

Q.1	What is a 'caution order'? / 'कॉशन ऑर्डर' क्या है?	1.0 Mark
(A)	Signal to stop train permanently/ट्रेन को स्थायी रूप से रोकने का संकेत	
(B)	Written/verbal order to restrict speed over a section / किसी सेक्शन पर गति सीमित करने का लिखित/मौखिक आदेश	
(C)	Order for loco maintenance/लोको रखरखाव का आदेश	
(D)	Passenger safety notice/यात्री सुरक्षा सूचना	

Q.2	What is LSD in goods wagon? / माल वैगन में LSD क्या है?	1.0 Mark
(A)	Lateral Sensing Device	
(B)	Loco Speed Detector	
(C)	Lateral Suspension Device	
(D)	Load Sensing Device to detect overloading	

Q.3	What is the purpose of a simulator in loco pilot training? / लोको पायलट प्रशिक्षण में सिमुलेटर का उद्देश्य क्या है?	1.0 Mark
(A)	Fitness test/शारीरिक दक्षता परीक्षण	
(B)	English proficiency/अंग्रेजी में दक्षता	
(C)	Hands-on practice without actual risk / वास्तविक जोखिम के बिना व्यावहारिक अभ्यास	
(D)	Medical examination/चिकित्सा जाँच	

Q.4	In Absolute Block System, how many trains can be in a block section at a time? / पूर्ण ब्लॉक प्रणाली में एक समय में एक ब्लॉक सेक्शन में कितनी ट्रेनें हो सकती हैं?	1.0 Mark
(A)	Only one / केवल एक	
(B)	Two/दो	
(C)	Three/तीन	
(D)	Depends on section/सेक्शन पर आधारित	

Q.5	The difference between the heights of both rails of the track is called? ट्रैक की दोनों रेलों की ऊँचाइयों के बीच के अंतर को क्या कहते हैं?	1.0 Mark
(A)	Gauge/गेज	
(B)	Cross level/क्रॉस लेवल	
(C)	Versine /वर्सिन	
(D)	None of these / उपरोक्त में से कोई नहीं	

Q.6	When does the Pantograph entanglement happen? / पैंटोग्राफ फँसाव जांच कौन करता है?	1.0 Mark
(A)	When two pantogrpah are raised together /जब दो पैंटोग्राफ एक साथ उठाए जाते हैं	
(B)	When there is no proper contact between panto's contact zone and contact wire/जब पैंटो के संपर्क क्षेत्र और संपर्क तार के बीच उचित संपर्क न हो	
(C)	pantogrpah is not raising /पैंटोग्राफ उपर नहीं उठ रहा हो	
(D)	When train moves in reverse direction/जब रेलगाड़ी विपरीत दिशा में चल रही हो	

Q.7	What is the prescribed BP pressure for a goods train? / मालगाड़ी के लिए निर्धारित BP प्रेशर क्या है?	1.0 Mark
(A)	4.0 kg/cm ²	
(B)	3.5 kg/cm ²	
(C)	5.0 kg/cm ²	
(D)	6.0 kg/cm ²	

Q.8	In WAP-5 type of locomotives, which type of bogie is available? / WAP-5 प्रकार के लोकोमोटिव में किस प्रकार की बोगी उपलब्ध है?	1.0 Mark
(A)	Co-Co bogie/ को-को बोगी	
(B)	Bo-Bo bogie /बो-बो बोगी	
(C)	Bo-Bo and Co-Co depends up on production unit/ Bo-Bo और Co-Co का चयन उत्पादन इकाई पर निर्भर करता है	
(D)	None of these/उपरोक्त में से कोई नहीं	

Q.9	As per BPC rules, BPC is valid if rake integrity is not disturbed more than _____ wagons /BPC नियमों के अनुसार, BPC तब मान्य होता है, जब रेक की अखंडता _____ वैगनों से अधिक बाधित न हुई हो।	1.0 Mark
(A)	4	
(B)	5	
(C)	6	
(D)	7	

Q.10	Train-18 (Vande Bharat) operates on which principle? / ट्रेन-18 (वंदे भारत) किस सिद्धांत पर संचालित होती है?	1.0 Mark
(A)	Distributed traction with self-propelled coaches / वितरित ट्रैक्शन के साथ स्वचालित कोच	
(B)	Single locomotive pull/एकल लोकोमोटिव पुल	
(C)	Diesel hybrid/डीज़ल हाइब्रिड	
(D)	Steam engine/भाप इंजन/	

Q.11	What does MU operation mean in context of locos? /लोक के संदर्भ में MU ऑपरेशन का क्या अर्थ होता है?	1.0 Mark
(A)	Multiple Unit – running two locos from one cab / मल्टीपल यूनिट – एक कैब से दो लोको चलाना	
(B)	Motor Unit operation/ मोटर यूनिट परिचालन	
(C)	Maintenance Unit/स्वरखाव इकाई	
(D)	Manual Uncoupling/मैनुअल अनकप्लिंग	

Q.12	IRAB brake system is primarily used in? / IRAB ब्रेक सिस्टम मुख्यतः किसमें उपयोग होता है?	1.0 Mark
(A)	LHB coaches / LHB कोच	
(B)	ICF coaches/ICF कोचें	
(C)	WAG5 locos/WAG5 लोको	
(D)	Goods wagons/मालगाड़ियों के डिब्बे	

Q.13	What is the primary purpose of CLI's footplate inspection? / CLI के फुटप्लेट निरीक्षण का मुख्य उद्देश्य क्या है?	1.0 Mark
(A)	Revenue collection/राजस्व संग्रह	
(B)	Assess and improve Loco Pilot's on-duty performance/लोको पायलट के ड्यूटी के दौरान के प्रदर्शन का मूल्यांकन और उसमें सुधार करना।	
(C)	Check loco cleanliness only/केवल लोको की सफ़ाई जाँच	
(D)	Verify signal working/सिग्नल के काम करने की पुष्टि	

Q.14	What is the purpose of a 'charge sheet' in DAR proceedings? / DAR कार्यवाही में 'चार्जशीट' का क्या उद्देश्य है?	1.0 Mark
(A)	Formally inform the employee of the charges / अभियुक्त को आरोपों की औपचारिक जानकारी देना	
(B)	Convict the employee/कर्मचारी को दोषी ठहराना	
(C)	Record salary/ वेतन का रिकॉर्ड	
(D)	Calculate leave balance/छुट्टी का शेष हिसाब	

Q.15	EKM stands for? / EKM का अर्थ है?	1.0 Mark
(A)	Engine Kilometer Managed	
(B)	Engine Kilometer / इंजन किलोमीटर	
(C)	Effective Kilometer	
(D)	Electrical Kilometer	

Q.16	Classification of 'Consequential Train Accident' is based on? /परिणामी ट्रेन दुर्घटना' का वर्गीकरण किस पर आधारित है?	1.0 Mark
(A)	Casualties and financial loss / हताहत और वित्तीय हानि	
(B)	Location of accident/दुर्घटना स्थल	
(C)	Time of accident/दुर्घटना समय	
(D)	Type of locomotive/लोकोमोटिव का प्रकार	

Q.17	The duty of a CLI during a running staff counselling sessions at lobby includes? / लॉबी में चल रहे स्टाफ काउंसलिंग सत्रों के दौरान CLI के कर्तव्यों में क्या शामिल है?	1.0 Mark
(A)	Issue dismissal orders/सेवामुक्त आदेश जारी करें।	
(B)	Collect fines/जुर्माना वसूल करें	
(C)	Discuss safety, rules and address staff grievances / सुरक्षा, नियमों पर चर्चा और स्टाफ की शिकायतें सुनना	
(D)	Handle revenue/राजस्व संभालना	

Q.18	What is the purpose of 'Hindi workshops' conducted in Railway offices? / रेलवे कार्यालयों में 'हिंदी कार्यशाला' का क्या उद्देश्य है?	1.0 Mark
(A)	Improve Hindi proficiency of staff for official work / कर्मचारियों की हिंदी प्रवीणता बढ़ाना	
(B)	Entertainment of staff/कर्मचारियों का मनोरंजन	
(C)	Conduct union meetings/यूनियन की बैठकें आयोजित करना।	
(D)	Revenue targets/राजस्व लक्ष्य	

Q.19	Which locomotive uses BTIL make microprocessor controller? / कौन सा लोकोमोटिव BTIL माइक्रोप्रोसेसर कंट्रोलर उपयोग करता है?	1.0 Mark
(A)	WAG5	
(B)	WAP4	
(C)	WAP1	
(D)	WAG9 (some variants) / WAG9 (कुछ वैरिएंट)	

Q.20	Which indicator reflects fuel efficiency of a locomotive? / लोकोमोटिव की ईंधन दक्षता का संकेतक कौन है?	1.0 Mark
(A)	GTKM only/केवल GTKM	
(B)	EKM alone/केवल EKM	
(C)	SEC /एसएससी	
(D)	NTKM ratio/NTKM अनुपात	

Q.21	Train parting investigation involves checking? / ट्रेन के अलग होने की जाँच में क्या शामिल होता है?	1.0 Mark
(A)	Signal condition only/केवल सिग्नल की स्थिति	
(B)	Coupler condition, brake binding, and driver handling / कपलर अवस्था, ब्रेक बाइंडिंग और ड्राइवर हैंडलिंग	
(C)	Passenger count/यात्रियों की संख्या/	
(D)	Ticket check/टिकट की जाँच	

Q.22	CMS in railway crew booking refers to? / रेलवे कू बुकिंग में CMS का अर्थ है?	1.0 Mark
(A)	Crew Maintenance System	
(B)	Crew Management System	
(C)	Central Monitoring System	
(D)	Cab Management Software	

Q.23	Annual Programme for promotion of Hindi in Railways is prepared by? / रेलवे में हिंदी प्रोत्साहन का वार्षिक कार्यक्रम कौन तैयार करता है?	1.0 Mark
(A)	Local Police/स्थानीय पुलिस	
(B)	DRM only/केवल DRM	
(C)	Rajbhasha Vibhag of Railway zones / रेलवे जोन का राजभाषा विभाग	
(D)	Finance Department/वित्त विभाग	

Q.24	What is energy conservation achieved through in electric locos? / इलेक्ट्रिक लोको में ऊर्जा संरक्षण किसके माध्यम से प्राप्त किया जाता है?	1.0 Mark
(A)	Regenerative braking and efficient driving / रीजनरेटिव ब्रेकिंग और कुशल ड्राइविंग	
(B)	Faster acceleration only/केवल तेज़ एक्सीलरेशन	
(C)	High speed running/तेज़ गति से रनिंग	
(D)	Engine idling/इंजन आइडलिंग	

Q.25	As per the recent instructions in southern railway, what is the maximum speed of Light Engine while passing a single yellow signal aspect ?/दक्षिण रेलवे के हालिया निर्देशों के अनुसार, सिंगल येलो (एक पीला) सिग्नल पहलू को पार करते समय लाइट इंजन (Light Engine) की अधिकतम गति क्या है?	1.0 Mark
(A)	50 kmph	
(B)	75 kmph	
(C)	30 kmph	
(D)	80 kmph	

Q.26	In push-pull operation, whether rear loco can be unmanned or not? / पुश-पुल ऑपरेशन में रियर कैब से कौन चलाता है?	1.0 Mark
(A)	Not necessary to be manned/मानव-युक्त होना आवश्यक नहीं है।	
(B)	Rear loco should be manned / रियर लोको (इंजन) में कर्मचारी तैनात होने चाहिए	
(C)	Not required at all /बिल्कुल आवश्यक नहीं	
(D)	None of these/उपरोक्त में से कोई नहीं	

Q.27	RRI in signalling means? / सिग्नलिंग में RRI का अर्थ है?	1.0 Mark
(A)	Route Relay Interlocking	
(B)	Remote Radio Indication	
(C)	Rail Relay Interface	
(D)	Remote Route Indicator	

Q.28	In 3-phase EMU, regenerative braking energy goes to? / 3-फेज EMU में पुनर्योजी ब्रेकिंग ऊर्जा कहाँ जाती है?	1.0 Mark
(A)	Lost as heat/ऊष्मा के रूप में क्षय	
(B)	Stored in battery/बैटरी में संचित	
(C)	Fed back to overhead line / ओवरहेड लाइन को फीडबैक	
(D)	Discharged through resistors/प्रतिरोधको के माध्यम से डिस्चार्ज	

Q.29	What does CTLC stand for? / CTLC का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Chief Train Loco Controller/	
(B)	Central Traction Load Controller/	
(C)	Control Traction Loco Coordinator/	
(D)	Chief Traction Loco Controller	

Q.30	Load trial is conducted to? / लोड ट्रायल क्यों किया जाता है?	1.0 Mark
(A)	Test passenger comfort/यात्री सुविधा का परीक्षण करना	
(B)	Measure running time only/केवल रनिंग समय मापना।	
(C)	Check station platforms/स्टेशन प्लेटफॉर्म जाँचना।	
(D)	Determine maximum load a loco can haul on a section / किसी सेक्शन पर लोको द्वारा खींचे जा सकने वाले अधिकतम भार का निर्धारण	

Q.31	As per HOER, the maximum continuous duty hours of a running staff is ?/HOER के अनुसार, रनिंग स्टाफ़ के लिए अधिकतम निरंतर ड्यूटी के घंटे कितने हैं?	1.0 Mark
(A)	9 hours /9 घंटे	
(B)	10 hours / 10 घंटे	
(C)	12 hours /12 घंटे	
(D)	14 hours/14 घंटे	

Q.32	Which authority governs working of trains in electrified sections? / इलेक्ट्रिकल सेक्शनों में ट्रेनों के संचालन को कौन सा प्राधिकरण नियंत्रित करता है?	1.0 Mark
(A)	ACTM / एसीटीएम	
(B)	GR / जीआर	
(C)	IRPWM	
(D)	IR schedule of dimensions	

Q.33	Appeal against major penalty order under DAR must be filed within? / DAR के तहत कठोर दण्ड आदेश के विरुद्ध अपील कितने समय में दायर की जाए?	1.0 Mark
(A)	15 days/15दिन	
(B)	30 daysdays/30दिन	
(C)	45 days / 45 दिन	
(D)	60 daysdays/60दिन	

Q.34	Stalling of a train on gradient means? / ग्रेडिएंट पर ट्रेन का स्टॉल होना क्या है?	1.0 Mark
(A)	Train overspeeds/ट्रेन की गति सीमा से अधिक है।	
(B)	Train loses momentum and stops due to insufficient tractive effort / पर्याप्त कर्षण बल न होने के कारण ट्रेन की गति धीमी पड़ जाती है और वह रुक जाती है।	
(C)	Train derails/ट्रेन पटरी से उतर गई।	
(D)	Engine catches fire/इंजन में आग लग गई।	

Q.35	What driving technique prevents stalling on steep grades? / खड़ी चढ़ाई पर स्टॉलिंग रोकने की ड्राइविंग तकनीक क्या है?	1.0 Mark
(A)	Build maximum speed before gradient / ग्रेडिएंट से पहले अधिकतम गति बनाएं रखना	
(B)	Apply full brake/ऊर्जा की आपूर्ति कम करना	
(C)	Switch off loco/लोको बंद करना।	
(D)	Increase train length/ट्रेन की लंबाई बढ़ाना	

Q.36	WAP-7 type of locomotives, what is the meaning of the alphabet "W" indicates ?/WAP-7 लोकोमोटिव में "W" अक्षर का अर्थ क्या होता है ?	1.0 Mark
(A)	AC traction / एसी ट्रेक्शन	
(B)	Co-Co Bogie / को-को बोगी	
(C)	Broad Gauge / ब्रॉड गेज	
(D)	Wheel /व्हील	

Q.37	Which train working rule applies in thick fog conditions? / घने कोहरे में कौन सा ट्रेन संचालन नियम लागू होता है?	1.0 Mark
(A)	Fog working instructions issued by Railway / रेलवे द्वारा जारी कोहरा संचालन निर्देश	
(B)	Normal working continues/सामान्य कामकाज जारी है।	
(C)	Trains are cancelled/ट्रेनें रद्द कर दी गई हैं।	
(D)	Only freight trains run/केवल मालगाड़ियाँ चलती हैं।	

Q.38	What is the maximum allowable limit of flat tyre in BG locomotive ?/BG लोकोमोटिव में फ्लैट टायर की अधिकतम अनुमेय सीमा क्या है?	1.0 Mark
(A)	60 mm	
(B)	55 mm	
(C)	50 mm	
(D)	45 mm	

Q.39	Loco link is prepared to ensure? / लोको लिंक किसलिए तैयार किया जाता है?	1.0 Mark
(A)	Revenue collection/राजस्व संग्रह	
(B)	Accident prevention only/केवल दुर्घटना निवारण	
(C)	Staff attendance/कर्मचारी उपस्थिति बही	
(D)	Efficient utilisation and scheduled maintenance of locos / लोको का कुशल उपयोग और निर्धारित रखरखाव	

Q.40	Which Article of the Indian Constitution designates Hindi as Official Language? / भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद हिंदी को राजभाषा घोषित करता है?	1.0 Mark
(A)	Article 19/अनुच्छेद19	
(B)	Article 21/अनुच्छेद21	
(C)	Article 343 / अनुच्छेद 343	
(D)	Article 370/अनुच्छेद370	

Q.41	What is the purpose of Station Working Rules (SWR)? / स्टेशन संचालन नियम (SWR) का उद्देश्य क्या है?	1.0 Mark
(A)	Maintenance of coaches/ बोगियों का रखरखाव	
(B)	Defining train working procedures specific to a station / किसी स्टेशन विशेष के लिए निर्धारित ट्रेन संचालन प्रक्रियाएं	
(C)	Catering management/खान-पान प्रबंधन	
(D)	Revenue accounting/राजस्व लेखांकन	

Q.42	BPC stands for? / BPC का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Brake Pipe Control	
(B)	Block Panel Certificate	
(C)	Brake Power Certificate	
(D)	Buffer Panel Controller	

Q.43	In CMS, what does 'crew availability' module help? /CMS में, 'कू अवेलेबिलिटी' मॉड्यूल किस काम आता है?	1.0 Mark
(A)	Ticket booking/टिकट बुकिंग/	
(B)	Track maintenance scheduling/ट्रैक रखरखाव का समय-निर्धारण	
(C)	Planning crew duties and ensuring adequate rest compliance / कू ड्यूटी की योजना बनाना और पर्याप्त विश्राम का अनुपालन सुनिश्चित करना।	
(D)	Revenue accounting/राजस्व लेखांकन	

Q.44	In disaster management, 'Golden Hour' refers to? / आपदा प्रबंधन में 'गोल्डेन ऑवर' का क्या अर्थ है?	1.0 Mark
(A)	First hour after accident when rescue is most effective / दुर्घटना के बाद पहले घंटे का बचाव सर्वाधिक प्रभावी होता है	
(B)	Hour when media arrives वह समय जब मिडीया आ जाता है	
(C)	Hour for financial assessment वित्तीय मूल्यांकन के लिए समय	
(D)	Hour for locomotive recovery लोकोमोटिव की रिकवरी के लिए एक घंटा	

Q.45	Isolators of OHE can be operated through ?/OHE के आइसोलेटरों को किसके माध्यम से संचालित किया जा सकता है?	1.0 Mark
(A)	Manually / मैनुवली	
(B)	Remote control / रिमोट कंट्रोल	
(C)	Local control by TSS operator/ TSS ऑपरेटर द्वारा लोकल नियंत्रण	
(D)	None of these उपरोक्त में से कोई नहीं	

Q.46	What is the essential software tool required to draw speedometer chart among the options ?/दिए गए विकल्पों में से स्पीडोमीटर चार्ट बनाने के लिए आवश्यक सॉफ्टवेयर टूल कौन सा है?	1.0 Mark
(A)	Power point /पॉवर प्वाइंट	
(B)	Excel/एक्सल	
(C)	Word/वर्ड	
(D)	Paint /प्रिंट	

Q.47	What does SIV stand for in AC locomotives? / AC लोकोमोटिव में SIV का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Static Induction Vehicle	
(B)	Static Inverter	
(C)	Speed Indicator Vehicle	
(D)	Signal Interface Variable	

Q.48	What is the function of MCPA in an AC locomotive? / AC लोकोमोटिव में MCPA का कार्य क्या है?	1.0 Mark
(A)	Charge pantograph auxiliary reservoir / पैंटोग्राफ ऑग्जिलियरी रिजर्वायर चार्ज करना	
(B)	Control main transformer	
(C)	Monitor cab pressure	
(D)	Drive axle motors	

Q.49	Who among the following supervisors is not a part of signal sighting committee? /निम्नलिखित पर्यवेक्षकों में से कौन सिग्नल साइटिंग समिति का हिस्सा नहीं है?	1.0 Mark
(A)	Chief Loco Inspector/मुख्य लोको निरीक्षक	
(B)	Signal Inspector /सिग्नल इंस्पेक्टर	
(C)	Traffic Inspector /यातायात निरीक्षक/	
(D)	Loco shed SSE /लोको शेड SSE /	

Q.50	What role does Crew controller does in traction control? / ट्रैक्शन नियंत्रण में CCC की क्या भूमिका है?	1.0 Mark
(A)	Maintains crew rosters/कू रोस्टर का रखरखाव करता है।	
(B)	Issues caution orders/चेतावनी आदेश जारी करता है	
(C)	Controls station signals/स्टेशन सिग्नलों को नियंत्रित करता है।	
(D)	Coordinates loco movements and crew in coordination with traffic dept / कंट्रोल ऑफिस में लोको संचालन और कू का समन्वय	

Q.51	What is the maximum height of CBC above rail level for a full wheel diameter for locomotive? /लोकोमोटिव के लिए पूर्ण पहिया व्यास हेतु, रेल स्तर से CBC की अधिकतम ऊँचाई कितनी होती है?	1.0 Mark
(A)	1030	
(B)	1060	
(C)	1105	
(D)	952	

Q.52	Which among the following is not a part of attribute for the consideration of gradation of a loco pilot ?/निम्नलिखित में से कौन, लोको पायलट के ग्रेडेशन पर विचार करने हेतु निर्धारित विशेषताओं का हिस्सा नहीं है?	1.0 Mark
(A)	Previous accident history /पिछली दुर्घटना का इतिहास	
(B)	Personal Habits/निजी आदतें	
(C)	Trouble shooting knowledge /समस्या निवारण का ज्ञान	
(D)	Education qualification /शैक्षिक योग्यता	

Q.53	What does SPI stand for? / SPI का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Shunting Permitted Indicator	
(B)	Standby Permission Indication	
(C)	Special permission Indicator	
(D)	None of these	

Q.54	Hindi Diwas is celebrated on? / हिंदी दिवस कब मनाया जाता है?	1.0 Mark
(A)	26 January/26 जनवरी	
(B)	15 August/15 अगस्त	
(C)	2 October/2 अक्टूबर	
(D)	14 September / 14 सितंबर	

Q.55	Who among the following are authorised for the gradation of a loco pilot ?/लोको पायलट के ग्रेडेशन (श्रेणी-निर्धारण) के लिए निम्नलिखित में से कौन अधिकृत हैं?	1.0 Mark
(A)	Nominated Chief Loco Inspector /नामित मुख्य लोको निरीक्षक	
(B)	Chief Traction Loco Controller/मुख्य कर्षण लोको नियंत्रक	
(C)	Chief Crew controller of the particular depot/उस डिपो का मुख्य क्रू कंट्रोलर	
(D)	Assistant Divisional Electrical Engineer/सहायक मंडल बिजली इंजिनियर	

Q.56	In which script is Hindi written? / हिंदी किस लिपि में लिखी जाती है?	1.0 Mark
(A)	Roman/रोमन	
(B)	Devanagari / देवनागरी	
(C)	Urdu/उर्दू	
(D)	Gurumukhi/गुरुमुखी	

Q.57	What is 'inquiry report' in a disciplinary proceeding? / अनुशासनिक कार्यवाही में 'जांच रिपोर्ट' क्या है?	1.0 Mark
(A)	Medical fitness record/चिकित्सा फिटनेस रिकॉर्ड	
(B)	Duty Roster/ड्यूटी रोस्टर	
(C)	Leave record/ छुट्टी का लेख जोखा	
(D)	Inquiry officer's findings and recommendations / जांच अधिकारी के निष्कर्ष और अनुशंसाएं	

Q.58	What is the purpose of dual SIV in WAP-7? / WAP-7 में दोहरी SIV का क्या उद्देश्य है?	1.0 Mark
(A)	Higher traction effort/	
(B)	Redundancy in auxiliary power supply / सहायक विद्युत आपूर्ति में अनावश्यकता	
(C)	Improved braking/उन्नत ब्रेक प्रणाली	
(D)	Speed regulation/गति नियमन	

Q.59	Counselling of Loco Pilots by CLI should focus on? / CLI द्वारा लोको पायलट की काउंसलिंग किस पर केंद्रित होनी चाहिए?	1.0 Mark
(A)	Salary issues/वेतन संबंधी मुद्दे	
(B)	Transfer requests/स्थानांतरण अनुरोध	
(C)	Housing complaints/आवास संबंधी शिकायतें	
(D)	Safe driving practices, rules compliance / सुरक्षित ड्राइविंग के तरीके, नियमों का पालन	

Q.60	WILD stands for? / WILD का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Wagon Inspection Load Device	
(B)	Wheel Internal Load Detector	
(C)	Wheel Impact Load Detector / व्हील इंपैक्ट लोड डिटेक्टर	
(D)	Wagon Inertia Level Detector	

Q.61	EI in signalling stands for? / सिग्नलिंग में EI का अर्थ है?	1.0 Mark
(A)	Electro Interlocking Individual	
(B)	Electronic Interlocking	
(C)	Electrical Interface	
(D)	Emergency Indication	

Q.62	What does CCB-2 stand for? / CCB-2 का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Central Control Brake-2	
(B)	Computerized Coach Brake-2	
(C)	Computer Controlled Brake-2	
(D)	Continuous Control Brake-2	

Q.63	MSDAC stands for? / MSDAC का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Multi Signal Data Axle Control	
(B)	Main Station Data Axle Counter	
(C)	Multi Section Digital Axle Counter	
(D)	Manual Signal Detection Axle Controller	

Q.64	WTT stands for? / WTT का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Working Time Table	
(B)	Wagon Transfer Table	
(C)	Warning Train Tracker	
(D)	Weight Traction Table	

Q.65	A derailment causing loss of life is classified as? /पटरी से उतरने की वह घटना, जिसके कारण जान-माल की हानि होती है, किस श्रेणी में आती है?	1.0 Mark
(A)	Minor accident/मामूली दुर्घटना	
(B)	Unusual occurrence/असामान्य घटना	
(C)	Serious unusual occurrence/गंभीर असामान्य घटना	
(D)	Consequential train accident / गंभीर रेल दुर्घटना	

Q.66	Suspension is _____?/सस्पेंशन क्या है?	1.0 Mark
(A)	Minor penalty /लघु दंड	
(B)	Major penalty / कठोर दंड	
(C)	Not penalty / कोई दंड नहीं	
(D)	None of these / उपरोक्त में से कोई नहीं	

Q.67	The implementation of Official Language Policy in Railways is monitored by? / रेलवे में राजभाषा नीति के कार्यान्वयन की निगरानी कौन करता है?	1.0 Mark
(A)	Home Ministry only/केवल गृह मंत्रालय	
(B)	State Governments/राज्य सरकारें	
(C)	Railway Board Finance/रेलवे बोर्ड वित्त	
(D)	Rajbhasha Department / राजभाषा विभाग	

Q.68	Crew link is prepared by whom? / कू लिंक कौन तैयार करता है?	1.0 Mark
(A)	SM/स्टेशन मास्टर	
(B)	DRM/मंडल रेल प्रबंधक	
(C)	CLI /सीएलआई	
(D)	Section Controller/सेक्शन कंट्रोलर	

Q.69	Wherever double distant signal is provided with YY-Y-R aspect sequence, the first distant signal location is _____ meter before the first stop signal./जहाँ कहीं भी YY-Y-R एस्पेक्ट क्रम के साथ डबल डिस्टेंट सिग्नल प्रदान किया जाता है, वहाँ पहले डिस्टेंट सिग्नल का लोकेशन, पहले स्टॉप सिग्नल से _____ मीटर पहले होता है।	1.0 Mark
(A)	not less than 400/400 से कम नहीं/	
(B)	not less than 1200/1200 से कम नहीं/	
(C)	not less than 1500/1500 से कम नहीं/	
(D)	not less than 2000/	

Q.70	SEC stands for? / SEC का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Specific Energy Consumption	
(B)	Section Energy Cost	
(C)	Service Engine Control	
(D)	Speed Energy Chart	

Q.71	What is FIBA in LHB coaches? / LHB कोच में FIBA क्या है?	1.0 Mark
(A)	Failure Isolation cum Brake Accelerator	
(B)	Failure Indication cum Brake Application	
(C)	Failure Isolation cum Brake Application	
(D)	None of these / उपरोक्त में से कोई नहीं	

Q.72	Under DAR, which is a 'minor penalty'? / DAR के अंतर्गत कौन सी 'लघु दण्ड' है?	1.0 Mark
(A)	Censure / सेंसर	
(B)	Dismissal / सेवामुक्ति	
(C)	Removal from service सेवा से निष्कासन	
(D)	Compulsory retirement अनिवार्य सेवानिवृत्ति	

Q.73	Running room inspection by CLI ensures? / CLI द्वारा रनिंग रूम निरीक्षण क्या सुनिश्चित करता है?	1.0 Mark
(A)	Accounts are maintained/वित्तय रखरखाव	
(B)	Punctuality of trains/ट्रेनों की समय-पाबंदी	
(C)	Adequate rest facilities for running staff / रनिंग स्टाफ के लिए पर्याप्त विश्राम सुविधाएं	
(D)	Engine condition/इंजन की स्थिति	

Q.74	What is the meaning of "Ruling Gradient" of a section? किसी सेक्शन में "रुलिंग ग्रेडिएंट" का अर्थ क्या होता है?	1.0 Mark
(A)	Total Gradient of that particular section/उस सेक्सन का कुल ग्रेडिएंट	
(B)	Maximum gradient of that particular section /उस सेक्शन का अधिकतम ग्रेडिएंट	
(C)	Level gradient of that particular section/उस सेक्शन का लेवल ग्रेडिएंट	
(D)	Undulating gradient of that section/उस सेक्शन का अनड्युलेटिंग ग्रेडिएंट	

Q.75	What is the working voltage for WAP-4 locomotive? / WAP-4 लोकोमोटिव की कार्यशील वोल्टेज क्या है?	1.0 Mark
(A)	110V DC	
(B)	750V DC	
(C)	25KV AC	
(D)	1500V DC	

Q.76	Station layout knowledge helps CLI in? / स्टेशन लेआउट का ज्ञान CLI को किसमें मदद करता है?	1.0 Mark
(A)	Revenue assessment/राजस्व मूल्यांकन	
(B)	Catering supervision/केटरिंग पर्यवेक्षण	
(C)	Signal arrangement verification and footplate inspection / सिग्नल व्यवस्था जांच और फुटप्लेट निरीक्षण	
(D)	Platform ticket checking/प्लेटफॉर्म टिकट की जाँच	

Q.77	What is the function of a Track Circuit? / ट्रैक सर्किट का कार्य क्या है?	1.0 Mark
(A)	Detect presence of train on a section / सेक्शन पर ट्रेन की उपस्थिति का पता लगाना	
(B)	Control loco speed/लोको की गति नियंत्रित करें	
(C)	Generate caution order/चेतावनी आदेश जारी करें	
(D)	Power level crossings/पावर लेवल क्रॉसिंग	

Q.78	What is ART? / ART क्या है?	1.0 Mark
(A)	Automatic Rail Tracker	
(B)	Accident Relief Train	
(C)	Advanced Relief Truck	
(D)	Axle Relief Tool	

Q.79	Gradation of running staff is done by CLI based on? / CLI द्वारा रनिंग स्टाफ की ग्रेडेशन किस आधार पर की जाती है?	1.0 Mark
(A)	Performance, knowledge and conduct / प्रदर्शन, ज्ञान और आचरण	
(B)	Seniority only/केवल वरिष्ठता के आधार पर	
(C)	Physical fitness only/केवल शारीरिक फिटनेस	
(D)	Medical reports/मेडिकल रिपोर्ट /	

Q.80	Which modification improves energy efficiency in WAG9? / WAG9 में कौन सा संशोधन ऊर्जा दक्षता में सुधार करता है?	1.0 Mark
(A)	Regenerative braking / पुनर्जनन ब्रेकिंग	
(B)	Heavier pantograph/ भारी पैंटोग्राफ	
(C)	Larger cab windows कैब की बड़ी खिड़कियाँ	
(D)	Additional horn/ अतिरिक्त हॉर्न	

Q.81	Which among the following if overdue, is not at all permitted to work the train as a running staff?/ निम्नलिखित में से किसे, यदि उसकी समय-सीमा समाप्त हो गई हो, तो उसे रनिंग स्टाफ के रूप में ट्रेन चलाने की बिल्कुल भी अनुमति नहीं होती है?	1.0 Mark
(A)	technical refresher is over due /तकनीकी पुनश्चर्या की आवश्यकता काफी समय से लंबित है।	
(B)	PME is over due /PME की अवधि समाप्त हो गई है।	
(C)	Both of these/इन दोनों	
(D)	None of these / उपरोक्त में से कोई नहीं	

Q.82	General Rules can be amended by ?/सामान्य नियमों में संशोधन किसके द्वारा किया जा सकता है?	1.0 Mark
(A)	PCOM /पीसीओएम	
(B)	GM/महा प्रबंधक	
(C)	Railway Board /रेलवे बोर्ड	
(D)	CRS/सीआरएस	

Q.83	The minmum mandatory counselling for A cateogry driver by nominated CLI is /नामित CLI द्वारा 'A' श्रेणी के ड्राइवर के लिए न्यूनतम अनिवार्य उंसलिंग है /	1.0 Mark
(A)	Once in every month /हर महीने एक बार	
(B)	Once in every two months /प्रत्येक दो महीने एक बार	
(C)	Thrice in a month /हर महीने तीन बार	
(D)	Once in every three month /हर तीन महीने में एक बार /	

Q.84	Durig Foggy weather conditions with FSD in use, under any circumstances, LP should not run his train more than _____ kmph ? /कोहरे वाले मौसम में, जब FSD का उपयोग किया जा रहा हो, तो किसी भी परिस्थिति में LP को अपनी ट्रेन _____ kmph से अधिक गति पर नहीं चलाना चाहिए?	1.0 Mark
(A)	60 kmph	
(B)	70 kmph	
(C)	75 kmph	
(D)	50 kmph	

Q.85	Which software skill is expected of a CLI as per syllabus? / पाठ्यक्रम के अनुसार CLI से कौन से सॉफ्टवेयर कौशल की उम्मीद है?	1.0 Mark
(A)	CAD only/केवल CAD	
(B)	Python programming/पाइथन प्रोग्रामिंग/	
(C)	MS Word and Excel / MS वर्ड और एक्सेल	
(D)	Photoshop/फोटोशॉप/	

Q.86	What is the rated tractive effort of WAG-9 at starting? / प्रारंभ में WAG-9 का रेटेड ट्रैक्टिव एफर्ट क्या है?	1.0 Mark
(A)	200 kN	
(B)	250 kN	
(C)	300 kN	
(D)	460 kN	

Q.87	FDU in LHB coaches stands for? / LHB कोच में FDU का अर्थ है?	1.0 Mark
(A)	Fire Detection Utility	
(B)	Friction Disc Unit	
(C)	Floor Distribution Unit	
(D)	Fire Detection Unit	

Q.88	What is the purpose of a load chart? / लोड चार्ट का क्या उद्देश्य है?	1.0 Mark
(A)	Passenger seating plan/यात्री बैठने की योजना	
(B)	Staff duty list/स्टाफ ड्यूटी सूची	
(C)	Specifying maximum loads for locos on each section / प्रत्येक सेक्शन पर लोको के लिए अधिकतम भार निर्धारण	
(D)	Revenue accounting/राजस्व लेखांकन	

Q.89	Railway forms and official documents should be? / रेलवे प्रपत्र और सरकारी दस्तावेज कैसे होने चाहिए?	1.0 Mark
(A)	Bilingual – Hindi and English / द्विभाषी – हिंदी और अंग्रेजी	
(B)	English only/केवल अंग्रेजी	
(C)	Hindi only/केवल हिंदी	
(D)	Regional language only/केवल क्षेत्रीय भाषा	

Q.90	Rajbhasha Rules were notified in which year? / राजभाषा नियम किस वर्ष अधिसूचित हुए?	1.0 Mark
(A)	1950	
(B)	1963	
(C)	1976	
(D)	1988	

Q.91	Under 10 hours rule, what period is provided for rest between duties at head quarter? / 10 घंटे नियम के अंतर्गत ड्यूटी के बीच विश्राम का कितना मिलता है?	1.0 Mark
(A)	Minimum 16 hours before next duty at home station / होम स्टेशन पर अगली ड्यूटी के पहले न्यूनतम 16 घंटे	
(B)	8 hours/8घंटे	
(C)	12 hours/12घंटे	
(D)	6 hours/घंटे	

Q.92	The Official Languages Act was enacted in which year? / राजभाषा अधिनियम किस वर्ष बना?	1.0 Mark
(A)	1963	
(B)	1947	
(C)	1950	
(D)	1976	

Q.93	Which states fall under 'Region C' as per the Official Languages Rules?/राजभाषा नियम के अन्तर्ग सी क्षेत्र कौन - कौन से राज्य आते है	1.0 Mark
(A)	States like UP, MP, Bihar/उपी, एमपी, बिहार जैसे राज्य	
(B)	States like Tamil Nadu, Keralam, West Bengal / तमिलनाडु, , पश्चिम बंगाल	
(C)	All Hindi belt states/सभी हिंदी भाषी राज्य	
(D)	Union Territories only/केवल केंद्र शासित प्रदेश	

Q.94	Who is the prescribed officer to hold accident inquiry for Category-A accident? / श्रेणी-A दुर्घटना के लिए जांच अधिकारी कौन होता है?	1.0 Mark
(A)	SM स्टेशन मास्टर	
(B)	CLI सीएलआई	
(C)	Commissioner of Railway Safety / रेलवे सुरक्षा आयुक्त	
(D)	DRM मंडल रेल प्रबंधक	

Q.95	Running allowance for Loco Pilot is governed by? / लोको पायलट का रनिंग भत्ता किसके द्वारा नियंत्रित है?	1.0 Mark
(A)	State Government/राज्य सरकार/	
(B)	Ministry of Home Affairs/गृह मंत्रालय/	
(C)	Finance Commission/वित्त आयोग	
(D)	Railway Board circulars / रेलवे बोर्ड परिपत्र	

Q.96	HABD in railway refers to? / रेलवे में HABD का अर्थ क्या है?	1.0 Mark
(A)	High Axle Bearing Detector	
(B)	Heavy Axle Bearing Device	
(C)	Hot Axle Brake Detector	
(D)	Hot Axle Box Detector	

Q.97	The expansion of HRMS is ?/ HRMS का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Human Railway Management System	
(B)	Railway Hospital Management System	
(C)	Human Resource Management System	
(D)	None of these	

Q.98	In WAG9, which type of propulsion system is used? / WAG9 में किस प्रकार का प्रोपल्शन तंत्र उपयोग होता है?	1.0 Mark
(A)	DC motors with chopper control/चॉपर नियंत्रण वाले डी.सी. मोटर	
(B)	DC motors with thyristor control/थायरिस्टर नियंत्रण वाले डीसी मोटर	
(C)	DC series motors/डीसी श्रेणी मोटर	
(D)	3-phase AC induction motors with IGBT / IGBT के साथ 3-फेज AC इंडक्शन मोटर	

Q.99	What does gradient '1 in 100' mean? / ग्रेडिएंट '1 in 100' का क्या अर्थ है?	1.0 Mark
(A)	1 meter rise in 10 meters/10 मीटर में 1 मीटर की ऊँचाई	
(B)	100 meters rise in 1 km/100 मीटर में 1 मीटर की ऊँचाई	
(C)	1 mm rise per meter/प्रति मीटर में 1मिमी की ऊँचाई	
(D)	1 meter rise in 100 meters horizontal distance / 100 मीटर क्षैतिज दूरी में 1 मीटर की ऊँचाई	

Q.100	What is the action when a Loco Pilot observes a red hand signal from track? / ट्रैक से लाल हाथ सिग्नल देखने पर लोको पायलट को क्या करना चाहिए?	1.0 Mark
(A)	Sound horn and continue / हॉर्न बजाएं और जारी रखें	
(B)	Reduce speed to 30 kmph	
(C)	Ask guard for advice	
(D)	Stop the train immediately / ट्रेन तुरंत रोकें	

Q.101	Data logger in signalling is used to? / सिग्नलिंग में डेटा लॉगर का उपयोग किस लिए होता है?	1.0 Mark
(A)	Control train speed/ट्रेन की गति नियंत्रित करना	
(B)	Relay testing/रिले परीक्षण	
(C)	Measure track voltage/ट्रैक वोल्टेज मापने के लिए।	
(D)	Record and analyse signal events / सिग्नल घटनाओं को रिकॉर्ड और विश्लेषण करना	

Q.102	Brake binding in a wagon is detected by? / वैगन में ब्रेक बाइंडिंग का पता किससे चलता है?	1.0 Mark
(A)	Speed chart only/केवल गति चार्ट	
(B)	Hot wheel, dragging brakes, or hot axle box / हॉट व्हील, ड्रेगिंग ब्रेक या हॉट एक्सल बॉक्स	
(C)	Signal observation/सिग्नल अवलोकन	
(D)	Ticket checking/टिकट जाँच	

Q.103	SPART stands for? / SPART का पूर्ण रूप क्या है?	1.0 Mark
(A)	Special Patrol and Rescue Team	
(B)	Super Priority Accident Relief Truck	
(C)	Station Priority Assistance Relief Train	
(D)	Self Propelled Accident Relief Train	

Q.104	Fog Safe Device (FSD) is provided to? / फॉग सेफ डिवाइस (FSD) क्यों दिया जाता है?	1.0 Mark
(A)	Control cab temperature/कैब का तापमान नियंत्रित करें	
(B)	Improve loco braking/लोको ब्रेकिंग में सुधार करें।	
(C)	Reduce energy consumption/ऊर्जा की खपत कम करें	
(D)	Alert Loco Pilot about upcoming signal locations / आगामी सिग्नल स्थानों के संबंध में लोको पायलट को सचेत करना	

Q.105	What does a single yellow signal indicate to a Loco Pilot? / सिंगल पीला सिग्नल लोको पायलट को क्या संकेत देता है?	1.0 Mark
(A)	Stop / रुकें	
(B)	Prepare to stop at next signal / अगले सिग्नल पर रुकने की तैयारी करें	
(C)	Proceed at full speed / पूरी गति से आगे बढ़ें	
(D)	Caution speed 30 kmph / सतर्कता गति 30 किमी/घं	

Q.106	What is the speed of the train to be followed after passing an automatic signal at ON as per the procedure during normal conditions of visibility up to next stop signal?/सामान्य दृश्यता की स्थितियों में, 'ON' स्थिति वाले ऑटोमैटिक सिग्नल को पार करने के बाद, अगले 'स्टॉप सिग्नल' तक ट्रेन की गति कितनी होनी चाहिए?	1.0 Mark
(A)	8 kmph/8 प्रति घंटा	
(B)	15 kmph /15 प्रति घंटा	
(C)	no speed limit /कोई स्पीड लिमिट नहीं	
(D)	as per the maximum speed of track/rolling stock whichever is low/ट्रैक के अधिकतम गती के अनुसार/रोलिंग स्टॉक जो भी कम हो	

Q.107	What is the first duty of a Loco Pilot after a train accident? / ट्रेन दुर्घटना के बाद लोको पायलट का पहला कर्तव्य क्या है?	1.0 Mark
(A)	Preserve evidence only/केवल साक्ष्य सुरक्षित रखें।	
(B)	Protect the line, inform control and attend to injured / लाइन सुरक्षित करें, कंट्रोल को सूचित करें और घायलों की मदद करें	
(C)	Wait for instructions/निर्देशों का इंतज़ार करें।	
(D)	Document the event/घटना को दस्तावेज़ित करें।	

Q.108	GTKM is calculated as? / GTKM की गणना कैसे की जाती है?	1.0 Mark
(A)	Net weight × distance/शुद्ध भार × दूरी	
(B)	Gross weight only/केवल सकल वज़न	
(C)	Train weight at destination/गंतव्य पर ट्रेन का वज़न	
(D)	Gross weight of train × kilometers run / ट्रेन का सकल भार × चली गई दूरी	

Q.109	What is the significance of MEMU compared to EMU? / EMU की तुलना में MEMU का क्या महत्व है?	1.0 Mark
(A)	Higher speed only	
(B)	can operate in mainline services otherthan suburban section	
(C)	More passenger capacity	
(D)	Lower maintenance cost	

Q.110	Exption of BWM..... / BWM का पूर्ण रूप	1.0 Mark
(A)	Bogie Working Manual	
(B)	Block Working Manual	
(C)	Brake Working Method	
(D)	Basic Working Module	