il presente contratto e da cinque componenti di parte imprenditoriale
934	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale denominazione assume l'attività che consiste nel controllare a vista che i due tappi fusibili del forno di una locomotiva a vapore siano integri?	A) Verificare i tappi	B) Controllare i tappi	C) Collaudare i tappi
935	A quale delle seguenti categorie di programmi appartiene Microsoft Word?	A) Spreadsheet	B) Publishing	C) Word processor
936	Oltre agli Allegati, quanti sono gli articoli che compongono il R.D. n. 148/1931?	A) Sono 15	B) Sono 13	C) Sono 17
937	Ai sensi dell'art. 12.3, paragrafo 12.3.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quali Allegati sono riportate le semi larghezze dei profili limite di carico corrispondenti alle varie altezze dal piano del ferro?	A) Negli Allegati 23 e 24	B) Negli Allegati 21 e 22	C) Negli Allegati 25 e 26
938	Ai sensi dell'art. 3.2, paragrafo 3.2.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali carri devono essere equipaggiati con ruote monoblocco?	A) Quelli marcati RIV costruiti dopo il 31 maggio 1996	B) Quelli marcati RIV costruiti dopo il 1° gennaio 1989	C) Quelli marcati RIV costruiti dopo il 30 settembre 2000
939	A mente del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, di quante tipologie possono essere i deviatoti in relazione al tipo di manovra?	A) Di quattro tipologie	B) Di tre tipologie	C) Di due tipologie
940	Secondo quanto disposto dall'art. 32-bis, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, se su un tratto di linea si verifica la concomitanza di due rallentamenti contigui a velocità diversa, deve essere impiantato un unico segnale di avviso posto alla distanza di cui all'art. 32 dall'inizio del primo rallentamento e con applicate sullo stante, dall'alto verso il basso, due tabelle riportanti le indicazioni di velocità dei due rallentamenti, nell'ordine in cui si susseguono sul terreno. Ciò posto, l'indicazione di velocità viene data anche per rallentamenti a 10 km/h?	A) No, in quanto la vigente normativa dispone che viene data soltanto per rallentamenti a 20 km/h	B) Sì, ai sensi della vigente normativa	C) No, in quanto viene data solo per per rallentamenti a 15 km/h

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
941	In tema di orario a tempo parziale, ai sensi dell'art. 24, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, come è definito il lavoro a tempo parziale quando l'attività lavorativa è svolta a tempo pieno, ma limitatamente a periodi predeterminati nel corso della settimana, del mese o dell'anno?	A) Verticale	B) Spezzato	C) Distribuito
942	L'art. 25 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale dispone che, salvo il caso di arresto ad un segnale di 1a categoria disposto a via impedita che successivamente si disponga a via libera, qualora la fermata straordinaria sia dovuta ad una anomalia che interessi la sicurezza della circolazione rilevata dall'agente di condotta, questo:	A) può riprendere la corsa solo dopo aver posto le apparecchiature di bordo ERTMS/ETCS in stato "Isolato" e dopo aver ricevuto l'Autorizzazione al Movimento con Apposita Prescrizione	B) può riprendere la corsa solo dopo aver ricevuto l'autorizzazione con comunicazione registrata del regolatore della circolazione, che può concederla dopo aver verificato che nulla osta al proseguimento del treno	C) riprenderà la corsa attenendosi alle procedure previste agli artt. 24 e 25 e proseguirà con marcia a vista non superando mai la velocità di 30 km/h fino al successivo segnale fisso
943	A fronte dell'art. 1, III comma, lett. b), del D.P.R. n. 433/1960, non si computano come lavoro effettivo, se il personale ha la facoltà di allontanarsi dal posto di lavoro, le interruzioni notturne, cioè tra:	A) le ore 0 e le ore 4, di durata pari o inferiore a 3 ore, quando interessano dipendenti che abitano non oltre 600 metri dal posto di lavoro	B) le ore 1 e le ore 6, di durata pari o superiore a 1 ora, quando interessano dipendenti che abitano non oltre 700 metri dal posto di lavoro	C) le ore 0 e le ore 5, di durata pari o superiore a 2 ore, quando interessano dipendenti che abitano non oltre 800 metri dal posto di lavoro
944	In forza del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per il complesso automotore a trazione elettrica, il livello di pressione sonora ponderata «AF» nella posizione di misurazione più vicina «i», considerando il rumore impulsivo della valvola di scarico dell'essiccatore d'aria è:	A) 68	B) 70	C) 85
945	L'art. 3.7, paragrafo 3.7.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che le ruote monoblocco che hanno subito un surriscaldamento per cause riconducibili all'impianto frenante si distinguono per alcuni indizi, tra cui il deterioramento della verniciatura per alcuni mm nella zona di raccordo corona-cerchione/corpo-ruota, o per tracce di ossidazione recenti sulla corona-cerchione, nel caso di corpi ruota non verniciati. A norma del paragrafo successivo, in questi casi, occorre verificare la corretta misura dello scartamento interno delle ruote; se tale distanza rientra nelle tolleranze, il veicolo deve essere isolato dal freno e devono essere applicate le etichette modello K e R1 con l'annotazione:	A) "da controllare freno e rodiggio per surriscaldamento ruote nel minor tempo possibile"	B) "da accertare freno e rodiggio per surriscaldamento ruote monoblocco"	C) "da verificare freno e rodiggio per surriscaldamento ruote"
946	Se per un messaggio ricevuto viene visualizzata un'icona a forma di graffetta significa che:	A) Il messaggio non è stato inviato	B) Il messaggio non è stato letto	C) Il messaggio contiene allegati
947	Ai sensi dell'art. 89, I comma, lett. h, del D.Lgs. n. 81/2008, cosa si intende per "piano operativo di sicurezza"?	A) Il documento che il datore di lavoro dell'impresa esecutrice redige in riferimento al singolo cantiere interessato	B) Il prospetto rilasciato dal responsabile del servizio di prevenzione e protezione che racchiude tutte le misure di prevenzione per la salute e la sicurezza sul luogo di lavoro	C) La relazione obbligatoria per tutte le aziende con almeno quindici dipendenti che individua i rischi possibili presenti sul luogo di lavoro e la cui finalità è di valutare e prevenire le situazioni di pericolo per i lavoratori



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
948	Secondo quanto sancito dall'art. 9 del D.P.R. n. 1372/1971, in quale giorno è concesso, di regola, il riposo settimanale di durata non inferiore a 48 ore?	A) È concesso al settimo giorno	B) È concesso al quinto giorno	C) È concesso al sesto giorno
949	In forza dell'art. 5, I comma, lett. A), del CCNL Autoferrotranvieri, quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa alla contrattazione di secondo livello, non è corretta?	A) Si esercita per le materie in tutto o in parte delegate dal CCNL o dalla legge	B) Deve riguardare materie ed istituti diversi e non ripetitivi rispetto a quelli negoziati a livello nazionale o a livello interconfederale	C) Ha la funzione di garantire, per tutti i lavoratori ovunque impiegati nel territorio nazionale, la certezza dei trattamenti normativi ed economici
950	Con riferimento al traffico intermodale e combinato, a norma dell'art. 12.5, paragrafo 12.5.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), al fine di prevenire ribaltamenti e/o cadute a causa dell'azione del vento, quali contenitori e casse mobili sono considerate vuote?	A) Quelli con massa (tara + eventuale carico) inferiore a 1200 kg/3m di lunghezza	B) Quelli con massa (tara + eventuale carico) inferiore a 1000 kg/2m di lunghezza	C) Quelli con massa (tara + eventuale carico) inferiore a 1300 kg/4m di lunghezza
951	Ai sensi dell'art. 5, I comma, lett. e), del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, un fischio prolungato moderatamente deve essere dato dall'agente di condotta di un treno quando vede persone sul binario o in immediata vicinanza di esso, o sui marciapiedi attigui al binario di stazione su cui arriva, transita o parte, in posizione che potrebbe essere per loro pericolosa. In tali casi, quante volte deve essere ripetuto il fischio?	A) Quante volte occorra	B) Almeno 3 volte	C) Massimo 10 volte
952	L'art. 2, VII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che le Località di Servizio poste su linee a doppio binario, protette da segnali di blocco con funzione di segnali di protezione, sprovviste di segnali di partenza e di impianti atti ad effettuare precedenza, ma munite di comunicazioni per il passaggio da un binario all'altro, sono denominate:	A) posti di diffusione	B) posti di trasmissione	C) posti di comunicazione
953	Quale tra questi programmi elabora testi?	A) Paint	B) Power Point	C) Wordpad
954	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'asse di un mezzo di trazione collegato ai motori e che contribuisce al movimento del mezzo è definito:	A) asse falso	B) asse portante	C) asse motore
955	A mente dell'art. 14, IV comma, del D.L. n. 109/2018, nell'ambito delle attività di conservazione di cui agli artt. 29 e seguenti del codice dei beni culturali e del paesaggio di cui al D.Lgs. n. 42/2004, quale Ministero adotta un piano straordinario nazionale di monitoraggio e conservazione dei beni culturali immobili, che definisce i criteri per l'individuazione dei beni da sottoporre a monitoraggio e ai conseguenti interventi conservativi, nonché i necessari ordini di priorità dei controlli, anche sulla base di specifici indici di pericolosità territoriale e di vulnerabilità individuale degli immobili, e i sistemi di controllo strumentale da utilizzare, nonché le modalità di implementazione delle misure di sicurezza, conservazione e tutela?	A) Il Ministero dell'interno	B) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	C) Il Ministero per i beni e le attività culturali
956	A mente dell'art. 3, VI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono definite le Località di Servizio comandate a distanza?	A) Posti satellite	B) Posti di controllo	C) Posti di verifica

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
957	Ai sensi dell'art. 4, paragrafo 4.12., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, a quale soggetto devono essere comunicati i vincoli di cui al paragrafo 4.1., attraverso le Disposizioni Particolari di Circolazione?	A) All'agente di condotta	B) Al regolatore della circolazione	C) Al Dirigente Movimento
958	Ai sensi dell'art. 7, V comma, del D.Lgs. n. 50/2019, in caso di misure preventive d'urgenza, quale organo può adottare e applicare una nuova norma immediatamente?	A) Il Ministero dell'interno	B) L'ANSFISA	C) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
959	L'art. 1, paragrafo 1.9, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che non possono essere effettuate sostituzioni di organi interessanti la sicurezza dei veicoli immatricolati presso Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. con parti di ricambio di tipo diverso da quelli originali, se non preventivamente approvate:	A) dall'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale	B) dalla Rete Ferroviaria Italiana S.p.A	C) dall'Unione Internazionale delle Ferrovie
960	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale espressione è utilizzata per indicare le operazioni effettuate per trasferire la locomotiva dalla testa alla coda del treno?	A) Giro-carro	B) Giro-macchina	C) Giro-coda
961	A mente dell'art. 6.2, paragrafo 6.2.8, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa alla distanza fra la staffa di una molla a balestra e le parti della cassa o del telaio che possono venire a contatto con essa, è corretta?	A) Non deve essere inferiore a 10 mm per i rimanenti carri	B) Deve essere inferiore a 11 mm per i rimanenti carri	C) Non deve essere inferiore a 16 mm per i rimanenti carri
962	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, secondo quale disciplina, per l'arrivo del treno sul binario passante, si devono disporre i deviatori compresi in una zona di sicurezza oltre il termine degli itinerari?	A) Secondo specifiche norme stabilite dall'Unità centrale competente e contenute anche nel D.Lgs. n. 50/2019	B) Secondo specifiche norme stabilite dall'Unità centrale competente e contenute anche nell'Istruzione per il servizio dei deviatori	C) Secondo specifiche norme stabilite dall'Unità centrale competente e contenute anche nel Regolamento sui segnali ferroviari
963	A mente dell'art. 14.4 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali sono le iscrizioni convenzionali sui veicoli?	A) Sono quelle previste dall'Istruzione per l'applicazione del regolamento per il trasporto ferroviario delle merci pericolose, dall'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri, dal Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose e dall'Allegato 23 al presente testo	B) Sono quelle previste dalla Prefazione Generale all'Orario di Servizio, dall'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale, dall'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri e dall'Allegato 18 al presente testo	C) Sono quelle previste dall'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale, dall'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri, dal Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose e dall'Allegato 24 al presente testo
964	Se ho la necessità di confrontare due cartelle Excel, posso visualizzarle nella stessa schermata di Excel?	A) Sì, dalla scheda Visualizza > Disponi tutto	B) No, è possibile visualizzarle una per volta	C) Sì, dalla scheda Visualizza > Blocca riquadri
965	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che i segnali ferroviari si distinguono in base ad alcuni elementi; quale tra questi non è contemplato?	A) La forma	B) La posizione	C) L'applicazione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
966	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, in considerazione del punto 3, paragrafo 3.5.6.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, il sistema frenante di un veicolo deve essere progettato in modo che le prestazioni del freno di emergenza e le prestazioni del freno di servizio non presuppongano per ciascuna sala montata un'aderenza ruota- rotaia, calcolata nella gamma di velocità maggiore di 30 km/h e minore 140 km/h più elevata dello 0,15, con alcune eccezioni. In relazione ai veicoli valutati in composizioni bloccate o predefinite con 7 assi o meno, il candidato indichi quella corretta:	A) l'aderenza ruota- rotaia calcolata non deve essere superiore a 0,11	B) l'aderenza ruota- rotaia calcolata non deve essere superiore a 0,13	C) l'aderenza ruota- rotaia calcolata non deve essere inferiore a 0,15
967	Quanto alla previdenza complementare, in forza dell'art. 70 del CCNL Autoferrotranvieri, quale organo del Fondo, nella stipula delle convenzioni per l'erogazione delle prestazioni, deve considerare l'esigenza di superare le diversità di trattamento per quanto riguarda i lavoratori e le lavoratrici?	A) Il Presidente	B) Il Consiglio di amministrazione	C) La Consulta dei sottoscrittore
968	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il nome della classica paletta verde del capostazione?	A) Paletta di blocco	B) Paletta di comando	C) Paletta di avvio
969	Con riferimento allo stato degli assi, ai sensi dell'art. 3.1, paragrafo 3.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta non è corretta?	A) Il corpo dell'asse di una sala montata non deve presentare alcun cretto, intaglio, fessura, sfogliature o difetti riparati mediante saldatura	B) Il corpo dell'asse di una sala montata deve avere parti usurate per sfregamento che abbiano spigoli vivi	C) Il corpo dell'asse di una sala montata deve essere curvato
970	A mente dell'art. 10, paragrafo 10.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale condotta deve adottare qualunque soggetto, nell'ambito delle proprie competenze, se rileva un pericolo per la circolazione?	A) Deve arrestare la circolazione con i mezzi di cui dispone, incluse le funzioni a tal fine disponibili nel sistema di segnalamento utilizzato, nella maniera più sollecita e tempestiva, in relazione alle circostanze ed alle possibilità pratiche presenti al momento	B) Deve informare il capotreno e il regolatore della circolazione, al fine di ottenere il nullaosta per arrestare la circolazione nella maniera più sollecita e tempestiva, in relazione alle circostanze ed alle possibilità pratiche presenti al momento, incluse le funzioni a tal fine disponibili nel sistema di segnalamento utilizzato, ed avvisare il Dirigente Movimento	C) Deve darne comunicazione al Dirigente Centrale Operativo, affinché lo autorizzi ad interrompere la circolazione nella maniera più sollecita e tempestiva, in relazione alle circostanze ed alle possibilità pratiche presenti al momento, incluse le funzioni a tal fine disponibili nel sistema di segnalamento utilizzato, ed avvisare il Dirigente Posto Comando
971	A norma dell'art. 13, IV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quanti treni supplementari sono ammessi in precedenza ad un determinato treno ordinario o straordinario?	A) Tre	B) Uno	C) Quattro

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
972	In forza dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), cosa identifica il numero di serie?	A) I veicoli con caratteristiche tecniche e di immatricolazione identiche	B) Il riscaldamento autonomo, senza condotta di alimentazione elettrica lungo il treno	C) I veicoli muniti della condotta elettrica di alimentazione idonea a tutte le tensioni, ma che necessitano, per la climatizzazione di un furgone generatore
973	Ai sensi dell'art. 29, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, salvo quanto previsto dalla vigente normativa, entro quale limite massimo di ore l'azienda può programmare l'orario di lavoro settimanale di ogni dipendente a tempo pieno?	A) Entro il limite massimo di 60 ore	B) Entro il limite massimo di 50 ore	C) Entro il limite massimo di 40 ore
974	Ai sensi dell'art. 2, I comma, del R.D. n. 148/1931, entro quale termine, decorrente dalla denuncia dei contratti in vigore, deve essere effettuato l'atto di constatazione del mancato accordo?	A) Entro un mese	B) Entro due mesi	C) Entro tre mesi
975	Quale estensione può avere un modello di Word?	A) Tod o todx	B) Dot o dotx	C) Mod o modx
976	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che il circuito di binario può essere:	A) di immobilizzazione, di occupazione, di liberazione e di stazionamento	B) di arresto, di collocamento, di affrancamento e di sosta	C) di blocco, di sistemazione, di scioglimento e di fermata
977	In Microsoft Excel, cosa ci permette di fare la funzione CERCA.VERT ?	A) Cercare un valore in una tabella e restituirne il valore corrispondente sulla stessa riga	B) Cercare un valore in una tabella e restituirne il valore corrispondente sulla stessa colonna	C) Cercare un valore in una qualsiasi colonna di una scheda dati
978	A norma dell'art. 3 d.lgs. 81/2008 l'ambito di applicazione della normativa riguarda...	A) I settori privati	B) I settori di attività pubblica e privata	C) Le amministrazioni pubbliche
979	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, cosa sono le località di servizio?	A) I nodi della rete ferroviaria	B) I posti di movimenti all'interno della rete ferroviaria	C) Le unità di circolazione nella rete ferroviaria
980	L'art. 2, paragrafo 2.2., del Regolamento per la circolazione ferroviaria prescrive che il binario svolge la funzione di sostentamento e guida dei veicoli ferroviari ed è costituito da due rotaie parallele, mantenute ad una distanza prefissata tramite appositi dispositivi. Come è denominata tale distanza?	A) Intervia	B) Interbinario	C) Scartamento
981	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il percorso, predisposto con il comando di scambi e segnali, per un treno in arrivo, partenza o transito, è definito:	A) itinerario	B) rotta	C) tragitto
982	L'art. 21, XII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che il Regolatore della Circolazione che verifichi o venga a conoscenza dell'indebita presenza o dell'attraversamento della sede ferroviaria da parte di persone o animali di grossa taglia, qualora non risulti necessario attivare misure più restrittive, deve praticare ai treni interessati, fino al ripristino delle normali condizioni, una prescrizione. Di quale si tratta?	A) "NON SUPERATE VELOCITA' DI 20 KM/H EMETTENDO RIPETUTI FISCHI DA ... A ... (oppure: SULL'ITINERARIO DI ARRIVO/PARTENZA DI ...) PER ... (motivo)"	B) "NON SUPERATE VELOCITA' DI 50 KM/H EMETTENDO RIPETUTI FISCHI DA ... A ... (oppure: SULL'ITINERARIO DI ARRIVO/PARTENZA DI ...) PER ... (motivo)"	C) "NON SUPERATE VELOCITA' DI 30 KM/H EMETTENDO RIPETUTI FISCHI DA ... A ... (oppure: SULL'ITINERARIO DI ARRIVO/PARTENZA DI ...) PER ... (motivo)"
983	Alla luce dell'art. 10, paragrafo 10.11., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale soggetto è competente ad arrestare prontamente il treno qualora venga indebitamente ricevuto su un binario incompatibile al servizio da svolgere o inoltrato su una linea diversa da quella che deve essere percorsa?	A) L'agente di condotta	B) Il Dirigente Centrale Operativo	C) Il regolatore della circolazione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
984	In forza dell'art. 4, paragrafo 4.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, riguardo a quali vincoli gli eventuali enti incontrati dal convoglio devono essere, tra l'altro, disposti ed assicurati nella corretta posizione per il tempo necessario allo svolgimento del movimento?	A) Riguardo ai vincoli derivanti dai limiti di velocità imposti dalle caratteristiche delle linea da percorrere	B) Riguardo ai vincoli derivanti dallo stato degli enti eventualmente incontrati dal convoglio	C) Riguardo ai vincoli derivanti dal rilevamento delle circostanze che possano pregiudicare la sicurezza della circolazione
985	Ai sensi dell'art. 25, I comma, lett. h, del D.Lgs. n. 81/2008, chi è incaricato di informare il lavoratore interessato dei risultati della sorveglianza sanitaria e, a richiesta dello stesso, rilasciare una copia della documentazione sanitaria?	A) Il dirigente	B) Il medico competente	C) L'addetto al primo soccorso
986	In forza dell'art. 9, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, partendo da una Località di Servizio, quale soggetto si deve assicurare del regolare inoltro del treno in base alle indicazioni fornite dai segnali fissi?	A) Il Dirigente Centrale Operativo	B) Il Dirigente Movimento	C) L'Agente di Condotta
987	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa indica la lettera "D"?	A) Il rodiggio di una locomotiva di manovra avente tre assi accoppiati	B) Una carrozza passeggeri di 3 <sup>a</sup> classe	C) Un locomotore diesel di potenza maggiore di 500 Kw
988	Alla luce dell'art. 9, II comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, la nomina del personale in prova è di competenza del direttore dell'azienda, che:	A) non può delegarla in alcun caso a funzionari da lui designati	B) può delegarla a funzionari da lui designati, solo nei casi espressamente previsti dal regolamento dell'azienda	C) può anche delegarla a funzionari da lui designati
989	Ai sensi dell'art. 39, III comma, del D.Lgs. n. 81/2008, il dipendente di una struttura pubblica, assegnato agli uffici che svolgono attività di vigilanza, può prestare attività di medico competente?	A) Sì, in qualunque caso	B) No, ai sensi della vigente normativa	C) Sì, purché posseda una specializzazione in medicina preventiva dei lavoratori e psicotecnica
990	A mente dell'art. 51, comma I-bis, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, salvo diversa prescrizione, quando un treno parte da un binario non di corretto tracciato, quale velocità non deve superare l'agente di condotta nel percorrere gli scambi di uscita?	A) La velocità di 40 km/h	B) La velocità di 20 km/h	C) La velocità di 30 km/h
991	Ai sensi del punto 2, paragrafo 2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, in quale documento deve essere descritto il materiale rotabile soggetto all'applicazione del presente documento?	A) Nel certificato di verifica rilasciato dall'Organismo terzo qualificato da Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie	B) Nel documento di conformità rilasciato dall'Organismo terzo qualificato dall'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale gestita da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A	C) Nell'attestato di idoneità rilasciato dall'Organismo terzo qualificato dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
992	A mente dell'art. 8, paragrafo 8.18., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, un'autorizzazione al movimento deve includere:	A) almeno un'intera sezione di blocco, un intero itinerario o parti di essi	B) una intera sezione di blocco e un intero itinerario e non può includere parti di essi	C) almeno un'intera sezione di blocco o un intero itinerario e non può includere parti di essi
993	Quanto ai veicoli merci, in forza dell'art. 11.4, paragrafo 11.4.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quale condizione sono ammesse deformazioni del mancorrente?	A) Purché lo spazio libero per l'impugnatura sia di almeno 60 mm	B) Purché lo spazio libero per l'impugnatura sia pari a 45 mm	C) Purché lo spazio libero per l'impugnatura sia massimo di 50 mm

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
994	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, l'art. 7, II comma, lett. a), del D.P.R. n. 433/1960 prescrive che, fermi restando i limiti di lavoro settimanale ed i minimi di riposo stabiliti, è consentito derogare dai limiti suddetti fino a raggiungere un massimo di 11 ore, quando vi siano interruzioni:	A) pari a 4 ore	B) superiori a 2 ore	C) inferiori a 3 ore
995	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il soprannome della locomotiva a vapore FS 735 entrata in servizio in Italia durante la Prima Guerra Mondiale e costruita negli Stati Uniti?	A) Wagon Lits	B) Wilson	C) Westinghouse
996	In forza dell'art. 6.6, paragrafo 6.6.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quale riduzione di velocità sono soggetti i veicoli viaggiatori muniti di carrelli tipo Fiat con velocità massima maggiore di 160 km/h che presentano anche un solo ammortizzatore antiserpeggio con tracce di perdita di olio, tali da denunciare l'inefficienza dello stesso?	A) Alla riduzione di velocità a 160 km/h	B) Alla riduzione di velocità a 110 km/h	C) Alla riduzione di velocità a 90 km/h
997	Quale pagina dobbiamo consultare per conoscere il tempo totale di modifica di un documento Word?	A) File > Controlla	B) File > Tempo	C) File > Informazioni
998	Per quanto attiene alle indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ANAV, con particolare riferimento al personale viaggiante, l'art. 65 del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che, nei casi di corresponsione dell'indennità di trasferta, composta di tre frazioni di importo uguale, essa è corrisposta nella misura intera per assenza dalla residenza superiore:	A) ad ore 14 e fino ad ore 21	B) ad ore 9 e fino ad ore 14	C) ad ore 21 e fino ad ore 24
999	A norma dell'art. 9, IV.3 comma, del CCNL Autoferrotranvieri, quale è il numero massimo dei componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria nelle aziende/unità produttive che occupano fino a 1000 dipendenti?	A) 27 componenti	B) 13 componenti	C) 17 componenti
1000	Secondo quanto prescritto dall'art. 40, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono definiti i segnali di 1ª categoria che comandano ad un itinerario o ad un gruppo di itinerari senza particolare distinzione tra loro?	A) Segnali fissi	B) Segnali primari	C) Segnali semplici
1001	In tema di previdenza complementare, l'art. 70 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che il riscatto della posizione individuale comporta la riscossione dell'intero capitale accantonato e dei rendimenti maturati fino al mese precedente il riscatto stesso. Tanto premesso, entro quanti mesi, decorrenti dalla richiesta del riscatto, deve avvenire la liquidazione dell'importo?	A) Entro diciotto mesi	B) Entro dodici mesi	C) Entro sei mesi
1002	In forza dell'art. 1, paragrafo 1.8, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli devono portare esternamente l'iscrizione della velocità massima a cui possono circolare?	A) Sì, ai sensi della vigente normativa	B) No, ai sensi della vigente normativa	C) Sì, ma solo i veicoli che presentano particolari caratteristiche di costruzione (ad esempio carri Ultrabassi, Modalohr)
1003	Secondo quanto prescritto dall'art. 2 del D.P.R. n. 433/1960, la durata del lavoro effettivo non deve superare, tra due riposi giornalieri:	A) le 10 ore	B) le 8 ore	C) le 9 ore

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1004	Quanto alla circolazione dei veicoli sui binari dei raccordi privati, ai sensi dell'art. 19, paragrafo 19.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come sono individuati i gruppi in cui sono classificati i raccordi ferroviari in base al raggio di curvatura minimo R?	A) Con una lettera maiuscola	B) Con un numero arabo	C) Con un carattere speciale
1005	Qualora il lavoratore non osservi gli obblighi ad esso imposti, ai sensi dell'art. 59 d.lgs. 81/2008...	A) Sarà soggetto a sanzioni penali e pecuniarie	B) Sarà soggetto a sanzioni disciplinari	C) Non sarà soggetto ad alcuna sanzione
1006	Secondo quanto disposto dall'art. 22, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, quale è la forma comune dei rapporti di lavoro?	A) Il contratto di inserimento	B) Il contratto di lavoro a tempo parziale	C) Il contratto di lavoro a tempo indeterminato
1007	In forza dell'art. 3, paragrafo 3.10., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, una manovra è un convoglio che si muove in marcia a vista con una velocità che deve essere determinata istante per istante:	A) dall'agente di condotta	B) dal capotreno	C) dal macchinista
1008	Ai sensi dell'art. 9 d.lgs. 81/2008, il registro con gli infortuni sul lavoro comportanti un'assenza dal lavoro almeno una volta al giorno viene custodito dal...	A) RLS	B) RSPP	C) Datore di lavoro
1009	A mente dell'art. 1, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, il tempo durante cui il dipendente è tenuto a disposizione dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato si computa come durata del lavoro effettivo?	A) No, a norma della vigente disciplina	B) Sì, ai sensi della vigente normativa	C) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo
1010	Ai sensi dell'art. 47, V comma, del D.Lgs. n. 81/2008, il numero, le modalità di designazione o di elezione del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza, nonché il tempo di lavoro retribuito e gli strumenti per l'espletamento delle funzioni sono stabiliti:	A) con decreto del Ministro del lavoro e delle politiche sociali	B) in sede di contrattazione collettiva	C) in occasione della giornata nazionale per la salute e sicurezza sul lavoro
1011	L'art. 22, VII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che, fatta la domanda di soccorso, ancorché venga in seguito a cessarne il bisogno, il treno fermo in linea non deve più muoversi in nessuna direzione prima dell'arrivo del soccorso stesso o di una specifica comunicazione registrata del Regolatore della Circolazione a cui è stata fatta la richiesta. Solo in caso di imminente pericolo è ammesso lo spostamento del treno per il tratto strettamente indispensabile, osservando tutte le cautele che le circostanze consentono e facendo precedere il convoglio da segnale a mano ad una distanza di:	A) 1.400 metri	B) 1.200 metri	C) 1.000 metri
1012	L'art. 2, paragrafo 2.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che i veicoli merci carichi scaduti di revisione periodica devono essere muniti di etichette modello I, previa visita tecnica da parte del personale abilitato alla verifica, e modello K per l'inoltro a destinazione entro alcuni giorni a partire dalla data di scadenza della revisione periodica dei veicoli merci. Oltre tale periodo, fino a quanti mesi i veicoli devono essere autorizzati come trasporti eccezionali?	A) Fino a 3 mesi	B) Fino a 12 mesi	C) Fino a 6 mesi

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1013	Ai sensi dell'art. 21, VII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, è consentito far discendere, per forza di gravità, una colonna di veicoli o un veicolo isolato lungo la linea, regolandone la corsa con la sola manovra dei freni?	A) No, ai sensi della vigente normativa	B) Si, ma solo nei casi disciplinati dalle Istruzioni per la circolazione dei treni in uso all'Infrastruttura ferroviaria nazionale	C) Si, compatibilmente con la situazione in atto
1014	Quanto all'indennità di diaria ridotta per le aziende aderenti ad ASSTRA, a norma dell'art. 66, IV comma, del CCNL Autoferrotrantvieri, quali ore non sono computabili agli effetti della diaria, quando si corrisponde l'indennità di pernottazione?	A) Quelle comprese tra la 3 e le 7 antimeridiane	B) Quelle comprese tra la 1 e le 5 antimeridiane	C) Quelle comprese tra la 2 e le 6 antimeridiane
1015	In un foglio Excel, selezionando una cella e premendo il tasto ".", cosa succede?	A) Il precedente contenuto della cella viene cancellato ed il nuovo contenuto sarà "."	B) Si accede alla cella e sarà possibile modificarne il contenuto	C) Non succede nulla
1016	A norma dell'art. 76 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, in corrispondenza delle tabelle per segnalazioni acustiche, quale comportamento deve adottare l'agente di condotta?	A) Deve emettere un fischio moderatamente prolungato	B) Deve emettere due fischi distaccati e prolungati	C) Deve emettere tre fischi prolungati e staccati
1017	Ai sensi dell'art. 197, II comma, del D.Lgs. n. 81/2008, il datore di lavoro può richiedere deroghe all'uso dei DPI e tali deroghe sono concesse:	A) sentito il Ministro del lavoro e delle politiche sociali, per un periodo massimo di tre anni dall'organo di vigilanza territorialmente competente	B) sentite le parti sociali, per un periodo massimo di quattro anni dall'organo di vigilanza territorialmente competente	C) sentito il dirigente, per un periodo minimo di quattro anni dall'organo di vigilanza territorialmente competente
1018	In riferimento al contratto a termine, in forza dell'art. 24, VII comma, del CCNL Autoferrotrantvieri, ferma restando la durata massima comprensiva di proroghe, quale è la durata minima dei contratti a termine?	A) È pari a 30 giorni di calendario, ad eccezione di quelli attivati per la sostituzione di lavoratori che hanno diritto alla conservazione del posto	B) È pari a 60 giorni di calendario, ad eccezione di quelli attivati per la sostituzione di lavoratori che hanno diritto alla conservazione del posto	C) È pari a 45 giorni di calendario, ad eccezione di quelli attivati per la sostituzione di lavoratori che hanno diritto alla conservazione del posto
1019	In forza dell'art. 12.5, paragrafo 12.5.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), per i trasporti intermodali e del traffico combinato, ai fini delle modalità di carico del trasporto e dell'assicurazione sui carri, a quali documenti tecnici occorre fare riferimento?	A) Alle "Direttive per il carico", all'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri, all'istruzione tecnica "Traffico di contenitori e unità di trasporto stradale per ferrovia" ed alla Prefazione Generale all'Orario di Servizio	B) Alle "Direttive per il carico", all'istruzione tecnica "Traffico di contenitori e unità di trasporto stradale per ferrovia" ed alla Prefazione Generale all'Orario di Servizio	C) Alle "Direttive per il carico", all'istruzione tecnica "Traffico di contenitori e unità di trasporto stradale per ferrovia", all'Accordo per lo scambio e l'utilizzazione delle carrozze in servizio internazionale ed alla Prefazione Generale all'Orario di Servizio
1020	Relativamente ai segnali di avviso, in forza dell'art. 41 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, un gruppo di luci gialla e verde fisse indica l'avviso di via libera:	A) a 45 km/h	B) a 15 km/h	C) a 30 km/h
1021	A norma dell'art. 2, paragrafo 2.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come è denominato il dispositivo di armamento costituito dall'incrocio tra due binari denominati rami dell'intersezione, ciascuno dei quali consente ai veicoli ferroviari l'attraversamento a raso dell'altro ramo dell'intersezione?	A) Intersezione	B) Intersecazione	C) Confluenza



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1022	Secondo quanto previsto dall'art. 6, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quali tra le seguenti prescrizioni possono essere comunicate mediante l'Orario di servizio, l'aspetto specifico dei segnali, i moduli di prescrizione ai treni e le comunicazioni verbali registrate?	A) Le prescrizioni di movimento	B) Le prescrizioni tecniche	C) Le prescrizioni specifiche
1023	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, un segnale di partenza che comanda ad un binario o fascio di binari, da cui un treno può essere istradato in un binario tronco, deve essere collocato in precedenza alla punta dello scambio che immette al binario tronco ed a non meno:	A) di 100 m dal paraurti di questo o dal termine del binario	B) di 150 m dal paraurti di questo o dal termine del binario	C) di 50 m dal paraurti di questo o dal termine del binario
1024	L'art. 12, II comma, lett. b), del R.D. n. 148/1931 sancisce che per avvalersi della facoltà di collocamento anticipato in quiescenza, le aziende devono versare al Fondo in unica soluzione il valore tecnico di copertura delle mensilità di pensione corrispondenti al periodo intercorrente tra la data, di collocamento in quiescenza e quella in cui l'agente compirà:	A) il 65° anno di età	B) il 55° anno di età	C) il 60° anno di età
1025	A norma dell'art. 14.2, paragrafo 14.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in che modo devono essere scritte le cifre del numero di servizio?	A) Devono essere sottolineate	B) In grassetto	C) Devono essere sottolineate ed in stampatello
1026	Relativamente ai dispositivi ed agli impianti di sicurezza nelle località di servizio, secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quanti e quali sono i movimenti dei treni nelle località di servizio?	A) Sono tre e sono i seguenti: l'arrivo, la partenza ed il transito	B) Sono due e sono i seguenti: la partenza ed il transito	C) Sono quattro e sono i seguenti: l'arrivo, la partenza, il movimento ed il transito
1027	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che una delle condizioni di sicurezza per il movimento dei treni si realizza garantendo l'indipendenza degli itinerari relativi a movimenti in atto contemporaneamente, ovvero disponendo ed assicurando i deviatori e gli altri enti di sicurezza non compresi nell'itinerario in modo da evitare fughe accidentali di rotabili. Tanto rappresentato, quale denominazione assume tale condizione?	A) Stabilità dell'itinerario	B) Compatibilità dell'itinerario	C) Adattabilità dell'itinerario
1028	Ai sensi dell'art. 2, IV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come si suddividono le Località di Servizio?	A) Si dividono in stazioni; posti di comunicazione; bivi; posti di passaggio tra il doppio ed il semplice binario	B) Si dividono in stazioni; posti di circolazione; incroci; posti di passaggio tra il doppio ed il semplice binario	C) Si dividono in stazioni; aree di sosta; posti di comunicazione; incroci; posti di passaggio tra il doppio ed il semplice binario

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1029	Relativamente alle attività di monitoraggio successive all'autorizzazione, l'art. 13 delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche dispone che i provvedimenti autorizzativi possono prevedere specifiche attività di monitoraggio per rilevare inconvenienti/criticità che si potrebbero manifestare su elementi oggetto del processo di autorizzazione e potenzialmente rischiosi e per verificare l'efficacia di eventuali azioni di mitigazione prescritte all'atto dell'autorizzazione. Le Imprese Ferroviarie ed i Gestori dell'Infrastruttura che esercitano i sottosistemi/veicoli oggetto di autorizzazione, forniscono una sintesi delle attività di cui sopra all'interno della relazione annuale sulla sicurezza relativa all'anno precedente. Entro quale data tale relazione deve essere inviata all'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali?	A) Entro il 1° dicembre di ogni anno	B) Entro il 30 novembre di ogni anno	C) Entro il 31 maggio di ogni anno
1030	In forza dell'art. 15, paragrafo 15.2., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quando per guasto i dispositivi non consentono di verificare la libertà dell'attraversamento di un passaggio a livello deve essere prescritta:	A) la marcia a vista al treno nel rispetto degli ulteriori vincoli connessi alle specifiche condizioni in cui avviene il movimento	B) la marcia a vista al treno nell'impegnare l'attraversamento medesimo	C) la marcia a vista al treno senza mai superare la velocità di 15 km/h
1031	Ai sensi dell'art. 5.2, paragrafo 5.2.1, lett. c), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta?	A) I piatti dei respingenti non devono superare le dimensioni verso l'interno, per le carrozze una linea verticale posizionata a 540 mm dall'asse verticale di mezzzeria del veicolo	B) I piatti dei respingenti devono superare le dimensioni verso l'interno, per le carrozze una linea verticale posizionata a 670 mm dall'asse verticale di mezzzeria del veicolo	C) I piatti dei respingenti non devono superare le dimensioni verso l'interno, per le carrozze una linea verticale posizionata a 390 mm dall'asse verticale di mezzzeria del veicolo
1032	In Outlook che cosa succede quando si fa clic sul pulsante Invia della finestra Messaggio?	A) Il messaggio non è stato inviato	B) Il messaggio viene trasferito nella posta in uscita	C) Il messaggio viene trasferito nella cartella Bozze
1033	Alla luce dell'art. 44, V comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quanti anni devono essere trascorsi dalla retrocessione, affinché gli agenti che ne siano ritenuti meritevoli possano ottenere la reintegrazione per effetto della quale è restituita a ciascuno la qualifica che prima rivestiva?	A) Un anno	B) Tre anni	C) Due anni
1034	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'espressione "autorizzare la partenza di un treno da parte del capostazione" è sinonimo di:	A) accordare	B) concedere	C) licenziare
1035	Ai sensi dell'art. 17, VI comma, del D.Lgs. n. 50/2019, se, durante le attività di supervisione, l'ANSFISA individua un rischio grave per la sicurezza può in qualsiasi momento disporre misure di sicurezza temporanee, anche limitando o sospendendo immediatamente le relative operazioni; in quale caso, l'ANSFISA può chiedere all'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie di limitare o revocare il certificato di sicurezza unico?	A) Se la durata di una misura di sicurezza temporanea è inferiore a due mesi	B) Se la durata di una misura di sicurezza temporanea è superiore a tre mesi	C) Se la durata di una misura di sicurezza temporanea è pari a sei mesi

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1036	Indicare quale delle seguenti affermazioni è vera	A) Word è un programma utilizzato per grafici e tabelle	B) Word è un programma che fa parte del pacchetto office	C) Word è un programma per la gestione di database
1037	Ai sensi dell'art. 281, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, ove è tenuto un registro dei casi di malattia o di decesso dovuti all'esposizione ad agenti biologici?	A) Presso l'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale	B) Presso il Dipartimento della funzione sociale	C) Presso l'Istituto superiore per la prevenzione e sicurezza sul lavoro
1038	In forza dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali sono i codici di attitudine all'interoperabilità riservati al materiale merci?	A) Sono da 01 a 09; da 10 a 19; da 20 a 29; da 30 a 39; da 40 a 49; da 70 a 79	B) Sono da 01 a 09; da 10 a 19; da 20 a 29; da 30 a 39; da 40 a 49; da 80 a 89	C) Sono da 10 a 19; da 20 a 29; da 30 a 39; da 40 a 49; da 80 a 89; da 90 a 99
1039	In Word i File Modello Struttura hanno estensione	A) .dotx	B) .docx	C) .doc.mod
1040	L'art. 1, paragrafo 1.7, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") prescrive che i veicoli che presentano particolari caratteristiche di costruzione possono circolare sull'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale gestita da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. sulla scorta di specifiche condizioni:	A) emanate a parte e validate da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A	B) contenute nell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri	C) stabilite dall'Organizzazione delle Nazioni Unite
1041	Secondo quanto previsto dall'art. 1, I comma, lett. a), del D.P.R. n. 433/1960, per quale tipologia di personale, la durata della settimana lavorativa è regolata dalle norme in vigore in relazione a quanto previsto dalle disposizioni valevoli per il personale civile delle altre Amministrazioni dello Stato?	A) Per il personale direttivo e degli uffici	B) Per il personale direttivo e di esercizio	C) Per il personale di esercizio e degli uffici
1042	Quale tra le seguenti alternative di risposta, contenuta nell'art. 12.1, paragrafo 12.1.6, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), è corretta?	A) Il trasporto delle sale montate delle locomotive, di ponti di automotrici o simili, di massa superiore a 2000 Kg, deve essere sempre eseguito mediante apposite incastellature da applicare su carri pianali o sui carri ad alte sponde	B) Il trasporto delle sale montate delle locomotive, di ponti di automotrici o simili, di massa inferiore a 1000 Kg, deve essere sempre eseguito mediante apposite incastellature da applicare su carri pianali o sui carri ad alte sponde	C) Il trasporto delle sale montate delle locomotive, di ponti di automotrici o simili, di massa pari a 1500 Kg, deve essere sempre eseguito mediante apposite incastellature da applicare su carri pianali o sui carri ad alte sponde
1043	Relativamente alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, in considerazione del punto 3, paragrafo 3.9.2.8.4, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quali sono le parti sostituibili dell'archetto del pantografo che sono a diretto contatto con il filo di contatto?	A) I collanti	B) Gli striscianti	C) Le fascette adesive
1044	Per inserire un simbolo su Word, quale funzione dobbiamo utilizzare?	A) Dalla scheda Inserisci, scegliere la voce Immagine e selezionare il simbolo desiderato	B) Dalla scheda Inserisci, scegliere la voce Simbolo e selezionare il simbolo desiderato	C) Dalla scheda Inserisci, scegliere la voce Oggetto e selezionare il simbolo desiderato

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1045	In merito alle misure per la conciliazione delle esigenze di cura, di vita e di lavoro ed, in particolare, ai congedi per la malattia del figlio, l'art. 39 del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che entrambi i genitori, alternativamente, hanno diritto di astenersi dal lavoro per la malattia di ciascun figlio, entro i primi tre anni di vita, dietro presentazione di certificato medico, nonché di autocertificazione attestante la non fruizione del congedo da parte dell'altro genitore, per un massimo di dieci giornate intere retribuite, a richiesta frazionabili in mezza giornate. Tali disposizioni sono riconosciute anche in caso di adozione o affidamento entro:	A) i primi tre anni dall'ingresso del minore nel nucleo familiare, comunque non oltre i 12 anni di età anagrafica	B) i primi due anni dall'ingresso del minore nel nucleo familiare, comunque non oltre gli 11 anni di età anagrafica	C) i primi cinque anni dall'ingresso del minore nel nucleo familiare, comunque non oltre i 14 anni di età anagrafica
1046	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, nelle linee a doppio binario attrezzate con blocco elettrico manuale, per evitare che un convoglio in sosta sul binario più vicino alla cabina di blocco ostacoli la visibilità della coda dei treni, a quale distanza devono essere ubicati i segnali intermedi di blocco?	A) Non 60 metri o più a monte della cabina di blocco	B) Non 30 metri o più a monte della cabina di blocco	C) Non 100 metri o più a monte della cabina di blocco
1047	In relazione al blocco elettrico automatico, il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che il segnalamento esistente sulle linee esercitate con blocco elettrico automatico può essere a due o tre aspetti; pertanto, la sequenza dei segnali può essere di coppie composte ciascuna da segnali di avviso isolato e dai relativi segnali di prima categoria. In tal caso, si parla di:	A) segnalamento plurimo	B) segnalamento composto	C) segnalamento a due aspetti
1048	Relativamente ai segnali di avviso e con particolare riferimento ad un gruppo di luci gialla e verde lampeggianti alternativamente, in forza dell'art. 41 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, il successivo segnale di 1 <sup>a</sup> categoria è a via libera per un itinerario da impegnarsi a velocità:	A) pari a 50 km/h	B) non inferiore a 120 km/h	C) non superiore a 100 km/h
1049	L'art. 19, paragrafo 19.22., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che i movimenti di manovra a spinta sui binari di circolazione delle stazioni sono ammessi purché tali binari siano indipendenti da quelli percorsi da treni o altre manovre. Tuttavia, tali movimenti sono sempre vietati in alcune ipotesi; quale tra le seguenti non è contemplata dalla disposizione in esame?	A) Quando interessano veicoli con animali a bordo	B) Quando interessano veicoli contenenti merci pericolose	C) Quando interessano veicoli con passeggeri a bordo
1050	A mente dell'art. 13 del D.P.R. n. 433/1960, a decorrere da quale data ha effetto il presente provvedimento?	A) Dal 10 maggio 1960	B) Dal 2 aprile 1960	C) Dal 1° gennaio 1960
1051	Il responsabile del documento valutazione rischi è il datore di lavoro?	A) Si	B) No, è l'RSPP	C) No, sono i componenti del consiglio di amministrazione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1052	In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.4.5.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, in merito alla verifica delle ruote, prescrive che deve essere definita una procedura di verifica per garantire, nella fase di produzione, che non siano presenti difetti che possano incidere negativamente sulla sicurezza a causa di qualsiasi cambiamento delle caratteristiche meccaniche delle ruote. Il candidato indichi tutti gli elementi che si devono verificare:	A) la resistenza alla trazione del materiale della ruota, la durezza della superficie di rotolamento, la resistenza alla frattura, la resistenza all'urto, nonché le caratteristiche e la purezza del materiale	B) la resistenza alla trazione del materiale della ruota, la resistenza alla frattura, la resistenza all'urto, nonché le caratteristiche e la purezza del materiale	C) la resistenza alla trazione del materiale della ruota, la durezza della superficie di rotolamento, la resistenza alla frattura, la resistenza all'urto, la resistenza del materiale, nonché le caratteristiche e la purezza del materiale
1053	L'art. 14.2, paragrafo 14.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") prescrive che la marcatura numerica dei veicoli viaggiatori è composta da alcune cifre; in particolare, da quante cifre è composto il codice identificativo del Paese ove i veicoli sono immatricolati?	A) Da 4 cifre	B) Da 3 cifre	C) Da 2 cifre
1054	Ai sensi dell'art. 7, comma I-bis, del D.Lgs. n. 81/2008, con quale cadenza e da chi può essere convocato il comitato regionale di coordinamento?	A) Almeno una volta l'anno e può essere convocato solo su richiesta dell'ufficio territoriale dell'Ispettorato nazionale del lavoro	B) Almeno due volte ogni sei mesi e può essere convocato anche su richiesta del Ministero del lavoro e delle politiche sociali	C) Almeno due volte l'anno e può essere convocato anche su richiesta dell'ufficio territoriale dell'Ispettorato nazionale del lavoro
1055	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.5.2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per quali velocità il contraccolpo massimo dovuto all'utilizzo dei freni deve essere inferiore a 4 m/s <sup>3</sup> ?	A) Per velocità superiori a 5 km/h	B) Per velocità inferiori a 10 km/h	C) Per velocità pari a 15 km/h
1056	Relativamente alle indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ASSTRA, a mente sensi dell'art. 65, IV comma, del CCNL Autoferrotrantvieri, in quale ipotesi è corrisposta l'indennità di pernottazione?	A) Quando l'agente rimane assente dal domicilio, ne parte o vi ritorna nell'intervallo di tempo dalle ore 24 alle 7 e ha titolo alla intera o alla parziale indennità di diaria	B) Quando l'agente rimane assente dalla residenza, ne parte o vi ritorna nell'intervallo di tempo dalle ore 22 alle 5 e ha titolo alla intera o alla parziale indennità di diaria	C) Quando l'agente rimane assente dalla dimora, ne parte o vi ritorna nell'intervallo di tempo dalle ore 23 alle 6 e ha titolo alla intera o alla parziale indennità di diaria
1057	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale azione compie il macchinista quando sul mezzo di trazione avviene una avaria che non riesce a risolvere, chiedendo l'invio di un altro mezzo (detto di riserva)?	A) Chiede assistenza	B) Chiede riserva	C) Chiede soccorso
1058	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quali segnali devono essere ubicati dallo stesso lato del binario in cui è ubicato il rispettivo segnale di prima categoria?	A) I segnali di avviso isolati	B) I segnali di partenza	C) I segnali di protezione
1059	L'art. 27, Il comma, del D.Lgs. n. 50/2019, in merito alle segnalazioni volontarie, prescrive che le informazioni raccolte sono fornite in forma aggregata alle Autorità ed Amministrazioni dello Stato che ne facciano richiesta:	A) nel rispetto della normativa sulla protezione dei dati personali	B) secondo le prescrizioni contenute nel codice di procedura penale	C) in ossequio alle norme del codice di procedura civile

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1060	Ai sensi dell'art. 48, IV comma, del D.Lgs. n. 81/2008, il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza territoriale accede ai luoghi di lavoro nel rispetto delle modalità e del termine di preavviso individuati dagli accordi collettivi nazionali stipulati dalle associazioni dei datori di lavoro e dei lavoratori comparativamente più rappresentative sul piano nazionale. In quale caso non opera il termine di preavviso?	A) In caso di infortunio grave	B) In caso di infortunio verificatosi in ambito edile	C) Se l'infortunio deriva da intento fraudolento del datore di lavoro
1061	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale tra i seguenti soggetti è responsabile di un convoglio ferroviario?	A) Il capotreno	B) Il capotronco	C) Il capotecnico
1062	L'art. 17, IX comma, del CCNL Autoferrotranvieri prescrive che i contratti di formazione lavoro di tipo A), di cui alla L. n. 451/1994, cioè per le qualifiche intermedie ed elevate, sono attivabili per tutte le figure professionali con eccezione:	A) dell'area professionale 4 e hanno una durata massima di 24 mesi	B) dell'area professionale 2 e hanno una durata minima di 36 mesi	C) dell'area professionale 3 e hanno una durata pari a 12 mesi
1063	A norma dell'art. 51, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale tra le seguenti alternative di risposta, relativa ai segnali di partenza, è corretta?	A) Comandano la partenza da un solo binario	B) Sono segnali di avviso	C) Servono a comandare le sole partenze
1064	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il candidato indichi l'alternativa di risposta che include tutte le parti che compongono la cassa:	A) l'imperiale, le testate e le fiancate	B) il telaio, le fiancate, l'imperiale e le testate	C) le fiancate, l'imperiale e le testate
1065	L'art. 4.2, paragrafo 4.2.2., delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che il diametro del perno di unione del tenditore al gancio di trazione non deve essere:	A) inferiore a 50 mm	B) superiore a 60 mm	C) inferiore a 30 mm
1066	Secondo quanto disposto dall'art. 19, paragrafo 19.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come è denominato il percorso di un movimento di manovra?	A) Avviamento	B) Orientamento	C) Istradamento
1067	A mente dell'art. 49, IV comma, lett. a), del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, se presso il segnale si trova un agente che dia l'autorizzazione di proseguimento consegnando all'agente di condotta un regolare ordine scritto, il treno che si è fermato ad un segnale di 1ª categoria di protezione di una stazione abilitata disposto a via impedita può, senza attendere che il segnale assuma l'indicazione di via libera, entrare in stazione con marcia a vista non superando la velocità di:	A) 25 Km/h	B) 30 Km/h	C) 20 Km/h
1068	Ai sensi della Costituzione della Repubblica italiana, "tutela e sicurezza del lavoro" rientra nelle materie:	A) in cui vi è una riserva di legge assoluta e relativa	B) in cui lo Stato ha potestà legislativa esclusiva	C) di legislazione concorrente
1069	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, l'art. 8, I comma, del D.P.R. n. 433/1960 dispone che la durata del riposo giornaliero è di 15 ore in residenza, riducibili a 14 ore, quando il riposo stesso è preceduto da un lavoro:	A) non inferiore a 5 ore	B) non superiore a 6 ore	C) pari a 7 ore
1070	Quale percorso dobbiamo seguire per attivare il Layout web in un file Word?	A) Barra degli strumenti > Inserisci Layout web	B) Home > Revisione > Layout web	C) Visualizza > Visualizzazioni > Layout web

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1071	Secondo quanto prescritto dall'art. 9, XXI comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, per garantire la regolarità del servizio, da quale soggetto possono essere sopresse una o più fermate che non siano per servizio viaggiatori o altrimenti necessarie?	A) Dal Dirigente Centrale	B) Dal Dirigente Centrale Operativo	C) Dal Dirigente Centrale Coordinatore Movimento
1072	L'art. 14.3, paragrafo 14.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che la marcatura numerica dei veicoli merci è composta da un determinato numero di cifre; ciò posto, quante sono quelle che compongono il codice di attitudine all'interoperabilità?	A) Tre	B) Una	C) Due
1073	A norma dell'art. 5, paragrafo 5.8, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, quale tra i seguenti soggetti ha il compito di redigere la dichiarazione "CE" di verifica dei sottosistemi?	A) L'Organismo notificato	B) Il richiedente	C) Il Gestore dell'Infrastruttura
1074	Ai sensi dell'art. 3, IV comma, del D.Lgs. n. 81/2008, a quale tipologia di lavoratori si applica la normativa in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro?	A) Ai lavoratori e lavoratrici con contratto di lavoro subordinato impiegati in aziende private	B) A tutti i lavoratori e lavoratrici, subordinati ed autonomi, nonché ai soggetti ad essi equiparati	C) Ai soli lavoratori e lavoratrici con contratto di lavoro subordinato ed impiegati in attività pericolose
1075	In Excel è possibile attivare il controllo ortografico?	A) No, il PC non sarebbe in grado di individuare nelle celle la singola parola	B) Si	C) No
1076	Ai sensi dell'art. 14.3, paragrafo 14.3.5, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), la cifra di autocontrollo:	A) è posizionata all'estremità destra del numero di servizio ed è separata da questo con una linea orizzontale	B) è posizionata all'estremità sinistra del numero di servizio ed è separata da questo con una linea orizzontale	C) dove è posizionata all'estremità destra del numero di servizio ed è separata da questo con una linea verticale
1077	Per quanto concerne le indennità di trasferta per le aziende aderenti ad ANAV, con particolare riferimento al personale viaggiante, l'art. 65 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che se il personale usufruisce, per il pernottamento, di un idoneo alloggio assicurato dall'azienda, l'indennità di trasferta è ridotta di una frazione e, in sua sostituzione, verrà corrisposta un'indennità di pernottamento nella misura di:	A) € 0,63	B) € 0,98	C) € 0,26
1078	In forza dell'art. 49, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quali segnali devono rispettare i treni, anche se non fossero preceduti da segnali di avviso, come può avvenire per certi segnali di partenza ed in altri casi indicati nell'orario o mediante disposizioni speciali?	A) I segnali di fermata	B) I segnali di 1ª categoria	C) I segnali di avviso
1079	Per avviare Outlook è necessario:	A) Fare clic sul pulsante start, quindi fare clic su tutti i programmi, microsoft office e microsoft outlook	B) Fare clic sul pulsante Start e aprire Eudora	C) Fare clic sul pulsante Start e aprire Explorer

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1080	A norma dell'art. 11, II comma, lett. c), del CCNL Autoferrotranvieri, le assemblee dei lavoratori possono aver luogo anche durante l'orario di lavoro, nei limiti indicati dalla presente norma, a condizione che ne sia data comunicazione scritta all'azienda alcune ore prima della data e dell'ora fissata, trasmettendo l'ordine del giorno. Quante ore, a tal fine, sono necessarie?	A) Almeno 24	B) Almeno 36	C) Almeno 48
1081	A norma dell'art. 12, XV comma, del D.L. n. 109/2018, nel corso dell'anno 2019, l'ANSFISA è stata autorizzata all'assunzione a tempo indeterminato di:	A) 121 unità di personale e 13 dirigenti	B) 161 unità di personale e 17 dirigenti	C) 141 unità di personale e 15 dirigenti
1082	A norma dell'art. 2, paragrafo 2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quale documento sono riportati gli interventi di manutenzione dei veicoli immatricolati presso Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.?	A) Nei documenti di scorta e nei moduli di prescrizione ai treni	B) Nei piani di manutenzione redatti dalle Imprese Ferroviarie	C) Nelle relazioni tecniche per la circolazione dei veicoli
1083	A norma dell'art. 43-bis, IV comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, su determinate linee attrezzate con ERTMS/ETCS L2 senza segnali fissi luminosi, come sono costituiti i segnali imperativi di località di servizio?	A) Sono costituiti da una tabella quadrata ad alto potere rifrangente di colore blu recante una freccia di colore giallo rivolta verso il binario a cui si riferisce	B) Sono costituiti da una tabella rettangolare ad alto potere rifrangente di colore rosso recante una freccia di colore bianco rivolta verso il binario a cui si riferisce	C) Sono costituiti da una tabella ad alto potere rifrangente di colore verde recante una freccia di colore rosso rivolta verso il binario a cui si riferisce
1084	A norma dell'art. 27, VII comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, nel caso di rilevazione di una segnalazione di arresto, in che modo il personale di condotta deve provvedere a fermare subito il treno e possibilmente prima dell'eventuale segnale di arresto esposto?	A) Deve attenersi alle procedure stabilite dall'Impresa Ferroviaria di appartenenza	B) Deve avvertire la successiva stazione per i provvedimenti di competenza	C) Con tutti i mezzi disponibili
1085	In Word, si possono creare automaticamente degli indici per le figure?	A) Sì, dalla scheda Visualizza	B) Sì, dalla scheda Riferimenti	C) No, non è possibile
1086	L'art. 6.2, paragrafo 6.2.12, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che gli spessori interposti tra il corpo superiore della boccola e la staffa delle molle di sospensione, interessanti la stessa sala montata, devono avere uguale altezza. Tanto rappresentato, come deve essere indicata la presenza di questi spessori fra la boccola e la molla di sospensione?	A) Mediante l'apposizione di un contrassegno di colore rosso, a forma rettangolare di diametro di 10 mm, sulla staffa esterna della molla stessa	B) Mediante l'apposizione di un contrassegno di colore giallo, a forma circolare di diametro di 25 mm, sulla staffa esterna della molla stessa	C) Mediante l'apposizione di un contrassegno di colore bianco, a forma quadrata di diametro di 15 mm, sulla staffa esterna della molla stessa
1087	Ai sensi dell'art. 8, paragrafo 8.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quale denominazione assume un vincolo d'impianto tra il sistema di segnalamento che concede l'autorizzazione al movimento ad un convoglio ed un ente interessato dal movimento autorizzato, tale da soddisfare alcune condizioni, tra cui, per far concedere l'autorizzazione al movimento al treno, è necessario che gli enti interessati al movimento siano disposti e assicurati nella posizione voluta?	A) Connessione di sicurezza	B) Collegamento di sicurezza	C) Comunicazione di sicurezza
1088	A norma dell'art. 34, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, in quale data è entrato in vigore il presente decreto?	A) Il 16 giugno 2019	B) Il 12 giugno 2019	C) Il 20 giugno 2019
1089	Secondo quanto sancito dall'art. 13, X comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale delle seguenti ipotesi si verifica in caso di guasto al sistema delle telecomunicazioni che non consenta di completare il processo di annuncio?	A) La circolazione del treno interessato deve essere sospesa nella prima stazione utile per almeno due giorni	B) La circolazione del treno interessato deve essere sospesa in opportuna precedente stazione fino all'annuncio del Dirigente Centrale Operativo	C) La circolazione del treno interessato deve essere sospesa in opportuna precedente stazione fino al ripristino del guasto



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1090	In Word esiste la possibilità di usare la sillabazione?	A) No, la sillabazione non è utile nella scrittura di un testo	B) Sì, solo Automatica	C) Sì, Automatica e Manuale
1091	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la trave di testata su cui sono fissati i respingenti, il gancio di trazione e le condotte dell'aria compressa è definita:	A) panchina	B) pancone	C) asse
1092	A norma dell'art. 1, II comma, del R.D. n. 148/1931, sono sempre dalle competenti Associazioni sindacali stabiliti contrattualmente azienda per azienda:	A) i turni di servizio	B) la sicurezza sul lavoro	C) gli stipendi
1093	Ai sensi dell'art. 50, I comma, lett. h, del D.Lgs. n. 81/2008, indicare quale tra le seguenti è un'attribuzione del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza:	A) adottare le misure appropriate affinché solo i lavoratori che hanno ricevuto specifico addestramento accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico	B) promuovere l'elaborazione, l'individuazione e l'attuazione delle misure di prevenzione idonee a tutelare la salute e l'integrità fisica dei lavoratori	C) designare preventivamente i lavoratori incaricati di attuare le misure di prevenzione incendi, di salvataggio, di primo soccorso e, comunque, di gestione dell'emergenza
1094	Quando una pagina viene scritta per intero, Word inserisce automaticamente:	A) L'interruzione di paragrafo	B) L'interruzione di pagina	C) L'intestazione
1095	In Microsoft Excel, cosa mi permette di fare il pulsante Blocca riquadri?	A) Scegliere se bloccare i riquadri, la riga superiore o la prima colonna di un foglio	B) Proteggere le celle selezionate con una password per non modificare accidentalmente le formule contenute	C) Impedire la diversa formattazione del contenuto
1096	Secondo quanto disposto dall'art. 77-bis del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, sulle linee attrezzate con il Sistema di Supporto alla Condotta dei treni determinati segnali di partenza possono essere preceduti da una apposita tabella a fondo bianco ad alto potere rifrangente recante, dipinta in nero, la scritta "LIMITE FERMATA SSC". In corrispondenza di tale tabella il personale di condotta, in servizio con i rotabili attrezzati con apparecchiatura SSC inserita ed efficiente, deve arrestarsi con i treni in arrivo o attestarsi con i treni in partenza. La presenza di tale tabella deve essere riportata nell'Orario di Servizio indicando:	A) la località di servizio, il binario ed il segnale interessato, specificando per quest'ultimo l'ubicazione rispetto alla direzione d'inoltro e la distanza della tabella dal relativo segnale	B) la località di servizio ed il segnale interessato, specificando per quest'ultimo l'ubicazione rispetto alla direzione d'inoltro, ma non la distanza della tabella dal relativo segnale	C) solo la località di servizio ed il binario interessato, specificando per quest'ultimo l'ubicazione rispetto alla direzione d'inoltro
1097	Ai sensi dell'art. 17, lett. a, del D.Lgs. n. 81/2008, quale tra i seguenti obblighi del datore di lavoro non è delegabile?	A) La valutazione di tutti i rischi e la conseguente elaborazione del documento valutazione rischi	B) Informare il più presto possibile i lavoratori esposti al rischio di un pericolo grave ed immediato circa il rischio e le disposizioni prese o da prendere in materia di protezione	C) Verificare affinché i lavoratori che hanno ricevuto adeguate istruzioni accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1098	In forza dell'art. 13 del D.P.R. n. 1372/1971, in che modo sono disciplinate le prestazioni del personale addetto alle carrozze cucette?	A) Sono disciplinate dal Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti, sentiti i rappresentanti delle organizzazioni sindacali, in relazione al particolare servizio dai medesimi disimpegnato, nel rispetto della durata settimanale del lavoro	B) Sono disciplinate dai rappresentanti delle organizzazioni sindacali, sentita l'Azienda, in relazione al particolare servizio dai medesimi disimpegnato, nel rispetto della durata settimanale del lavoro	C) Sono disciplinate dall'Azienda, sentiti i rappresentanti delle organizzazioni sindacali, in relazione al particolare servizio dai medesimi disimpegnato, nel rispetto della durata settimanale del lavoro
1099	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a norma del punto 3, paragrafo 3.6.5.9, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quanto alla apertura di emergenza delle porte dall'interno, è consentito che il dispositivo sia attivo a qualsiasi velocità che, nel cui caso, esso sia azionato con una sequenza di almeno due azioni?	A) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo	B) No, in quanto la vigente normativa dispone che è vietato	C) Si, secondo quanto previsto dalla normativa vigente
1100	In merito alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.2.3, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quale documento spiega come sono definite e progettate le attività di manutenzione per garantire che le caratteristiche del materiale rotabile saranno mantenute entro limiti di impiego accettabili per l'intera durata di vita del materiale rotabile?	A) La relazione di giustificazione del progetto di conservazione	B) Il progetto di giustificazione del progetto di mantenimento	C) Il fascicolo di giustificazione del progetto di manutenzione
1101	Ai sensi dell'art. 41, I comma, n. 1), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, in quale sanzione disciplinare si incorre per la inosservanza dell'orario di servizio o per la mancanza di diligenza nel proprio ufficio che non abbiano recato danno al servizio?	A) Nella multa	B) Nella contravvenzione	C) Nell'ammenda
1102	Relativamente alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a norma dell'art. 7, I comma, lett. c), del D.P.R. n. 433/1960, nell'ambito di quanto previsto dall'art. 1, nei turni di lavoro, è da comprendere il tempo durante cui il personale sosta tra l'arrivo (reale in caso di ritardo) con un treno e la partenza con lo stesso o altro treno, quando la sosta è compresa tra:	A) due viaggi di servizio ed è superiore a 3 ore per il personale di macchina	B) due viaggi di servizio e non è inferiore ad 1 ora per il personale di macchina	C) due viaggi di servizio e non è superiore a 2 ore per il personale di macchina
1103	In forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come è definita la località di servizio che svolge la sola funzione di passaggio da una linea all'altra?	A) Incrocio	B) Intersezione	C) Bivio
1104	L'art. 14.2, paragrafo 14.2.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che il numero di serie di ciascun veicolo è costituito dalle cifre comprese:	A) fra la 9a e l'11a posizione	B) fra la 7a e la 9a posizione	C) fra la 10a e la 12a posizione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1105	Ai sensi dell'art. 4, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quale tra i seguenti non è un sistema che assicura il distanziamento in sicurezza dei treni?	A) Il blocco automatico	B) Il blocco elettrico	C) Il blocco radio
1106	A mente dell'art. 29, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, il collegio composto dai sanitari deve emettere il suo giudizio entro un determinato numero di giorni; tuttavia, di quanti giorni è prorogabile tale termine, se l'agente deve essere sottoposto a speciali osservazioni?	A) Di 15 giorni	B) Di 20 giorni	C) Di 30 giorni
1107	Secondo quanto previsto dall'art. 6, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, il personale può invocare il prolungamento delle sue prestazioni per abbandonare il servizio?	A) Sì, in ogni caso, a norma della vigente disciplina	B) No, salvo casi eccezionali tassativamente indicati	C) No, ai sensi della vigente disciplina
1108	L'art. 12, VI comma, del D.L. n. 109/2018 prescrive che, tra gli organi dell'ANSFISA, vi è anche il comitato direttivo. Come è composto?	A) È composto da quattro membri e dal direttore dell'ANSFISA, che lo presiede	B) È composto da sei membri e dal direttore dell'ANSFISA, che lo presiede	C) È composto da nove membri e dal direttore dell'ANSFISA, che lo presiede
1109	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che il bivio è una località di servizio:	A) sprovvista di segnali di partenza	B) protetta da segnali di partenza	C) protetta da segnali di protezione
1110	Quale modalità non consente di chiudere un file Word?	A) Dalla scheda File scegliere Esci	B) Premere contemporaneamente i tasti Ctrl e Canc	C) Cliccare sulla X che compare nell'angolo alto a destra
1111	Ai sensi dell'art. 11.1, paragrafo 11.1.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), di quante porta segnali di tipo unificato devono essere dotati i veicoli sulle pareti di testa?	A) Di uno	B) Di tre	C) Di due
1112	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, cosa si intende con l'acronimo "AV"?	A) Autorizzata Velocità	B) Alta Velocità	C) Accelerata Velocità
1113	L'art. 6, IV comma, del D.P.R. n. 433/1960 dispone che nei periodi di forte lavoro o per circostanze eccezionali, i riposi settimanali del personale, escluso quello dei treni e di macchina, possono essere differiti per un determinato periodo; tale provvedimento può essere attuato:	A) per non più di due riposi in ciascun mese solare	B) per non più di un riposo in ciascun mese solare	C) per non più di tre riposi in ciascun mese solare
1114	Alla luce dell'art. 19, paragrafo 19.13., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, quali sono i presupposti affinché i movimenti di manovra possano essere effettuati senza la presenza dell'agente che li comanda?	A) Devono essere regolati con specifici segnali a mano e devono essere a gravità	B) Devono essere regolati con ordini verbali e devono essere a spinta	C) Devono essere regolati dai segnali di terra anche specifici per le manovre e devono essere trainati
1115	L'art. 55, II comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 prescrive che quando, per effetto di questo articolo, in luogo della destituzione si infligge la retrocessione, la proroga del termine normale per l'aumento dello stipendio o della paga o la sospensione dal servizio, a tali provvedimenti può essere aggiunto, come punizione accessoria:	A) il rimprovero verbale	B) il trasloco punitivo	C) la multa

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1116	Relativamente alle tabelle per cantieri di lavoro, alla luce dell'art. 75, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quali tra le seguenti tabelle devono essere collocate, a cura del personale addetto al cantiere di lavoro, con la faccia portante la lettera rivolta verso la provenienza dei treni e devono restare esposte per tutto il periodo di permanenza in linea del cantiere ed essere rimosse alla fine di tale periodo?	A) Le tabelle F	B) Le tabelle B	C) Le tabelle P
1117	A mente dell'art. 2, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, alcune linee a doppio binario hanno i binari attrezzati solo per la circolazione sul binario di sinistra rispetto al senso di marcia del treno; in tal caso, come è denominato il binario di sinistra?	A) È denominato "regolare"	B) È denominato "legale"	C) È denominato "legittimo"
1118	Il responsabile dei lavoratori della sicurezza viene nominato da....	A) RSU	B) Datore di lavoro	C) INAIL
1119	Ai sensi dell'art. 21, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quale condotta deve assumere il personale di un treno quando abbia rilevato l'esistenza di un pericolo su un binario della linea o un'altra anomalia che possa compromettere la sicurezza della circolazione?	A) Deve emettere due fischi prolungati e staccati seguiti da uno breve	B) Deve esporre sul treno contemporaneamente la segnalazione diurna e notturna	C) Deve arrestare la circolazione con i mezzi di cui dispone, adottando i provvedimenti che ordinano la fermata improvvisa
1120	A norma dell'art. 30, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come è costituito il segnale di inizio di rallentamento?	A) È costituito da una vela di forma rettangolare dipinta in bianco con contorno grigio ad alto potere rifrangente altrimenti, di notte, deve proiettare due luci rosse abbinate alla stessa altezza	B) È costituito da una vela di forma rettangolare dipinta in giallo con contorno nero ad alto potere rifrangente altrimenti, di notte, deve proiettare due luci gialle abbinate alla stessa altezza	C) È costituito da una vela di forma rettangolare dipinta in rosso con contorno bianco ad alto potere rifrangente altrimenti, di notte, deve proiettare due luci bianche abbinate alla stessa altezza
1121	A norma dell'art. 5.2, paragrafo 5.2.4, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), gli organi di repulsione non devono presentare alcuna non conformità; tanto premesso, quanti dadi di fissaggio devono essere serrati?	A) Almeno quattro	B) Almeno due	C) Almeno tre
1122	A mente dell'art. 6, III comma, lett. b), del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, tra le informazioni inerenti alla sicurezza, vi sono gli ordini e le disposizioni di servizio che riguardano le caratteristiche, il carico e la circolabilità dei veicoli. Come sono definite?	A) Prescrizioni specifiche	B) Prescrizioni tecniche	C) Prescrizioni caratteristiche
1123	Cos'è una macro di testo in Word?	A) Sono degli algoritmi creati per memorizzare sequenze di comandi ripetitivi	B) Non esistono le macro di testo in Word	C) La funzione per aumentare la dimensione di un testo
1124	In merito alla iscrizione in curva, ai sensi dell'art. 18, paragrafo 18.2, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i veicoli merci devono poter circolare:	A) su curve aventi raggio massimo di 50 m, isolatamente	B) su curve aventi raggio minimo di 75 m, isolatamente	C) su curve aventi raggio pari a 65 m, isolatamente

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1125	A norma dell'art. 18, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, per i posti da coprirsi mediante esame, la reggenza:	A) non può avere una durata superiore a sei mesi	B) deve essere limitata al periodo necessario per l'espletamento del concorso	C) dà diritto alla nomina
1126	Di quanti articoli si compone il Capo del Titolo IV del CCNL Autoferrotranvieri, recante la rubrica "Orario di lavoro"?	A) Di otto articoli	B) Di sette articoli	C) Di sei articoli
1127	Con Word è possibile salvare un file in formato pdf?	A) Sì, installando il pacchetto aggiuntivo Crea Pdf	B) Sì, utilizzando la funzione "Converti File e Salva Nuovo PDF"	C) Sì, utilizzando la funzione Salva con nome e scegliendo il formato pdf
1128	L'art. 3.6, paragrafo 3.6.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli") dispone che, in occasione di ogni ingresso negli impianti riparatori, occorre controllare l'unione centro ruota - cerchione dei carri minuti di ruote con cerchione riportato. Tanto premesso, le date di tale controllo e di quello precedente:	A) devono essere indicate con il contrassegno n. 23 di cui all'Allegato 12, unitamente alla sigla dell'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale e degli impianti che hanno eseguito tale controllo	B) devono essere indicate con il contrassegno n. 18 di cui all'Allegato 20, unitamente alla sigla del Gestore dell'Infrastruttura e degli impianti che hanno eseguito tale controllo	C) devono essere indicate con il contrassegno n. 84 di cui all'Allegato 24, unitamente alla sigla dell'Impresa Ferroviaria e degli impianti che hanno eseguito tale controllo
1129	A fronte dell'art. 16, paragrafo 16.6., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, qualora durante il percorso, una delle apparecchiature in cabina di guida si guasti e non sia possibile ripristinarne il funzionamento e se non è possibile comunicare tramite il sottosistema di bordo del sistema di comunicazione terra-treno:	A) il macchinista per comunicare con il Dirigente Movimento si potrà avvalere del più conveniente altro mezzo di comunicazione	B) il coordinatore esercizio infrastrutture per comunicare con l'agente di condotta si potrà avvalere del più conveniente altro mezzo di comunicazione	C) l'agente di condotta per comunicare con il regolatore della circolazione si potrà avvalere del più conveniente altro mezzo di comunicazione
1130	Ai sensi dell'art. 6, IV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, la gestione informatica delle prescrizioni di movimento da partecipare ai treni è affidata ai:	A) Nuclei Territoriali M4M50 la cui giurisdizione è riportata nell'Orario di servizio solo nei casi tassativamente previsti	B) Nuclei Territoriali M2M30 la cui giurisdizione non è riportata nell'Orario di servizio	C) Nuclei Territoriali M3M40 la cui giurisdizione è riportata nell'Orario di servizio
1131	In merito ai movimenti contemporanei, ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale è la velocità massima nel percorrere un itinerario con deviatoti in posizione rovescia in mancanza di altre indicazioni?	A) La velocità massima è di 90 km/h	B) La velocità massima è di 60 km/h	C) La velocità massima è di 30 km/h
1132	A mente dell'art. 21 delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come sono definiti i veicoli ammessi a circolare fra reti ferroviarie diverse, inclusa la IFN, senza che nelle stazioni di scambio sia necessario il trasbordo delle persone e/o delle cose?	A) Veicoli in servizio cumulativo	B) Veicoli in servizio prolungato	C) Veicoli in servizio continuativo
1133	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definito il posizionamento della linea di contatto con andamento alternato a destra ed a sinistra di una linea centrale, affinché l'archetto del pantografo venga consumato in maniera uniforme entro una certa fascia?	A) Poligonatura	B) Politensione	C) Policorrente
1134	Riguardo ai complessi automotori termici e/o elettrici, il punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che questo tipo:	A) comprende qualsiasi treno in composizione bloccata o predefinita composto da veicoli adibiti al trasporto passeggeri e/o da veicoli non adibiti al trasporto passeggeri	B) comprende solo i treni in composizione bloccata composti da veicoli adibiti al solo trasporto passeggeri	C) non comprende i treni in composizione predefinita composti da veicoli adibiti al trasporto passeggeri e/o da veicoli adibiti al trasporto passeggeri

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1135	In materia di disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, ai sensi dell'art. 8, I comma, del D.P.R. n. 433/1960, quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta?	A) La durata del riposo giornaliero è di 8 ore fuori residenza, riducibili a 7, se la riduzione è compensata in residenza immediatamente prima o dopo	B) La durata del riposo giornaliero è di 9 ore fuori residenza, riducibili a 6, se la riduzione è compensata in residenza immediatamente prima	C) La durata del riposo giornaliero è di 6 ore fuori residenza, riducibili a 4, se la riduzione è compensata in residenza immediatamente dopo
1136	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come viene definita la linea elettrica aerea (elettrdotto) o in cavo, in alta e media tensione, per il trasporto dell'energia elettrica in corrente alternata trifase dalle centrali elettriche di produzione alle SSE?	A) Linea primaria	B) Linea littorina	C) Linea secondaria
1137	Secondo quanto disposto del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per le locomotive elettriche, il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» nella posizione di misurazione più vicina «i» considerando il principale compressore d'aria è:	A) 61	B) 72	C) 75
1138	Secondo quanto prescritto dall'art. 4, lett. B), del CCNL Autoferrotranvieri, appartiene alla competenza esclusiva della normativa nazionale gli istituti e le materie relative alla retribuzione tabellare e relativi parametri, alla retribuzione normale e agli aumenti periodici di anzianità?	A) No, in quanto appartengono alla competenza esclusiva della normativa nazionale gli istituti e le materie relative alle relazioni industriali, assetti contrattuali, procedure di mediazione e di raffreddamento	B) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa	C) No, poiché appartengono alla competenza esclusiva della normativa nazionale gli istituti e le materie relative al lavoro straordinario, festivo e notturno e alle mensilità aggiuntive
1139	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il nome della parte centrale della ruota, calettata (= forzata) a caldo sull'asse?	A) Nucleo ruota	B) Epicentro ruota	C) Centro ruota
1140	In tema di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.9.2.8.7, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che la presenza simultanea di più pantografi a contatto con la linea aerea:	A) è obbligatoria	B) è ammessa	C) è vietata
1141	In materia di principi di sicurezza del sistema di segnalamento, l'art. 5, paragrafo 5.5., del Regolamento per la circolazione ferroviaria dispone che per ciascun segnale di terra devono essere inequivocabilmente identificabili alcuni elementi; quali tra questi non è annoverato dalla presente disposizione?	A) La funzione	B) L'ubicazione	C) La forma
1142	Ai sensi dell'art. 22, V comma, del CCNL Autoferrotranvieri, al momento dell'assunzione, il lavoratore deve produrre alcuni documenti richiesti dal datore di lavoro. Quale tra i seguenti non è necessario?	A) Il titolo di studio	B) Il documento di identità	C) Il certificato anagrafico di stato civile
1143	Relativamente alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. n. 433/1960, ai dipendenti è accordato un riposo settimanale, la cui durata:	A) non deve essere superiore a 36 ore	B) non deve essere inferiore a 40 ore	C) è pari a 50 ore

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1144	Ai sensi dell'art. 8, III comma, lett. c), del R.D. n. 148/1931, appartiene al personale ordinario il personale di aziende esercenti linee per cui a giudizio del Ministero delle comunicazioni (Ispettorato generale ferrovie, tramvie ed automobili) sia sufficiente un numero di agenti:	A) pari a 20, per assicurare la regolarità e la sicurezza dell'esercizio	B) non inferiore a 30, per assicurare la regolarità e la sicurezza dell'esercizio	C) non superiore a 25, per assicurare la regolarità e la sicurezza dell'esercizio
1145	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, il tempo che impiega un treno a percorrere un determinato tratto di linea è definito:	A) tragitto	B) percorrenza	C) percorso
1146	Relativamente alla normativa per gli addetti ai servizi ausiliari per la mobilità, a mente dell'art. 73 del CCNL Autoferrotranvieri, quale provvedimento disciplinare si applica in caso di recidiva nei ritardi ingiustificati oltre la quinta volta nell'anno solare, dopo formale diffida per iscritto?	A) La sospensione dalla retribuzione e dal servizio per un massimo di 10 giorni	B) Il licenziamento disciplinare	C) La multa in misura non eccedente l'importo di 4 ore della retribuzione normale
1147	Ai sensi dell'art. 68, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, i deviatoi possono essere muniti di un dischetto collegato con la leva di manovra del deviatoio, in modo da indicare la posizione di questo. Come si distinguono i dischetti?	A) In principali e accessori	B) In indicativi ed imperativi	C) In obbligatori e facoltativi
1148	A mente del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per le locomotive diesel, il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» nella posizione di misurazione più vicina «i» considerando il principale compressore d'aria è:	A) 78	B) 75	C) 69
1149	A mente dell'art. 14.1, paragrafo 14.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale è l'elemento indispensabile per l'identificazione degli stessi in ambito nazionale ed internazionale?	A) La marcatura numerica dei veicoli	B) La bollatura numerica dei veicoli	C) La segnatura numerica dei veicoli
1150	Relativamente ai ritardi ed alle anomalie nella corsa dei treni, ai sensi dell'art. 21, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, nel caso in cui la comunicazione non sia possibile, quale soggetto deve attivare le procedure per il raggiungimento e l'immobilizzazione del treno e per l'eventuale soccorso dell'Agente di Condotta?	A) Il Dirigente Posto Comando	B) Il Regolatore della Circolazione	C) Il Titolare dell'Interruzione
1151	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definito il passaggio pedonale nelle stazioni che attraversa i binari al loro stesso livello al fine di raggiungere i vari marciapiedi?	A) Incrocio a raso	B) Intersezione a raso	C) Attraversamento a raso
1152	Ai sensi dell'art. 31, II comma, del D.Lgs. n. 50/2019, fino a quale data l'ANSFISA ha rilasciato i certificati di sicurezza e le autorizzazioni di sicurezza ai sensi del D.Lgs. n. 162/2007?	A) Fino al 20 giugno 2019	B) Fino al 16 giugno 2019	C) Fino al 12 giugno 2019
1153	Secondo quanto disposto dall'art. 4.2, paragrafo 4.2.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), la massa del tenditore non deve essere:	A) inferiore a 54 kg	B) superiore a 23 kg	C) superiore a 36 kg
1154	A norma dell'art. 3.4, paragrafo 3.4.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quale distanza deve essere eseguita la misura dello scartamento interno?	A) Ad una distanza di 50 mm dalla sommità del bordino con la sala montata fuori opera	B) Ad una distanza di 80 mm dalla sommità del bordino con la sala montata fuori opera	C) Ad una distanza di 60 mm dalla sommità del bordino con la sala montata fuori opera

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1155	In quali casi, ai sensi dell'art. 35 d.lgs. 81/2008, è obbligatoria la riunione periodica di prevenzione e protezione dai rischi?	A) Nelle aziende che occupano fino 10 dipendenti	B) Nelle aziende che occupano più di 15 dipendenti	C) Nelle aziende che occupano fino a 15 dipendenti
1156	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'orario grafico è la descrizione grafica degli orari dei treni su una linea. Tanto premesso, come è rappresentato l'orario di ogni convoglio?	A) Da una riga tracciata su un grafico cartesiano avente sull'asse orizzontale il tempo (le ore ed i minuti) e su quello verticale lo spazio (i km e le stazioni)	B) Da un'unica riga avente esclusivamente il tempo (le ore ed i minuti)	C) Da una riga tracciata su un grafico cartesiano avente sull'asse verticale il tempo (le ore ed i minuti) e su quello orizzontale lo spazio (i km e le stazioni)
1157	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come è definita la sovrastruttura che permette il sostentamento ed il movimento dei treni?	A) Struttura ferroviaria	B) Infrastruttura ferroviaria	C) Impianto ferroviario
1158	A mente dell'art. 22, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, quale è la durata del congedo ordinario con stipendio o paga ed indennità fisse per gli agenti a paga giornaliera che hanno fino a cinque anni di servizio?	A) 5 giorni	B) 8 giorni	C) 7 giorni
1159	Secondo quanto prescritto dal'art. 7, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, in che modo, il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti riesamina le norme nazionali notificate entro il 15 giugno 2016 ai sensi della direttiva 2004/49/CE e, con provvedimento, indica le norme nazionali, diverse da quelle emanate con regolamento governativo o atto legislativo, che continuano ad applicarsi se non danno luogo a discriminazione arbitraria o a una dissimulata restrizione delle operazioni di trasporto ferroviario tra Stati membri?	A) Dopo aver sentito l'ANSFISA per quanto di competenza	B) Su richiesta del'ANSFISA e del Ministero dell'interno, per quanto di competenza	C) Previo parere favorevole del Ministero dell'interno, per quanto di competenza
1160	A norma dell'art. 37, I comma, n. 4), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, tra le punizioni che si possono infliggere agli agenti vi è la proroga del termine normale per l'aumento dello stipendio o della paga per la durata di:	A) tre o sei mesi o un anno per le aziende presso cui siano stabiliti aumenti periodici dello stesso stipendio o paga	B) due o tre mesi o un anno per le aziende presso cui siano stabiliti aumenti periodici dello stesso stipendio o paga	C) sei o nove mesi o un anno per le aziende presso cui siano stabiliti aumenti periodici dello stesso stipendio o paga
1161	I datori di lavoro delle imprese affidatarie e delle imprese esecutrici, ai sensi dell'art. 96 d.lgs. 81/2008, curano la disposizione o l'accatastamento di materiali o attrezzature in modo da evitarne il crollo o il ribaltamento...	A) Anche nel caso in cui nel cantiere operi una unica impresa, anche familiare o con meno di dieci addetti	B) Salvo il caso in cui nel cantiere operi una unica impresa, anche familiare o con meno di dieci addetti, in cui detta previsione non trova applicazione	C) Anche nel caso in cui nel cantiere operi una unica impresa, purché essa non sia familiare o con meno di dieci addetti
1162	Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria dispone che una delle condizioni di sicurezza per il movimento dei treni si realizza garantendo l'indipendenza degli itinerari relativi a movimenti in atto contemporaneamente, ovvero disponendo ed assicurando i deviatori e gli altri enti di sicurezza per l'indipendenza. Quale denominazione assume tale condizione?	A) Autonomia dell'itinerario	B) Indipendenza dell'itinerario	C) Compatibilità dell'itinerario



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1163	Relativamente al caso di una composizione bloccata non conforme al presente documento, ai sensi del punto 2, paragrafo 2.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quali indicazioni deve specificare il certificato di verifica, quando un veicolo nuovo, ristrutturato o rinnovato, destinato ad essere incluso in una composizione bloccata esistente è oggetto di valutazione e non è disponibile un certificato di verifica valido per la composizione bloccata esistente?	A) Deve specificare che la valutazione non riguarda i requisiti del presente documento applicabili alla composizione bloccata, ma solo il veicolo oggetto di valutazione	B) Deve specificare che la valutazione riguarda i requisiti del presente documento applicabili alla composizione bloccata ed il veicolo oggetto di valutazione	C) Deve specificare che la valutazione riguarda solo i requisiti del presente documento applicabili alla composizione bloccata, ma non il veicolo oggetto di valutazione
1164	Secondo quanto disposto dall'art. 2, paragrafo 2.2, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale istituzione è responsabile che i veicoli non circolino oltre le scadenze manutentive programmate previste nei piani di manutenzione?	A) Il Gestore dell'Infrastruttura	B) L'Impresa Ferroviaria	C) L'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale
1165	A mente dell'art. 68, III comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quali tra i seguenti dischetti hanno le due facce dipinte in rosso e sono applicati ai deviatori che immettono nei binari tronchi o che sono da considerarsi come tali, anche se allacciati da ambo le parti, in quanto destinati a deposito di veicoli?	A) I dischetti accessori	B) I dischetti imperativi	C) I dischetti obbligatori
1166	A norma dell'art. 6, V comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, a cura di quale soggetto devono essere comunicate ai treni le prescrizioni di movimento la cui necessità intervenga senza pianificazione e senza indicazione precisa sulla durata?	A) A cura dell'Agente di Condotta	B) A cura del Regolatore della Circolazione	C) A cura del Dirigente Centrale Operativo
1167	Alla luce dell'art. 1, III comma, lett. c), del D.P.R. n. 433/1960, si computa come lavoro effettivo, quando il personale ha facoltà di allontanarsi dal posto di lavoro, il tempo impiegato per recarsi dall'abitazione al posto di lavoro, anche se fuori residenza, quando l'assenza dalla residenza dia titolo all'indennità di missione, e ritornare?	A) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa	B) L'articolo in esame nulla dispone a riguardo	C) No, ai sensi della vigente normativa
1168	In relazione al blocco elettrico automatico, a norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, "BAcc" è l'acronimo di:	A) blocco attraverso le correnti codificate	B) blocco automatizzato a cifre codificate	C) blocco automatico a correnti codificate
1169	A fronte dell'art. 12, VII comma, del D.L. n. 109/2018, come è composto il collegio dei revisori dei conti?	A) È composto dal presidente, da un membro effettivo e due supplenti iscritti al registro dei revisori legali	B) È composto dal presidente, da due membri effettivi e due supplenti iscritti al registro dei revisori legali	C) È composto dal presidente, da tre membri effettivi e un supplente iscritti al registro dei revisori legali
1170	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale sigla è utilizzata per indicare il tipo di semiconduttore di potenza utilizzato nei circuiti di trazione?	A) GS	B) GTO	C) GSM/R
1171	A norma dell'art. 22, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, quali segnali si espongono quando la via non è libera?	A) I segnali di arresto	B) I segnali di rallentamento	C) I segnali di fermata
1172	Secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quante sono le condizioni di sicurezza per il movimento dei treni?	A) Sono quattro	B) Sono tre	C) Sono cinque

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1173	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, quale è il tipo di carrozza passeggeri per treni a lungo percorso unificata a livello europeo UIC, di 1 <sup>a</sup> e 2 <sup>a</sup> classe, interni a compartimenti o salone unico e velocità 200 km/h?	A) Z2	B) Z1	C) Z
1174	Alla luce dell'art. 13, VII comma, del D.L. n. 109/2018, da quale organo è gestito l'archivio informatico nazionale delle opere pubbliche?	A) Dal Ministero dell'economia e delle finanze	B) Dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	C) Dal Ministero per le pubbliche amministrazioni
1175	Premendo il tasto INVIO in un file word...	A) Il documento viene eliminato	B) Il documento viene inviato al Desktop	C) Vado a capo riga
1176	Ai sensi dell'art. 173, lett. c, del D.Lgs. n. 81/2008, nell'ambito delle attrezzature munite di videoterminali, chi è considerato lavoratore?	A) Il soggetto che utilizza un'attrezzatura munita di videoterminali in modo abituale, dedotte le interruzioni	B) Il soggetto che utilizza un'attrezzatura munita di videoterminali in modo straordinario per trenta ore settimanali, dedotte le interruzioni	C) Il soggetto che utilizza un'attrezzatura munita di videoterminali in modo sistematico o abituale per venti ore settimanali, dedotte le interruzioni
1177	Relativamente ai movimenti contemporanei, secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, è possibile che fra i due itinerari contemporaneamente in atto esista un punto di convergenza, purché nel tratto compreso fra il segnale di protezione ed il segnale di partenza che protegge il punto di convergenza la pendenza media sia:	A) pari al 5 per mille in discesa	B) non inferiore al 7 per mille in discesa	C) non superiore al 6 per mille in discesa
1178	Ai sensi dell'art. 6 del R.D. n. 148/1931, nell'esercizio delle facoltà concesse all'Amministrazione dello Stato dall'art. 184 del testo unico approvato con R D. n. 1447/1912, in che modo il Ministero delle comunicazioni (Ispettorato generale ferrovie, tramvie ed automobili) può stabilire, con provvedimento da notificarsi alle Associazioni interessate, che, durante il termine prescritto al concessionario per l'esecuzione di quanto è necessario al ristabilimento del servizio definitivo o fino alla deliberazione di una nuova concessione nei casi previsti dal I capoverso dell'art. succitato, non si proceda a determinazioni di nuove condizioni di lavoro?	A) Previo parere favorevole del Ministero delle corporazioni	B) Di concerto con il Ministero delle corporazioni	C) Su richiesta del Ministero delle corporazioni
1179	In tema di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.3.2.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quale tipologia di sicurezza ha l'obiettivo di integrare la sicurezza attiva quando tutte le altre misure adottate si sono dimostrate inefficaci?	A) La sicurezza inattiva	B) La sicurezza passiva	C) La sicurezza secondaria
1180	Con riferimento al blocco radio ERTMS/ETCS L2, ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come sono denominati i tratti che suddividono le linee?	A) Unità di interruzione	B) Sezioni di blocco	C) Segmenti di arresto
1181	Ai sensi dell'art. 5.2, paragrafo 5.2.1, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quale tra le seguenti alternative di risposta è corretta?	A) I piatti dei respingenti non devono superare le dimensioni verso l'interno, per i carri una linea verticale posizionata a 400 mm dall'asse verticale di mezzzeria del veicolo	B) I piatti dei respingenti non devono superare le dimensioni verso l'interno, per i carri una linea verticale posizionata a 600 mm dall'asse verticale di mezzzeria del veicolo	C) I piatti dei respingenti non devono superare le dimensioni verso l'interno, per i carri una linea verticale posizionata a 500 mm dall'asse verticale di mezzzeria del veicolo

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1182	Relativamente alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.9.1.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che il progetto del sistema di trazione deve presupporre un'aderenza ruota-rotaia calcolata:	A) non inferiore a 0,20 all'avviamento ed a velocità molto bassa	B) non superiore a 0,30 all'avviamento ed a velocità molto bassa	C) pari a 0,40 all'avviamento ed a velocità molto bassa
1183	In materia di normativa per gli addetti ai servizi ausiliari per la mobilità, a norma dell'art. 73 del CCNL Autoferrotranvieri, in caso di infortunio, l'aspettativa non retribuita, su richiesta del lavoratore, è prolungata per tutto il periodo dell'infortunio. Tuttavia, a quanti giorni è limitato il periodo utile ai soli fini dell'anzianità di servizio?	A) A 90 giorni	B) A 180 giorni	C) A 120 giorni
1184	In forza dell'art. 51-bis, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, il segnale di «avanzamento» è costituito da due fanali speciali abbinati orizzontalmente ed i fanali di tale segnale sono normalmente spenti e quando vengono accesi proiettano verso il treno:	A) due luci bianche lattee lampeggianti	B) due luci bianche lattee fisse	C) una luce bianca lattea lampeggiante
1185	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'indicatore di direzione esprime l'indicazione associata ad una diramazione che indica la linea di inoltro iniziando da sinistra, mediante:	A) una lettera minuscola	B) un numero	C) una lettera maiuscola
1186	Ai sensi dell'art. 13, comma VII-bis, del D.Lgs. n. 81/2008, entro quale termine ed a chi l'Ispettorato nazionale del lavoro deve presentare una relazione analitica sull'attività svolta in materia di prevenzione e contrasto del lavoro irregolare?	A) Entro il 30 maggio di ogni anno al Parlamento	B) Entro il 30 giugno di ogni anno al Ministro del lavoro e delle politiche sociali	C) Entro il 30 gennaio di ogni anno al Ministro della salute
1187	A mente dell'art. 30, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, dalla parte opposta a quella cui comandano i segnali di rallentamento, le vele:	A) sono dipinte in giallo e di notte proiettano una luce rossa	B) sono dipinte in bianco e di notte non proiettano mai luce	C) sono dipinte in verde e di notte proiettano una luce bianca
1188	L'art. 65-bis, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale sancisce che i binari di circolazione delle stazioni dotate di marciapiedi di limitata lunghezza possono essere muniti di tabelle di orientamento per indicare il punto di fermata dei treni viaggiatori in relazione alla lunghezza della composizione; tali tabelle sono costituite da tavole quadrate suddivise in quattro quadranti in cui sono indicati i numeri o lettere riferiti ai raggruppamenti di composizione per cui è prevista la segnalazione del punto di fermata. Ciò premesso, cosa indicano i numeri o lettere bianche in campo rosso?	A) Il punto di fermata	B) Il preavviso del punto di fermata	C) Il raggruppamento di composizioni per cui è prevista la segnalazione del punto di fermata
1189	L'art. 3, I comma, lett. ss), del D.Lgs. n. 50/2019 dispone che i provvedimenti emanati dalle imprese ferroviarie e dai gestori infrastruttura nell'ambito delle competenze previste dai rispettivi sistemi di gestione della sicurezza e conformi alle norme nazionali, per disciplinare i processi interni e l'operatività del personale sono definiti:	A) disposizioni e prescrizioni di esercizio	B) disposizioni e norme di esercizio	C) norme e prescrizioni di esercizio

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1190	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, l'art. 7, II comma, del D.P.R. n. 433/1960 dispone che, per il personale di macchina, il limite massimo della durata del lavoro effettivo tra due riposi giornalieri è:	A) aumentato a 12 ore quando presta servizio ai treni viaggiatori	B) ridotto ad 8 ore quando presta servizio ai treni viaggiatori	C) pari a 6 ore quando presta servizio ai treni viaggiatori
1191	In forza dell'art. 3, I comma, lett. g), del D.Lgs. n. 50/2019, quale è l'organismo nazionale operante come autorità nazionale preposta alla sicurezza con riferimento ai compiti previsti dal presente decreto riguardanti la sicurezza ferroviaria e che sostituisce l'Agenzia nazionale per la sicurezza delle ferrovie?	A) L'Agenzia unica per la sicurezza delle ferrovie e delle infrastrutture stradali e autostradali	B) L'Agenzia nazionale per la sicurezza delle ferrovie e delle infrastrutture stradali e autostradali	C) L'Agenzia centrale per la sicurezza delle ferrovie e delle infrastrutture stradali e autostradali
1192	Quale percorso dobbiamo seguire per attivare lo Zoom in un file Word?	A) Barra degli strumenti > Lettere > Inserisci Zoom	B) Home > Revisione > Zoom	C) Visualizza > Zoom > Zoom
1193	Non costituisce obbligo del lavoratore...	A) Osservare disposizioni ed istruzioni a lui impartite dal datore di lavoro	B) Elaborare insieme al datore di lavoro ed al responsabile della sicurezza il documento di valutazione dei rischi	C) Impiegare in modo appropriato e corretto le apparecchiature
1194	Quanto ai segnali di avviso e con particolare riferimento ad un gruppo di luci gialla e verde lampeggianti contemporaneamente, in forza dell'art. 41 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, il successivo segnale di 1ª categoria è a via libera per un itinerario da impegnarsi a velocità:	A) pari a 50 km/h	B) non inferiore a 30 km/h	C) non superiore a 60 km/h
1195	A norma del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, il candidato immagini l'infrastruttura ferroviaria come una rete di trasporto, in cui le linee ferroviarie costituiscono:	A) i punti di origine	B) i posti periferici	C) i rami
1196	In forza dell'art. 9 del D.P.R. n. 1372/1971, salvo le riduzioni derivanti dall'applicazione della vigente normativa, in un anno solare deve essere garantito il godimento di:	A) 61 riposi settimanali	B) 59 riposi settimanali	C) 63 riposi settimanali
1197	A norma dell'art. 4, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, compatibilmente con le esigenze del servizio, in quale giorno è concesso il riposo settimanale?	A) Nella giornata di domenica	B) Nella giornata di sabato	C) Nella giornata di venerdì
1198	In forza dell'art. 54, VI comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, i componenti il Consiglio di disciplina, costituito presso ciascuna azienda ferroviaria, tramviaria e di navigazione interna, salvo che non siano revocati:	A) durano in carica un quinquennio e possono essere riconfermati	B) durano in carica un triennio e non possono essere riconfermati	C) durano in carica un decennio e possono essere riconfermati
1199	Nella barra della formula viene visualizzato:	A) Il testo o la formula contenuta nella cella	B) Il menù dei comandi	C) I bordi della cella
1200	Secondo quanto previsto dall'art. 9, paragrafo 9.6., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, il guidatore di un treno in partenza è competente ad assicurarsi del regolare inoltro del treno?	A) Sì, in forza di quanto previsto dalla vigente normativa	B) No, giacché la vigente normativa attribuisce tale competenza al regolatore della circolazione	C) No, in quanto la vigente normativa attribuisce tale competenza all'agente di condotta
1201	A mente dell'art. 6, IV comma, del D.P.R. n. 433/1960, nei periodi di forte lavoro o per circostanze eccezionali, i riposi settimanali del personale, escluso quello dei treni e di macchina, possono essere differiti per:	A) due mesi	B) non più di venti giorni	C) non più di un mese
1202	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è denominata la località di servizio da cui il Dirigente Movimento gestisce la stazione vicina impresenziata?	A) Posto di comando	B) Posto di direzione	C) Posto di controllo

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1203	In Excel è possibile formattare i grafici?	A) Si	B) No	C) E' possibile cambiare solo il tipo di grafico , ma non la formattazione
1204	L'art. 24, paragrafo 24.1., del Regolamento per la circolazione ferroviaria prescrive che la manutenzione del materiale rotabile deve essere eseguita negli impianti manutentivi prima di essere messo in circolazione sull'infrastruttura ferroviaria, secondo le scadenze manutentive previste:	A) nei decreti emanati dall'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie	B) nei piani di manutenzione	C) dal presente Regolamento
1205	In merito al regolamento per la concessione del trattamento di fine rapporto, l'art. 69 del CCNL Autoferrotranvieri dispone che l'anticipazione è stabilita fino alla misura massima:	A) del 70% del trattamento di fine rapporto maturato al 31 dicembre dell'anno precedente	B) del 60% del trattamento di fine rapporto maturato al 31 dicembre dell'anno precedente	C) del 65% del trattamento di fine rapporto maturato al 31 dicembre dell'anno precedente
1206	A mente dell'art. 13 del D.P.R. n. 1372/1971, per il personale di macchina utilizzato alle manovre o tradotte con agente unico, la durata della settimana lavorativa:	A) è pari a 40 ore	B) non può superare le 42 ore	C) non può superare le 38 ore
1207	Circa i segnali ai deviatoi, l'art. 37 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che se un agente deve presenziare un deviatoio, deve presentare:	A) di giorno la bandiera avvolta e di notte un fanale a luce verde al treno che incontra di punta il deviatoio	B) di giorno la bandiera avvolta e di notte un fanale a luce bianca al treno che incontra di punta il deviatoio	C) in ogni caso la bandiera avvolta unitamente ad un fanale a luce gialla al treno che incontra di punta il deviatoio
1208	A mente dell'art. 3.12, paragrafo 3.12.1, lett. b), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in quale ipotesi, rispetto ai veicoli merci, deve essere eseguito il rilievo del difetto di circolarità delle ruote?	A) Quando è presente l'indizio "Compressione significativa ed discontinua sulla circonferenza della corona-cerchione" conformemente alla tavola 35 Figura 17 dell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri indipendentemente dalla presenza di altri indizi	B) Quando è presente l'indizio "Schiacciamento importante ed irregolare sulla circonferenza della corona-cerchione" conformemente alla tavola 29 Figura 9 dell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri indipendentemente dalla presenza di altri indizi	C) Quando è presente l'indizio "Rottura rilevante ed anomala sulla circonferenza della corona-cerchione" conformemente alla tavola 25 Figura 10 dell'Accordo tra Imprese Ferroviarie per lo scambio e l'utilizzazione dei carri indipendentemente dalla presenza di altri indizi
1209	Relativamente alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a mente dell'art. 7, I comma, lett. b), del D.P.R. n. 433/1960, nell'ambito di quanto previsto dall'art. 1, nei turni di lavoro è da comprendere il tempo relativo alle operazioni accessorie eventualmente ordinate in partenza ed in arrivo e, per il solo personale di macchina, a quelle pure eventuali in deposito o per esigenze del Servizio movimento in partenza ed in arrivo?	A) No, in alcun caso	B) Si, ai sensi del presente regolamento	C) L'articolo in esame nulla dispone in materia
1210	Ai sensi dell'art. 42, I comma, n. 3), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, in quale sanzione disciplinare si incorre per aver commesso atti irrispettosi verso funzionari dipendenti dell'Ispettorato generale ferrovie, tramvie ed automobili verso i superiori o l'azienda o per non aver altrimenti osservato i doveri di subordinazione, quando le mancanze non assumono una figura più grave?	A) Nella censura	B) Nella sospensione	C) Nella multa

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1211	<b>Ai sensi dell'art. 30, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come è costituito il segnale di fine di rallentamento?</b>	A) È costituito da una vela di forma rettangolare, dipinta in verde con contorno bianco ad alto potere rifrangente; di notte, deve proiettare una luce verde	B) È costituito da una vela di forma rettangolare, dipinta in giallo con contorno verde ad alto potere rifrangente; di notte, deve proiettare una luce bianca	C) È costituito da una vela di forma rettangolare, dipinta in rosso con contorno giallo ad alto potere rifrangente; di notte, deve proiettare una luce gialla
1212	<b>Quale tra le seguenti alternative di risposta è contenuta nell'art. 1, paragrafo 1.7., del Regolamento per la circolazione ferroviaria?</b>	A) Al fine di garantire che gli eventuali errori commessi durante un'attività di sicurezza siano rilevati, le procedure di esecuzione dell'attività di verifica, qualora prevista, devono garantire l'indipendenza tra quest'ultima e quelle relative all'esecuzione dell'attività	B) Lo scambio di informazioni inerenti alla sicurezza della circolazione tra operatori, sia quando si succedono che quando si interfacciano nello svolgimento delle attività, deve essere tracciato e registrato, qualora il rispetto delle eventuali indicazioni impartite non sia vincolato da appositi dispositivi di sicurezza	C) Il rispetto dei principi e dei criteri di sicurezza stabiliti nel presente regolamento deve essere garantito in modo automatico, qualora le idonee attrezzature tecnologiche dell'infrastruttura e dei veicoli siano imposte dalle norme internazionali e nazionali cogenti
1213	<b>Il Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria prescrive che sulle linee ferroviarie si individuano alcuni punti che svolgono determinate funzioni; in particolare, quale tra i seguenti punti sono adibiti al distanziamento dei treni?</b>	A) I posti di blocco intermedi	B) I punti di arresto centrali	C) I posti di isolamento temporanei
1214	<b>In forza dell'art. 9, VIII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, secondo quanto prescritto dalle apposite Istruzioni, in particolari situazioni di esercizio, a quale soggetto può essere devoluto il comando dell'itinerario di partenza?</b>	A) Al Dirigente Centrale Operativo	B) All'Agente di Manutenzione del treno	C) All'Agente di Condotta del treno
1215	<b>In materia di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.10.3.1.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, quanto agli spazi di stoccaggio ad uso del personale, di cosa deve essere provvista ciascuna cabina di guida?</b>	A) Deve essere provvista di un gancio appendiabito o una nicchia con asta appendiabiti e di un vano libero per riporre una valigia o borsa delle dimensioni di 400 mm × 500 mm × 500 mm	B) Deve essere provvista di almeno tre ganci appendiabiti o una nicchia con asta appendiabiti e di un vano libero per riporre una valigia o borsa delle dimensioni di 200 mm × 300 mm × 300 mm	C) Deve essere provvista di due ganci appendiabiti o una nicchia con asta appendiabiti e di un vano libero per riporre una valigia o borsa delle dimensioni di 300 mm × 400 mm × 400 mm
1216	<b>Secondo quanto prescritto dall'art. 6, II comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, le comunicazioni denominate "accordi verbali registrati" riguardano comunicazioni tra:</b>	A) il Regolatore della Circolazione e l'Agente della Manutenzione	B) il Dirigente Movimento e il Dirigente Posto Comando	C) l'Agente di Condotta e il Dirigente Centrale
1217	<b>A mente dell'art. 25 del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, dopo una fermata straordinaria in linea, l'agente di condotta può:</b>	A) riprendere la corsa attenendosi alle procedure previste dall'Impresa Ferroviaria di appartenenza	B) ordinare l'accensione dei segnali luminosi anche di giorno	C) emettere due fischi prolungati e staccati seguiti da uno breve, prima di iniziare o riprendere la corsa quando occorre che la locomotiva di rinforzo entri subito in azione

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1218	L'art. 7, Il comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 prescrive che le norme che impongono alle aziende ed al personale l'osservanza delle prescrizioni di natura igienica devono essere stabilite:	A) dall'Alto Commissario per l'igiene e la sanità pubblico	B) nei regolamenti speciali di ciascuna azienda	C) annualmente
1219	Ai sensi dell'art. 43, I comma, lett. d, del D.Lgs. n. 81/2008, chi programma gli interventi, adotta i provvedimenti e dà istruzioni affinché i lavoratori, in caso di pericolo grave ed immediato che non può essere evitato, possano cessare la loro attività o mettersi al sicuro abbandonando il luogo di lavoro?	A) L'addetto al primo soccorso	B) Il dirigente	C) Il datore di lavoro
1220	Secondo quanto prescritto dall'art. 14, paragrafo 14.4, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, per le decisioni negative o recanti limitazioni e prescrizioni relative a tipi di veicolo e veicoli, il richiedente può chiedere all'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali il riesame della decisione con le modalità di cui all'art. 21, XI comma, del D.Lgs. n. 57/2019 e, solo in caso di ulteriore esito negativo, attivare il ricorso giurisdizionale ai sensi del D.Lgs. n.104/2010, innanzi al TAR Toscana entro:	A) 60 giorni	B) 180 giorni	C) 90 giorni
1221	Quanto ai segnali di prima categoria e di avviso, in forza del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, le luci proiettate:	A) possono essere costanti o lampeggianti e singole o raggruppate, a seconda dell'informazione che devono dare	B) sono sempre lampeggianti e singole o raggruppate, a seconda dell'informazione che devono dare	C) sono sempre costanti o lampeggianti e singole, a seconda dell'informazione che devono dare
1222	Quanto al blocco elettrico automatico, ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, come sono normalmente i segnali di blocco intermedi che proteggono i passaggi a livello?	A) A via libera a via a 100 km/h	B) A via libera per un itinerario da impegnarsi a velocità non superiore a 30 km/h	C) A via impedita
1223	Secondo quanto previsto dall'art. 6, Il comma, del D.P.R. n. 433/1960, nei casi in cui il limite stabilito per le prestazioni giornaliere può essere superato, le prestazioni di orario devono essere:	A) compensate da minor lavoro o retribuite secondo le disposizioni vigenti	B) compensate da minor lavoro secondo le norme contenute nella L. 591/1969	C) compensate da minor lavoro e retribuite secondo le disposizioni di cui alla L. n. 425/1958
1224	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, a norma dell'art. 7, I comma, lett. c), del D.P.R. n. 433/1960, nell'ambito di quanto previsto dall'art. 1, nei turni di lavoro è da comprendere il tempo durante cui il personale sosta tra l'arrivo (reale in caso di ritardo) con un treno e la partenza con lo stesso o altro treno, quando la sosta è compresa tra:	A) due viaggi di servizio e non è superiore a 130 minuti per il personale dei treni	B) due viaggi di servizio e non è superiore a 90 minuti per il personale dei treni	C) due viaggi di servizio e non è superiore a 105 minuti per il personale dei treni
1225	Ai sensi dell'art. 8.1, paragrafo 8.1.9, lett. c), delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), le soles in materiale sintetico non devono essere sfaldate nel materiale di attrito su più:	A) di 1/4 della lunghezza della suola	B) di 1/2 della lunghezza della suola	C) di 1/3 della lunghezza della suola

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1226	A mente dell'art. 13, III comma, del D.L. n. 109/2018, sulla base di quale principio, i dati e le informazioni di cui al presente articolo già rilevati dalla banca dati delle amministrazioni pubbliche o da altre banche dati pubbliche sono forniti all'archivio informatico nazionale delle opere pubbliche dalla citata banca dati delle amministrazioni pubbliche?	A) Sulla base del principio di efficienza dell'invio	B) Sulla base del principio di unicità dell'invio	C) Sulla base del principio di trasparenza dell'invio
1227	Per quanto attiene alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.9.3, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che i motori diesel devono essere conformi alla legislazione dell'Unione in materia di gas di scarico; in particolare, si applica quanto stabilito:	A) dalla Direttiva (UE) 2015/1628 del Consiglio europeo e del Consiglio del 14/09/2015 relativa alle prescrizioni in materia di limiti di emissione di inquinanti gassosi e particolato inquinante e di omologazione per i motori a combustione interna destinati alle macchine mobili non stradali	B) dalla Circolare (UE) 2017/1628 della Commissione europea e del Consiglio europeo del 14/09/2017 relativo alle prescrizioni in materia di limiti di emissione di inquinanti gassosi e particolato inquinante e di omologazione per i motori a combustione interna destinati alle macchine mobili non stradali	C) dal Regolamento (UE) 2016/1628 del Parlamento europeo e del Consiglio del 14/09/2016 relativo alle prescrizioni in materia di limiti di emissione di inquinanti gassosi e particolato inquinante e di omologazione per i motori a combustione interna destinati alle macchine mobili non stradali
1228	Quanto alle disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, alla luce dell'art. 11 del D.P.R. n. 433/1960, quali norme si applicano per il personale di macchina utilizzato in turni di manovra permanente o tradotte?	A) Le norme di cui al capo I	B) Le norme di cui alla L. n. 591/1969	C) Le norme di cui alla L. n. 112/2008
1229	In forza dell'art. 40, II comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come sono classificati i segnali che vengono posti in precedenza ai segnali di 1ª categoria ed ad una conveniente distanza da essi e che hanno la funzione di dare al treno una segnalazione di avviso che gli consenta di poter rispettare le indicazioni del successivo segnale di 1ª categoria?	A) Segnali luminosi di avvertimento	B) Segnali luminosi di rallentamento	C) Segnali luminosi di avviso
1230	Ai sensi dell'art. 172, I comma, del D.Lgs. n. 81/2008, le norme del titolo "attrezzature munite di videoterminali" si applicano:	A) ai lavoratori addetti ai posti di guida di veicoli o macchine	B) ai sistemi informatici destinati in modo prioritario all'utilizzazione da parte del pubblico	C) alle attività lavorative che comportano l'uso di attrezzature munite di videoterminali
1231	A norma dell'art. 1, III comma, lett. a), del D.P.R. n. 433/1960, non si computano come lavoro effettivo, quando il personale ha facoltà di allontanarsi dal posto di lavoro le interruzioni; tali interruzioni non devono eccedere in ciascun turno di servizio:	A) il numero di due se di durata pari a tre ore	B) il numero di tre se di durata superiore a quattro ore	C) il numero di una se di durata pari o superiore a due ore
1232	Secondo quanto disposto dall'art. 21, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quali soggetti, in relazione al servizio da svolgere, devono tenersi informati sulla marcia reale dei treni?	A) I Regolatori della Circolazione	B) I Dirigenti Centrali Operativi	C) I Titolari delle Interruzioni
1233	E' possibile selezionare più celle su excel?	A) Solo se vicine	B) Sì, in qualunque posizione	C) Solo lateralmente
1234	Quanto all'infortunio e sul lavoro e alla malattia professionale, a norma dell'art. 35, I comma, del CCNL Autoferrotranvieri, ferme restando le disposizioni di legge in materia di obblighi assicurativi, previdenziali e assistenziali, salvo casi di forza maggiore, entro quante ore il lavoratore interessato deve denunciare al superiore diretto l'infortunio sul lavoro per provvedere alle dovute denunce di legge?	A) Entro 48 ore	B) Entro 12 ore	C) Entro 24 ore



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1235	Se voglio vedere com' è suddiviso logicamente un documento Word, che layout devo scegliere?	A) Struttura	B) Web	C) Layout di stampa
1236	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la parte degli aghi è la estrema degli aghi di un deviatoio e cioè quella che nella manovra ha il massimo spostamento e la cui larghezza è:	A) ridotta a 0	B) pari a 5	C) ridotta 2
1237	Quanto agli organi della sospensione, ai sensi dell'art. 6.1, paragrafo 6.1.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), come è definita la sospensione che si interpone tra le sale montate ed il telaio del carrello o della cassa del veicolo?	A) Sospensione principale	B) Sospensione rilevante	C) Sospensione primaria
1238	Ai sensi dell'art. 15, I comma, lett. I, del D.Lgs. n. 81/2008, il controllo sanitario dei lavoratori rientra tra le misure generali di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro?	A) Sì, ma solo nei casi particolari espressamente previsti dall'art. 50 del presente decreto legislativo	B) Sì, ai sensi della vigente normativa	C) No, in quanto rientra tra le misure generali solo la valutazione dei rischi per la salute e sicurezza
1239	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, l'attrito tra la ruota e la rotaia che impedisce alla ruota stessa di slittare o pattinare è definito:	A) adesione	B) aderenza	C) contatto
1240	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come è definita l'operazione che consente di fondere in un crogiolo particolari leghe metalliche "antifrizione" per costruire i cuscinetti a strisciamento?	A) Aggregazione	B) Unione	C) Fusione
1241	Secondo quanto sancito dall'art. 18, XVII comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come si deve considerare il prolungamento dell'interruzione programmata?	A) Come interruzione occasionale	B) Come interruzione fortuita	C) Come interruzione accidentale
1242	Secondo quanto disposto dall'art. 2, I comma, del R.D. n. 148/1931, per le Aziende di nuova costituzione, l'atto di constatazione del mancato accordo deve avvenire entro:	A) sei mesi dalla data della definitiva apertura all'esercizio della linea	B) tre mesi dalla data della definitiva apertura all'esercizio della linea	C) nove mesi dalla data della definitiva apertura all'esercizio della linea
1243	Ai sensi dell'art. 1, paragrafo 1.8., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, in quale delle seguenti ipotesi devono essere emanate apposite procedure di dettaglio per disciplinare le attribuzioni, i rapporti e lo scambio di informazioni tra l'agente di condotta e gli altri agenti incaricati di svolgere le incombenze?	A) Qualora il Gestore dell'Infrastruttura disponga che le attività di sicurezza sugli impianti a terra e le attività di sicurezza relative ai veicoli siano svolte dal regolatore della circolazione	B) Qualora le attività di sicurezza sugli impianti a terra e le attività di sicurezza relative ai veicoli non siano direttamente svolte dall'agente di condotta	C) Qualora ciò sia espressamente riportato nelle Disposizioni di Esercizio delle Linee e degli Impianti
1244	A fronte dell'art. 9, VIII comma, del D.Lgs. n. 50/2019, se l'area di esercizio è limitata al solo sistema ferroviario italiano, quale organo può rilasciare, sotto la propria responsabilità e su istanza del richiedente, un certificato di sicurezza unico?	A) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	B) L'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie	C) L'ANSFISA
1245	A norma dell'art. 17, IV comma, del CCNL Autoferrotranvieri, a decorrere da quale data sono state abrogate tutte le preesistenti normative in materia di inquadramento e di percorsi professionali del personale?	A) Dal 30 settembre 2000	B) Dal 15 aprile 2002	C) Dal 1° gennaio 2001

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1246	Relativamente all'impegno preliminare, l'art. 7, paragrafo 7.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche dispone che il programma di massima per lo svolgimento del processo di autorizzazione è aggiornato nel corso dello svolgimento del processo di autorizzazione in relazione alle circostanze sopravvenute. Tanto premesso, entro quanti mesi, decorrenti dal ricevimento della richiesta da parte del richiedente, l'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali deve comunicare le eventuali integrazioni e modifiche da apportare alla documentazione proposta?	A) Entro sei mesi	B) Entro un mese	C) Entro tre mesi
1247	Ai sensi dell'art. 2, I comma, del R.D. n. 148/1931, in che modo il termine per la stipulazione dei contratti collettivi di lavoro o l'atto di constatazione del mancato accordo può essere prorogato?	A) Previa approvazione di una delle Associazioni stipulanti e previo parere favorevole dell'altra Associazione interessata, dall'autorità presso cui deve essere depositato il contratto collettivo	B) Su proposta di una delle Associazioni stipulanti, di concerto con l'altra Associazione interessata, dall'autorità presso cui deve essere depositato il contratto collettivo	C) Su richiesta di una delle Associazioni stipulanti, sentita l'altra Associazione interessata, dall'autorità presso cui deve essere depositato il contratto collettivo
1248	In materia di disposizioni speciali per il personale dei treni e di macchina, in tema di servizio notturno, l'art. 10, I comma, del D.P.R. n. 433/1960 prescrive che le tre notti possono essere tutte consecutive, purché una delle tre impegni per:	A) non meno di due ore il periodo dalle ore 22 alle 7	B) non più di tre ore il periodo dalle ore 1 alle 6	C) non più di un'ora il periodo dalle ore 0 alle 5
1249	In forza dell'art. 10, III comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, come si definisce un veicolo o un gruppo di veicoli quando è immobilizzato, cioè quando gli è impedito qualsiasi movimento per un tempo indeterminato?	A) Posto in fermata	B) Posto in blocco	C) Posto in stazionamento
1250	Alla luce dell'art. 65, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, le tavole di orientamento possono essere di tipo normale o di tipo distanziometrico; in particolare, come sono le tavole del 1° tipo?	A) Sono a strisce verdi e bianche alternate	B) Sono a strisce bianche e nere alternate	C) Sono a strisce gialle e rosse alternate
1251	In forza dell'art. 19, paragrafo 19.4., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, è consentito che l'agente che comanda la manovra prenda posto sul convoglio, alla testa dello stesso, quando tale agente possa arrestare direttamente il convoglio nel tratto di visuale libera, attivando il sistema di frenatura?	A) No, in alcun caso, in forza della vigente normativa di settore	B) No, ai sensi delle Istruzioni per il servizio dei manovratori in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale	C) Sì, secondo quanto prescritto dalla vigente normativa
1252	In un file Excel, in quale scheda si trova il pulsante Elimina celle?	A) Home	B) Dati	C) Layout di pagina
1253	In relazione al blocco elettrico manuale, secondo quanto disposto dal Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale velocità non possono superare i convogli?	A) La velocità di 150 km/h	B) La velocità di 90 km/h	C) La velocità di 130 km/h
1254	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, come sono definiti i collegamenti possibili tra i motori elettrici di un locomotore per variare la tensione a cui sono alimentati e, quindi, le velocità di marcia?	A) Combinazioni	B) Sintesi	C) Congiunture

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1255	Secondo quanto disposto dall'art. 14.2, paragrafo 14.2.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), quali sono le cifre del numero di servizio che identificano le principali caratteristiche tecniche dei veicoli?	A) Le ultime 2	B) Le prime 3	C) Le prime 4
1256	Se su Word imposto il grassetto senza selezionare una parola, a cosa verrà applicato l'effetto?	A) A tutto il documento	B) A nessuna parola	C) Ai caratteri digitati in seguito
1257	A norme dell'art. 3, IX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, quali soggetti, durante il loro turno di servizio, salvo dotazione di dispositivi informatici particolari, devono compilare i prescritti documenti secondo le specifiche modalità emanate a parte, affinché da essi risulti costantemente la situazione esatta della circolazione ferroviaria?	A) Gli Appositi Incaricati	B) I Regolatori della Circolazione	C) Gli Agenti della Manutenzione
1258	A mente dell'art. 2, II comma, del D.Lgs. n. 50/2019, restano ferme le specifiche attribuzioni del competente Ministero in materia di norme tecniche costruttive delle opere civili; di quale Ministero si tratta?	A) Del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	B) Del Ministero dell'interno	C) Del Ministero della difesa
1259	Ai sensi del Testo unico della normativa di esercizio ferroviaria, quale funzione svolgono i segnali ferroviari?	A) Assicurare il buono stato ed il regolare funzionamento degli scambi e dei meccanismi compresi nelle zone di giurisdizione	B) Trasmettere al treno le informazioni di sicurezza inerenti alla libertà della via ed al rispetto del limite di velocità	C) Permettere ad uno o più veicoli di passare da un binario ad un altro, consentendo l'indipendenza del percorso di due o più convogli
1260	In considerazione dell'art. 3, paragrafo 3.8., del Regolamento per la circolazione ferroviaria, come è definito un complesso di uno o più veicoli ferroviari, con almeno una unità di trazione, dotato di sistema di frenatura e cabina di guida, atto a svolgere un determinato servizio ferroviario?	A) Convoglio	B) Veicolo	C) Vagone
1261	Premendo il tasto FINE	A) Cancello il documento	B) Il cursore si sposta a fine riga	C) Chiudo il documento
1262	Alla luce dell'art. 5, II comma, del D.P.R. n. 433/1960, quando il servizio è svolto a turno fra vari dipendenti, questi non possono essere utilizzati in servizio notturno per:	A) tre notti successive	B) non più di tre notti successive	C) non più di due notti successive
1263	A mente dell'art. 7, VII comma, del D.Lgs. n. 50/2019, quale Ministero provvede, per il tramite dell'ANSFISA, affinché le norme nazionali in vigore siano facilmente accessibili, di dominio pubblico e redatte in termini comprensibili a tutte le parti interessate?	A) Il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	B) Il Ministero dell'interno	C) Il Ministero della difesa
1264	A mente dell'art. 26, I comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, come è costituito il segnale di fermata di notte?	A) Dalla luce bianca di una lanterna e di un fanale fisso	B) Dalla luce verde di una lanterna e di un fanale fisso	C) Dalla luce rossa di una lanterna o di un fanale fisso
1265	A mente dell'art. 12, VI comma, del D.L. n. 109/2018, quali sono gli organi dell'ANSFISA?	A) Il direttore; il vicepresidente; il comitato direttivo; il collegio dei revisori dei conti	B) Il direttore; il consigliere; il comitato direttivo; il collegio dei revisori dei conti	C) Il direttore; il comitato direttivo; il collegio dei revisori dei conti

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1266	L'art. 26, IV comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 sancisce che l'azienda deve riprendere di preferenza gli agenti esonerati che ne facciano domanda, a misura che si rendono vacanti i posti, cui essi sono idonei, purché durante il servizio precedentemente prestato non siano incorsi in una delle mancanze previste dagli artt. 43 e 45. Ciò posto, il diritto alla preferenza si estingue dopo:	A) il quinto anno dall'esonero	B) il terzo anno dall'esonero	C) il decimo anno dall'esonero
1267	Su Excel, posso aggiungere il separatore delle migliaia ad un numero?	A) Si selezionando la cella e premendo il pulsante nella barra degli strumenti che presenta il simbolo "000"	B) Si selezionando la cella e premendo il pulsante nella barra degli strumenti che presenta il simbolo "%"	C) Si selezionando la cella e premendo il pulsante nella barra degli strumenti che presenta il simbolo "\$"
1268	A mente dell'art. 6, paragrafo 6.1.1, delle Linee guida per il rilascio delle autorizzazioni relative a veicoli, tipi di veicolo, sottosistemi strutturali e applicazioni generiche, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti è competente ad autorizzare tipi di veicolo e la messa in servizio di veicoli?	A) No, in quanto si tratta di una funzione attribuita all'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie delle Infrastrutture Stradali e Autostradali	B) Sì, ma solo se progettati, costruiti ed installati in modo da soddisfare i pertinenti requisiti essenziali come definiti nelle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nel momento in cui siano integrati nel sistema ferroviario	C) No, trattandosi di una competenza dell'Organismo Indipendente Ferroviario
1269	In forza del punto 3, paragrafo 3.7.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per il complesso automotore a trazione diesel, il livello di pressione sonora ponderata «AF» nella posizione di misurazione più vicina «i», considerando il rumore impulsivo della valvola di scarico dell'essiccatore d'aria è:	A) 86	B) 81	C) 85
1270	L'art. 22, VII comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931 dispone che i congedi chiesti dall'agente durante l'annata, e non potuti usufruire per esigenze di servizio, vengono usufruiti entro:	A) il mese di settembre dell'anno successivo	B) il primo trimestre dell'anno successivo	C) il mese di maggio dell'anno successivo
1271	A norma dell'art. 6.2, paragrafo 6.2.14, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), a quali carri, in caso di avaria ad una molla di sospensione, devono essere sostituite entrambe le molle della sospensione della stessa sala montata?	A) Ai carri recanti l'iscrizione di cui al numero 93 dell'Allegato 17	B) Ai carri recanti l'iscrizione di cui al numero 95 dell'Allegato 11	C) Ai carri recanti l'iscrizione di cui al numero 91 dell'Allegato 24
1272	Secondo quanto disposto dall'art. 11.3, paragrafo 11.3.1, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), i longheroni, le traverse di testa e le traverse intermedie:	A) non devono presentare cretti o deformazioni	B) possono presentare deformazioni, cretti o rotture	C) non devono essere il punto di partenza di cretti nei pezzi saldati

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1273	Se vogliamo inserire in un documento Word una foto da una pendrive, come dobbiamo procedere?	A) Scegliere Lettere > Casella di immagini e indicare il percorso e il nome della foto	B) Scegliere Inserisci > Immagini > e indicare il percorso e il nome della foto	C) Non è possibile inserire immagini su Word
1274	A norma dell'art. 13, IX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla infrastruttura ferroviaria nazionale, nel caso eccezionale di treno straordinario o supplementare che abbia origine in una stazione posta su un tratto di linea in dirigenza locale senza Dirigente Centrale, o il cui percorso comprenda un tratto di linea in dirigenza locale senza Dirigente Centrale, quali unità devono emanare specifiche procedure per l'annuncio a tutte le stazioni abilitate interessate?	A) Le Unità Centrali interessate	B) Le Unità di circolazione interessate	C) Le Unità Periferiche interessate
1275	L'art. 1, I comma, del D.P.R. n. 433/1960 dispone che, per il personale dell'esercizio utilizzato a turni rotativi in un periodo di quattro settimane, le 46 ore possono essere superate di due ore nelle prime tre settimane, purché:	A) nella terza siano recuperate le maggiori prestazioni rese, accordando, anziché due, tre riposi consecutivi di durata complessiva pari a quella del normale riposo settimanale aumentato di 24 ore	B) nella seconda siano recuperate le maggiori prestazioni rese, accordando, anziché tre, quattro riposi consecutivi di durata complessiva pari a quella del normale riposo settimanale aumentato di 24 ore	C) nella quarta siano recuperate le maggiori prestazioni rese, accordando, anziché uno, due riposi consecutivi di durata complessiva pari a quella del normale riposo settimanale aumentato di 24 ore
1276	In tema di specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.9.2.8.6, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, come è definito il valore statistico medio della forza di contatto del pantografo e formato dalle componenti statiche ed aerodinamiche della forza di contatto con correzione dinamica?	A) Forza ordinaria di aderenza	B) Forza media di contatto	C) Forza mediana di adesione
1277	Quanto ai complessi automotori termici e/o elettrici, il punto 1 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti prescrive che:	A) il dispositivo di trazione termico o elettrico è installato in alcuni veicoli del treno e il treno è munito di una cabina di guida	B) il dispositivo di trazione termico o elettrico è installato in tutti i veicoli del treno, ma il treno non è munito di una cabina di guida	C) il dispositivo di trazione termico o elettrico è installato in alcuni veicoli del treno e il treno non è munito di una cabina di guida
1278	In forza dell'art. 20, I comma, del D.Lgs. n. 50/2019, ove opera l'Organismo investigativo nazionale?	A) Presso il Ministero dell'interno	B) Presso il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	C) Presso la Presidenza del Consiglio dei ministri
1279	Ai sensi dell'art. 42, III comma, dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, in caso di contegno inurbano o scorretto verso il pubblico, fino a quanti giorni si può estendere la sospensione?	A) Fino a 5 giorni	B) Fino a 7 giorni	C) Fino a 3 giorni

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1280	L'art. 18, XX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che le modalità per la concessione e per l'utilizzazione degli intervalli d'orario, nonché per la ripresa della normale circolazione, sono quelle indicate per le interruzioni programmate; in particolare, ai sensi della lett. a), quanto tempo prima deve essere inoltrata la richiesta di utilizzazione dell'intervallo dal Titolare dell'interruzione, indicato nell'Orario di servizio, alla stazione prestabilita?	A) Almeno due ore prima	B) Almeno mezz'ora prima	C) Almeno un'ora prima
1281	In forza dell'art. 69, comma, del Regolamento sui segnali in uso sull'infrastruttura ferroviaria nazionale, il segnale indicatore da deviatoio semplice tallonabile e da deviatoio inglese doppio fornisce indicazioni identiche sia se il deviatoio è incontrato di punta, sia se è incontrato di calcio. In particolare, il deviatoio semplice disposto per il tracciato diretto:	A) presenta una striscia inclinata bianca su fondo nero con l'estremità bassa a sinistra e quella alta a destra di chi la guarda e indica che il deviatoio è predisposto per l'itinerario A-D	B) presenta una freccia bianca su fondo nero, la punta della freccia indica la parte verso cui il binario devia e indica che il deviatoio è predisposto per l'itinerario A-C	C) presenta una striscia verticale bianca su fondo nero e indica che il deviatoio è predisposto per l'itinerario A-B
1282	Circa le specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, in forza del punto 3, paragrafo 3.5.5.2, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per i veicoli valutati in una o più composizioni bloccate o predefinite, il tempo di risposta equivalente ed il tempo di ritardo devono essere inferiori ad alcuni valori. Di quali si tratta?	A) Tempo di risposta equivalente: 7 secondi; tempo di ritardo: 5 secondi	B) Tempo di risposta equivalente: 3 secondi; tempo di ritardo: 1 secondo	C) Tempo di risposta equivalente: 5 secondi; tempo di ritardo: 2 secondi
1283	In Microsoft Excel, se scrivo la seguente formula =adesso(), cosa mi appare nella cella?	A) La data e l'ora corrente	B) L'ora di sistema	C) La data di sistema
1284	A mente dell'art. 18, I comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, in che modo sono delimitate le interruzioni dei treni per disposizione prevista dall'Orario di servizio?	A) Sono delimitate da ore indicate nel programma	B) Sono delimitate da ore indicate nell'Orario di servizio	C) Sono delimitate da ore stabilite con la concessione delle interruzioni stesse
1285	Quanto alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, a mente del punto 3, paragrafo 3.2.4, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, la documentazione tecnica necessaria per l'esercizio del veicolo comprende una descrizione del funzionamento in modalità normale, tra cui le caratteristiche di esercizio ed i limiti del veicolo?	A) Sì, a norma della vigente disciplina	B) No, in quanto comprende solo una descrizione delle situazioni di degrado prevedibili in caso di avarie significative che comportano implicazioni per la sicurezza a carico di attrezzature o funzioni descritte nel presente documento, con i relativi limiti accettabili e le condizioni di esercizio del veicolo che si possono verificare	C) No, poiché comprende soltanto una descrizione dei sistemi di controllo e monitoraggio che consentono di individuare avarie significative che comportano implicazioni per la sicurezza a carico di attrezzature o funzioni descritte nel presente documento

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1286	Per quanto attiene alle specifiche tecniche e funzionali del sottosistema materiale rotabile, il punto 3, paragrafo 3.12.2.7 delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti dispone che i treni che utilizzano carburante diesel, in conformità all'allegato II della direttiva 2009/30/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, devono essere muniti di attacchi per il rifornimento carburante su entrambi i lati del veicolo. Quale forma hanno tali attacchi?	A) Forma rettangolare con un diametro di 50 mm	B) Forma quadrata con un diametro massimo di 60 mm	C) Forma circolare con un diametro minimo di 70 mm
1287	In forza dell'art. 11.2, paragrafo 11.2.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), la semilarghezza degli organi di aggancio esistenti, ai fini di verificare il rispetto della larghezza minima di 400 mm, può essere assunta pari:	A) a 91 mm	B) a 95 mm	C) a 98 mm
1288	In forza dell'art. 5.4, paragrafo 5.4.3, delle Norme per la verifica tecnica dei veicoli, Parte II ("Istruzioni per la verifica dei veicoli"), in che modo devono essere fissati al telaio i respingenti con corsa 105, 130 e 150 mm, in opera sui carri?	A) Con 4 bulloni tipo M24 con una tensione limite di snervamento pari a 350 N/mm <sup>2</sup>	B) Con 6 bulloni tipo M24 con una tensione limite di snervamento pari a 500 N/mm <sup>2</sup>	C) Con 2 bulloni tipo M24 con una tensione limite di snervamento pari a 150 N/mm <sup>2</sup>
1289	L'art. 8, XIV comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale prescrive che le specifiche modalità da eseguirsi per la visita agli impianti, per gli accertamenti della regolarità e libertà degli itinerari e per la manovra dei segnali, in relazione alle caratteristiche dei dispositivi in opera e delle organizzazioni di servizio, formano oggetto:	A) dell'Istruzione per l'esercizio con sistemi di blocco elettrico in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale	B) delle Istruzioni per la circolazione dei treni in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale	C) dell'Istruzione per il servizio dei deviatori in uso sull'Infrastruttura ferroviaria nazionale
1290	Ai sensi dell'art. 22, IV comma, del D.Lgs. n. 50/2019, allorché l'indagine interessa veicoli autorizzati dall'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie o imprese ferroviarie certificate dalla stessa, l'Organismo investigativo nazionale può richiedere all'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie le informazioni, le spiegazioni e le registrazioni che ritiene opportune?	A) No, in quanto può richiederle solo all'ANSFISA	B) Sì, secondo quanto disposto dalla vigente normativa	C) No, in quanto può richiederle al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
1291	Teriale rotabile, ai sensi del punto 3, paragrafo 3.10.1.3.1, delle Norme tecniche e standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario, nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti, per le porte interne ed esterne della cabina di guida, qualora siano posizionate perpendicolarmente al veicolo e sul lato dello stesso, è ammessa una larghezza dell'apertura ridotta nella parte superiore in ragione della sagoma del veicolo?	A) Sì, secondo quanto previsto dalla vigente normativa	B) No, in alcun caso, secondo quanto disposto dalla normativa in esame	C) Sì, ma limitatamente ai casi indicati nella norma EN 16186-1
1292	A mente dell'art. 43, I comma, n. 1), dell'Allegato A ("Regolamento contenente disposizioni sullo stato giuridico del personale delle ferrovie, tranvie e linee di navigazione interna in regime di concessione") al R.D. n. 148/1931, in quale sanzione disciplinare si incorre per falso deposto o calcolata reticenza nelle risposte, in caso di inchiesta su irregolarità di servizio, allo scopo di occultare la verità per giovare ad altri agenti?	A) Nella destituzione	B) Nella sospensione dal servizio	C) Nella proroga del termine per l'aumento dello stipendio o della paga

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo**

N.	Domanda	Risposta A	Risposta B	Risposta C
1293	Ai sensi dell'art. 15, I comma, del D.L. n. 109/2018, per assicurare l'efficace ed efficiente esercizio delle attività previste dal presente decreto, garantendo l'implementazione dei servizi resi dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, con particolare riferimento alla sicurezza della circolazione stradale e delle infrastrutture, ivi compresa la vigilanza ed il controllo delle grandi dighe, nel corso di quale anno è stata autorizzata l'assunzione a tempo indeterminato, presso il predetto Ministero, di 110 unità di personale?	A) Nel corso dell'anno 2019	B) Nel corso dell'anno 2018	C) Nel corso dell'anno 2020
1294	Nella terminologia dell'armamento ferroviario, la piccola piccozza per spezzare i blocchi di carbone più grossi è definita:	A) piccozzina	B) piccozzetta	C) piccozzino
1295	A norma dell'art. 21, XX comma, del Regolamento per la circolazione dei treni in uso sulla Infrastruttura ferroviaria nazionale, salvo limitazioni più restrittive dovute a prescrizioni di movimento notificate dal Regolatore della Circolazione o a prescrizioni tecniche stabilite dall'Impresa Ferroviaria interessata, quale velocità non deve superare il convoglio durante il movimento di retrocessione?	A) La velocità di 20 km/h	B) La velocità di 30 km/h	C) La velocità di 60 km/h
1296	A fronte dell'art. 9, IV.4 comma, del CCNL Autoferrotranvieri, in materia di permessi sindacali, per l'espletamento del proprio mandato, l'azienda riconosce alla Rappresentanza Sindacale Unitaria permessi sindacali retribuiti in ragione di un'ora all'anno per quanti sono i dipendenti nelle aziende che ne occupano:	A) fino a 200, ripartite pariteticamente tra i componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria	B) almeno 150, ripartite pariteticamente tra i componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria	C) fino a 120, ripartite pariteticamente tra i componenti la Rappresentanza Sindacale Unitaria



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
1	B
2	C
3	C
4	B
5	A
6	C
7	A
8	C
9	C
10	C
11	A
12	C
13	B
14	B
15	B
16	A
17	A
18	C
19	A
20	A
21	C
22	C
23	A
24	B
25	C
26	C
27	B
28	C
29	B
30	B
31	A
32	B
33	A
34	A
35	B
36	A
37	B
38	A
39	A
40	C
41	A
42	B
43	C
44	C
45	A
46	B
47	B
48	A
49	B
50	C

Domanda	Risposta corretta
51	A
52	A
53	A
54	C
55	A
56	B
57	A
58	A
59	A
60	C
61	C
62	A
63	B
64	B
65	C
66	C
67	A
68	C
69	A
70	B
71	B
72	A
73	A
74	A
75	C
76	A
77	C
78	B
79	C
80	C
81	C
82	B
83	C
84	C
85	A
86	A
87	A
88	A
89	B
90	C
91	B
92	A
93	B
94	A
95	C
96	B
97	B
98	C
99	B
100	B

Domanda	Risposta corretta
101	A
102	C
103	A
104	A
105	B
106	A
107	A
108	B
109	A
110	B
111	B
112	B
113	B
114	C
115	C
116	A
117	C
118	C
119	C
120	B
121	B
122	C
123	A
124	A
125	A
126	A
127	B
128	B
129	C
130	C
131	B
132	B
133	B
134	B
135	A
136	C
137	A
138	C
139	C
140	C
141	B
142	A
143	A
144	A
145	A
146	A
147	C
148	A
149	B
150	C

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
151	B
152	A
153	A
154	C
155	A
156	B
157	A
158	C
159	C
160	A
161	A
162	A
163	A
164	C
165	C
166	B
167	C
168	C
169	B
170	B
171	A
172	A
173	C
174	C
175	A
176	A
177	B
178	B
179	C
180	C
181	C
182	A
183	B
184	A
185	B
186	C
187	C
188	C
189	B
190	C
191	B
192	C
193	A
194	A
195	B
196	A
197	A
198	B
199	A
200	B

Domanda	Risposta corretta
201	C
202	C
203	A
204	A
205	B
206	B
207	A
208	A
209	B
210	A
211	A
212	B
213	C
214	A
215	B
216	A
217	A
218	A
219	B
220	C
221	A
222	C
223	C
224	B
225	C
226	B
227	C
228	A
229	B
230	B
231	C
232	B
233	C
234	C
235	B
236	B
237	A
238	B
239	B
240	A
241	A
242	A
243	B
244	A
245	A
246	C
247	B
248	C
249	A
250	A

Domanda	Risposta corretta
251	C
252	A
253	A
254	A
255	A
256	C
257	C
258	B
259	C
260	B
261	C
262	C
263	B
264	B
265	B
266	B
267	A
268	A
269	B
270	B
271	B
272	B
273	A
274	C
275	B
276	C
277	A
278	C
279	B
280	A
281	A
282	A
283	A
284	B
285	B
286	B
287	B
288	A
289	B
290	C
291	C
292	C
293	C
294	B
295	B
296	C
297	B
298	C
299	C
300	A

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
301	C
302	B
303	C
304	C
305	C
306	A
307	A
308	C
309	B
310	B
311	C
312	A
313	B
314	C
315	B
316	B
317	A
318	B
319	B
320	C
321	C
322	A
323	B
324	C
325	A
326	C
327	A
328	B
329	C
330	A
331	B
332	B
333	C
334	B
335	C
336	A
337	B
338	C
339	C
340	C
341	B
342	C
343	B
344	A
345	C
346	B
347	B
348	C
349	B
350	C

Domanda	Risposta corretta
351	A
352	A
353	C
354	A
355	A
356	C
357	B
358	C
359	A
360	C
361	B
362	B
363	C
364	B
365	C
366	A
367	A
368	A
369	A
370	A
371	C
372	C
373	B
374	A
375	C
376	C
377	A
378	B
379	C
380	B
381	B
382	B
383	C
384	B
385	C
386	A
387	A
388	B
389	C
390	A
391	B
392	A
393	C
394	B
395	C
396	C
397	C
398	A
399	C
400	C

Domanda	Risposta corretta
401	B
402	A
403	C
404	B
405	B
406	C
407	A
408	A
409	C
410	A
411	B
412	C
413	A
414	B
415	C
416	A
417	A
418	C
419	C
420	C
421	B
422	A
423	B
424	A
425	A
426	B
427	A
428	C
429	C
430	B
431	B
432	C
433	B
434	C
435	A
436	C
437	B
438	A
439	A
440	C
441	B
442	C
443	A
444	A
445	C
446	B
447	A
448	A
449	C
450	B

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
451	A
452	C
453	A
454	B
455	A
456	A
457	C
458	A
459	C
460	B
461	B
462	B
463	B
464	B
465	A
466	A
467	C
468	B
469	B
470	A
471	A
472	C
473	B
474	B
475	B
476	A
477	B
478	B
479	C
480	A
481	A
482	B
483	A
484	C
485	C
486	A
487	A
488	B
489	B
490	A
491	C
492	C
493	B
494	A
495	C
496	A
497	B
498	C
499	B
500	C

Domanda	Risposta corretta
501	B
502	C
503	A
504	A
505	B
506	A
507	A
508	C
509	B
510	B
511	A
512	A
513	B
514	B
515	B
516	B
517	B
518	C
519	A
520	B
521	A
522	C
523	B
524	B
525	C
526	A
527	C
528	B
529	B
530	B
531	B
532	B
533	B
534	B
535	A
536	A
537	C
538	B
539	B
540	A
541	C
542	B
543	B
544	B
545	A
546	C
547	B
548	C
549	A
550	A

Domanda	Risposta corretta
551	B
552	C
553	C
554	B
555	C
556	B
557	C
558	B
559	C
560	C
561	A
562	A
563	A
564	A
565	B
566	A
567	A
568	B
569	C
570	C
571	B
572	B
573	B
574	C
575	A
576	A
577	A
578	A
579	B
580	C
581	A
582	C
583	B
584	A
585	C
586	B
587	B
588	C
589	C
590	B
591	C
592	A
593	A
594	B
595	C
596	B
597	A
598	B
599	A
600	A

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
601	C
602	B
603	C
604	C
605	B
606	A
607	A
608	A
609	B
610	C
611	C
612	C
613	B
614	B
615	C
616	B
617	B
618	B
619	C
620	B
621	A
622	A
623	C
624	A
625	B
626	C
627	C
628	C
629	C
630	B
631	A
632	B
633	B
634	C
635	B
636	C
637	A
638	A
639	B
640	C
641	B
642	C
643	A
644	C
645	A
646	B
647	C
648	B
649	C
650	C

Domanda	Risposta corretta
651	A
652	C
653	C
654	B
655	B
656	C
657	A
658	A
659	A
660	B
661	A
662	A
663	B
664	B
665	A
666	B
667	C
668	A
669	A
670	C
671	B
672	C
673	A
674	C
675	C
676	A
677	A
678	A
679	A
680	C
681	C
682	C
683	A
684	A
685	B
686	A
687	B
688	C
689	A
690	A
691	A
692	C
693	A
694	A
695	C
696	C
697	A
698	C
699	B
700	B

Domanda	Risposta corretta
701	C
702	B
703	C
704	B
705	C
706	A
707	C
708	A
709	C
710	A
711	B
712	B
713	B
714	C
715	B
716	A
717	C
718	A
719	C
720	C
721	A
722	A
723	C
724	C
725	B
726	A
727	C
728	A
729	C
730	B
731	B
732	B
733	C
734	A
735	C
736	C
737	B
738	A
739	C
740	A
741	A
742	C
743	B
744	C
745	C
746	A
747	A
748	B
749	B
750	B

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
751	B
752	B
753	B
754	B
755	C
756	C
757	B
758	A
759	C
760	A
761	A
762	C
763	A
764	A
765	A
766	A
767	A
768	A
769	A
770	A
771	C
772	C
773	B
774	B
775	B
776	C
777	A
778	B
779	B
780	C
781	A
782	C
783	C
784	B
785	A
786	A
787	A
788	B
789	B
790	A
791	C
792	C
793	B
794	A
795	A
796	A
797	C
798	C
799	B
800	B

Domanda	Risposta corretta
801	B
802	C
803	B
804	B
805	C
806	C
807	A
808	C
809	C
810	B
811	B
812	A
813	A
814	B
815	A
816	C
817	C
818	C
819	B
820	A
821	A
822	C
823	B
824	C
825	B
826	A
827	C
828	A
829	C
830	B
831	C
832	A
833	C
834	C
835	A
836	A
837	B
838	C
839	A
840	A
841	C
842	A
843	C
844	A
845	C
846	B
847	B
848	B
849	A
850	B

Domanda	Risposta corretta
851	A
852	B
853	A
854	B
855	A
856	B
857	C
858	A
859	A
860	C
861	B
862	A
863	B
864	A
865	B
866	B
867	C
868	A
869	B
870	A
871	C
872	A
873	B
874	B
875	A
876	B
877	C
878	B
879	B
880	A
881	B
882	A
883	C
884	A
885	B
886	A
887	C
888	B
889	C
890	C
891	A
892	C
893	A
894	C
895	C
896	A
897	B
898	C
899	B
900	B

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
901	B
902	B
903	C
904	B
905	C
906	B
907	C
908	B
909	A
910	B
911	B
912	B
913	B
914	C
915	B
916	B
917	B
918	B
919	C
920	C
921	C
922	C
923	C
924	B
925	C
926	C
927	B
928	C
929	C
930	A
931	C
932	C
933	B
934	B
935	C
936	A
937	C
938	B
939	B
940	B
941	A
942	B
943	C
944	C
945	C
946	C
947	A
948	C
949	C
950	A

Domanda	Risposta corretta
951	A
952	C
953	C
954	C
955	C
956	A
957	A
958	B
959	B
960	B
961	A
962	B
963	C
964	A
965	A
966	B
967	B
968	B
969	C
970	A
971	B
972	A
973	B
974	A
975	B
976	A
977	A
978	B
979	A
980	C
981	A
982	C
983	A
984	B
985	B
986	C
987	C
988	C
989	B
990	C
991	A
992	C
993	A
994	B
995	B
996	A
997	C
998	C
999	C
1000	C

Domanda	Risposta corretta
1001	C
1002	A
1003	C
1004	A
1005	A
1006	C
1007	A
1008	C
1009	B
1010	B
1011	B
1012	C
1013	A
1014	B
1015	A
1016	A
1017	B
1018	A
1019	B
1020	C
1021	A
1022	A
1023	C
1024	C
1025	A
1026	A
1027	B
1028	A
1029	C
1030	B
1031	A
1032	B
1033	A
1034	C
1035	B
1036	B
1037	C
1038	B
1039	A
1040	A
1041	A
1042	A
1043	B
1044	B
1045	A
1046	B
1047	C
1048	C
1049	A
1050	B

**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

Domanda	Risposta corretta
1051	A
1052	A
1053	C
1054	C
1055	A
1056	B
1057	B
1058	A
1059	A
1060	A
1061	A
1062	A
1063	A
1064	B
1065	A
1066	C
1067	B
1068	C
1069	B
1070	C
1071	B
1072	C
1073	B
1074	B
1075	B
1076	A
1077	C
1078	B
1079	A
1080	C
1081	C
1082	B
1083	A
1084	C
1085	B
1086	B
1087	B
1088	A
1089	C
1090	C
1091	B
1092	C
1093	B
1094	B
1095	A
1096	A
1097	A
1098	C
1099	C
1100	C

Domanda	Risposta corretta
1101	A
1102	C
1103	C
1104	A
1105	A
1106	A
1107	C
1108	A
1109	C
1110	B
1111	C
1112	B
1113	A
1114	C
1115	B
1116	A
1117	B
1118	A
1119	C
1120	B
1121	C
1122	B
1123	A
1124	B
1125	B
1126	C
1127	C
1128	C
1129	C
1130	C
1131	C
1132	A
1133	A
1134	A
1135	A
1136	A
1137	C
1138	B
1139	C
1140	B
1141	C
1142	C
1143	B
1144	C
1145	B
1146	B
1147	B
1148	A
1149	A
1150	B

Domanda	Risposta corretta
1151	C
1152	B
1153	C
1154	C
1155	B
1156	A
1157	B
1158	B
1159	A
1160	A
1161	A
1162	C
1163	A
1164	B
1165	B
1166	B
1167	A
1168	C
1169	B
1170	B
1171	A
1172	A
1173	B
1174	B
1175	C
1176	C
1177	C
1178	B
1179	B
1180	B
1181	B
1182	B
1183	C
1184	B
1185	B
1186	B
1187	B
1188	A
1189	A
1190	B
1191	B
1192	C
1193	B
1194	C
1195	C
1196	A
1197	A
1198	A
1199	A
1200	C



**Banca dati del Concorso pubblico, per titoli, per la copertura di dieci posti di macchinista, area professionale terza, a tempo indeterminato, presso la Gestione governativa ferrovia circumetnea, di cui cinque posti riservati al personale di ruolo - Risposte corrette**

<b>Domanda</b>	<b>Risposta corretta</b>
1201	C
1202	A
1203	A
1204	B
1205	A
1206	C
1207	B
1208	B
1209	B
1210	B
1211	A
1212	B
1213	A
1214	C
1215	C
1216	A
1217	A
1218	B
1219	C
1220	A
1221	A
1222	C
1223	A
1224	C
1225	A
1226	B
1227	C
1228	A
1229	C
1230	C
1231	C
1232	A
1233	B
1234	C
1235	A
1236	A
1237	C
1238	B
1239	B
1240	C
1241	C
1242	A
1243	B
1244	C
1245	C
1246	B
1247	C
1248	C
1249	C
1250	B

<b>Domanda</b>	<b>Risposta corretta</b>
1251	C
1252	A
1253	A
1254	A
1255	C
1256	C
1257	B
1258	A
1259	B
1260	A
1261	B
1262	C
1263	A
1264	C
1265	C
1266	A
1267	A
1268	A
1269	C
1270	B
1271	C
1272	A
1273	B
1274	C
1275	C
1276	B
1277	A
1278	B
1279	A
1280	C
1281	C
1282	C
1283	A
1284	B
1285	A
1286	C
1287	B
1288	A
1289	C
1290	B
1291	A
1292	C
1293	A
1294	C
1295	B
1296	A