

पूर्वोत्तर रेलवे

कार्यालय
मंडल रेल प्रबन्धक(कार्मिक)
इज्जतनगर

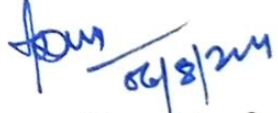
दिनांक : 06.08.2024

सं० का/गोप/254/अ०अभि०/२१०साइड/डीशेड/यां/।।।

वरिष्ठ मंडल विद्युत इंजीनियर-टीआरएस
इज्जतनगर

विषय : लोको शेड, इज्जतनगर में जूनियर इंजीनियर डीजल/यांत्रिक लेवल-06
में 25 प्रतिशत विभागीय पदोन्नति कोटा के तहत चयन के सम्बन्ध में।

विषयांकित चयन की लिखित परीक्षा दिनांक 06.08.2024 को सीबीटी के माध्यम से सम्पन्न हुई। सम्पन्न लिखित परीक्षा का प्रश्नपत्र व "Answer Key" (माडल उत्तर) पूर्वोत्तर रेलवे की वेबसाइट www.ner.indianrailways.gov.in पर अपलोड कर दिया गया है। कृपया उक्त परीक्षा में सम्मिलित अपने अधीनस्थ कर्मचारियों को सूचित/निर्देशित करने का कष्ट करें कि वे विषयांकित चयन की लिखित परीक्षा के प्रश्नपत्र व "Answer Key" (माडल उत्तर) को देख लें तथा प्रश्नपत्र व "Answer Key" से सम्बन्धित किसी भी कर्मचारी को कोई भी प्रतिवेदन/शिकायत है तो वह दिनांक 12.08.2024 तक अधोहस्ताक्षरी को देने का कष्ट करें। दिनांक 12.08.2024 के बाद प्राप्त प्रतिवेदनों पर विचार नहीं किया जायेगा।


सहायक कार्मिक अधिकारी-।
इज्जतनगर

प्रतिलिपि- सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. सीसेई/डीजलशेड, इज्जतनगर - कृपया विषयांकित चयन में सम्मिलित अभ्यर्थियों को सूचित करने की व्यवस्था करें।


सहायक कार्मिक अधिकारी-।
इज्जतनगर

Exam : DP EXAM JE (DSL)

General

- (1) Which river flows in south India कौन सी नदी दक्षिण भारत में बहती है
 (A) Yamuna यमुना (B) Kaveri कावेरी (C) Betwa बेतवा (D) Kosi कोसी
- (2) Who is Famous badminton player of India भारत के प्रसिद्ध बैडमिंटन खिलाड़ी कौन हैं?
 (A) Yuzvendra Chahal युजवेंद्र चहल (B) Sunil chhetri सुनील छेत्री (C) P V Sindhu पी वी सिंधु (D) Tania Sachdev तानिया सचदेव
- (3) What is the new capital of Andhra Pradesh आंध्र प्रदेश की नई राजधानी क्या है
 (A) Amaravati अमरावती (B) Guntakal गुंतकल (C) Vijaywada विजयवाड़ा (D) Hyderabad हैदराबाद
- (4) Which is not a renewable source of energy जो ऊर्जा का नवीकरणीय स्रोत नहीं है
 (A) Solar सौर (B) Wind हवा (C) Coal कोयला (D) Hydro electricity जल विद्युत
- (5) In which country amazon forest are found अमेज़न वन किस देश में पाए जाते हैं
 (A) South Africa दक्षिण अफ्रीका (B) India भारत (C) Australia ऑस्ट्रेलिया (D) Brazil ब्राज़ील
- (6) $235.87 - 198.78 = ?$ $235.87 - 198.78 = ?$
 (A) 37.09 (B) 37.19 (C) 38.11 (D) 38.19
- (7) what is the time taken to travel distance of 5 km with avg speed of 30kmph 30 किमी प्रति घंटे की औसत गति से 5 किमी की दूरी तय करने में कितना समय लगा?
 (A) 20 min 20 मिनट (B) 10 min 10 मिनट (C) 15 min 15 मिनट (D) 30 min 30 मिनट
- (8) $189 \times 677 = ?$ $189 \times 677 = ?$
 (A) 128953 (B) 127993 (C) 127923 (D) 127953
- (9) 9 feet = ? inches 9 फीट = ? इंच
 (A) 110 (B) 108 (C) 96 (D) 98
- (10) If a person can perform a task in 1 hr then 4 persons can together perform same task in how much time? यदि एक व्यक्ति एक कार्य को 1 घंटे में पूरा कर सकता है तो 4 व्यक्ति मिलकर उसी कार्य को कितने समय में पूरा कर सकते हैं?
 (A) 10 min 10 मिनट (B) 15 min 15 मिनट (C) 20 min 20 मिनट (D) 30 min 30 मिनट
- (11) What Is the SI Unit of Pressure? दबाव की SI इकाई क्या है?
 (A) Kg किलोग्राम (B) Kmph किमी प्रति घंटे (C) Kg/s किग्रा/से (D) Pascal पास्कल

(12) what is area (in m^2) of a circle with 5 metre radius 5 मीटर त्रिज्या वाले वृत्त का क्षेत्रफल (m^2) क्या है?

- (A) 5π (B) 10π (C) 25π (D) 50π

(13) what is the volume (in m^3) of a room with 4m length, 5 metre width and 3 m height 4 मीटर लंबाई, 5 मीटर चौड़ाई और 3 मीटर ऊंचाई वाले कमरे का आयतन (m^3) क्या है?

- (A) 20 (B) 60 (C) 90 (D) 100

(14) what is the current (Ampere) flowing in a conductor of resistance 40 Ohm with supply of 20 Volt across it. 40 ओम प्रतिरोध के एक कंडक्टर में 20 वोल्ट की आपूर्ति के साथ प्रवाहित होने वाली धारा (एम्पीयर) क्या है?

- (A) 4 (B) 2 (C) 1 (D) 0.5

(15) what is the total resistance (ohm) obtained when three 6 ohm resistance are connected in parallel जब तीन 6 ओम प्रतिरोधों को समानांतर में जोड़ा जाता है तो प्राप्त कुल प्रतिरोध (ओम) क्या है?

- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 6

(16) what is the power (watt) consumed by a 10 ohm resistance with 5 Amp current flowing through it 10 ओम प्रतिरोध द्वारा खपत की गई शक्ति (वाट) क्या है जिसमें 5 एम्पीयर धारा प्रवाहित हो रही है

- (A) 100 (B) 150 (C) 200 (D) 250

(17) what is the instrument used for measuring specific gravity विशिष्ट गुरुत्व मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) hydrometer हाइड्रोमीटर (B) gyroscope जाइरोस्कोप (C) anemometer एनीमोमीटर (D) multimeter मल्टीमीटर

(18) which is the better conductor of electricity जो विद्युत का बेहतर सुचालक है

- (A) aluminum अल्युमीनियम (B) titanium टाइटेनियम (C) iron लोहा (D) copper तौबा

(19) speed of light is _____ than speed of sound प्रकाश की गति ध्वनि की गति से _____ है

- (A) lesser कमतर (B) greater अधिक (C) equal to के बराबर (D) none of them इनमें से कोई भी नहीं

(20) At mountains water boils at _____ temperature than in plains पहाड़ पर पानी मैदानी इलाकों की तुलना में _____ तापमान पर उबलता है

- (A) lower निचला (B) higher उच्च (C) same वही (D) none of the above इनमें से कोई भी नहीं

(21) Item with PL no 11360010 may be of पीएल नंबर 11360010 वाला आइटम हो सकता है

- (A) Stationery स्टेशनरी (B) Steam Locomotive स्टीम लोकोमोटिव (C) Electrical item विद्युत वस्तु (D) Diesel Locomotive डीजल लोकोमोटिव

(22) Item sub group in PL number is displayed by पीएल नंबर में वह उपसमूह जिससे आइटम संबंधित है, को निम्न द्वारा दर्शाया जाता है

- (A) First two digits पहले दो अंक (B) 3rd and 4th digits तीसरा और चौथा अंक (C) 5th and 6th digits 5वाँ और 6ठा अंक (D) 2nd and 3rd digits दूसरा और तीसरा अंक

(3) Proprietary Article certificate is to be issued for the item requirement to be Purchase from वस्तु की आवश्यकता के लिए स्वमित्व अन्नुचेद प्रमाणपत्र (PAC) जारी किया जाना है इससे खरीदें

- (A) Single firm only केवल एकल फर्म (B) RDSO approved firms only केवल आरडीएसओ अनुमोदित फर्म (C) Approved firms only केवल अनुमोदित फर्म (D) Non of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

(24) The ultimate authority for acceptance/rejection of material is सामग्री की स्वीकृति/अस्वीकृति का अंतिम प्राधिकारी है

- (A) Consignee कनसाईनी (B) RITES राईट्स (C) RDSO आरडीएसओ (D) GM जीएम

(25) Non-Stock Requisitions are prepared on Form नौन -स्टॉक मांगें फॉर्म पर तैयार की जाती हैं

- (A) S-1302 एस-1300 (B) S-1300 एस-1310 (C) S-1305 एस-1305 (D) None of above एस-1302

(26) Which is following scrap items can be condemned by the survey committee in the scrap depot स्क्रेप डिपो में निम्नलिखित स्क्रेप आइटम को सर्वेक्षण समिति द्वारा कन्डेम की जा सकती है

- (A) Nut & Bolt नट और बोल्ट (B) MS Sheet एमएस शीट (C) Empty Drum खाली ड्रम (D) All of the above उपरोक्त सभी

(27) What is the gauge of BG track? बीजी ट्रैक का गेज क्या है?

- (A) 1676 mm 1676 मिमी (B) 1670 mm 1670 मिमी (C) 1770 mm 1770 मिमी (D) 1776 mm 1776 मिमी

(28) In tangent track stagger of OHE should be सीधे रेलवे ट्रैक में ओ एच ई का स्टेगर होना चाहिए

- (A) 0 mm 0 मिमी (B) 200 mm 200 मिमी (C) 100 mm 100 मिमी (D) 300 mm 300 मिमी

(29) What is the pressure of control reservoir in coaching trains? कोचिंग ट्रेनों में कंट्रोल रिजर्वायर में प्रेशर कितना रहता है

- (A) 5.0 Kg/cm² (B) 6.0 Kg/cm² (C) 6.0 to .2 Kg/cm² (D) 4.8 Kg/cm²

(30) How many positions setting of C3W distributor valve has C3W डिस्ट्रीब्यूटर वाल्व की सेटिंग कितनी पोजीशन पर होती है?

- (A) Two position setting दो स्थिति सेटिंग (B) One position setting एक स्थिति सेटिंग (C) Three position setting तीन स्थिति सेटिंग (D) No different setting कोई अलग सेटिंग नहीं

(31) Air supply for horn is from हॉर्न के लिए वायु आपूर्ति कहां से होती है?

- (A) MR-1 tank एमआर-1 टैंक (B) MR-2 tank एमआर-2 टैंक (C) MR-3 tank एमआर-3 टैंक (D) AR-tank एआर टैंक

(32) The standard color of humidity indicator in air dryer is एयर ड्रायर में आर्द्रता सूचक का मानक रंग है

- (A) Orange नारंगी (B) Purple बैंगनी (C) Blue नीला (D) White सफ़ेद

(33) MR safety valve is set at which pressure setting एमआर सुरक्षा वाल्व किस दबाव सेटिंग पर सेट किया गया है

- (A) 10.0 kg/cm² 10.0 किग्रा/सेमी² (B) 6.0 kg/cm² 6.0 किग्रा/सेमी² (C) above 10.5 kg/cm² 10.5 किग्रा/सेमी² से ऊपर (D) below 6.0 kg/cm² 6.0 किग्रा/सेमी² से नीचे

(34) During which stroke both valves closed किस स्ट्रोक के दौरान दोनों वाल्व बंद हो गए

- (A) Suction सक्शन (B) Compression कंपीजन (C) Power पावर (D) Exhaust निकास

(35) Water pump is driven from ? जल पंप कहाँ से संचालित होता है?

- (A) Split gear स्प्लिट गियर (B) Cam gear कैम गियर (C) Extension shaft gear एक्सटेंशन शाफ्ट गियर (D) Main generator gea मुख्य जनरेटर गियर

- (36) Air brake system in WDP4 & WDG4 loco is WDP4 और WDG4 लोको में एयर ब्रेक सिस्टम है
 (A) 28LAV-1 (B) 28LV-1 (C) CCB-KNORR (D) E70
- (37) TSC surging on higher notches is due to टीएससी के ऊंचे पायदान पर चढ़ने के कारण है
 (A) Excess fuel rack अतिरिक्त ईंधन रैक (B) Chocked air maize चोकड एयर मेज़ (C) Less area of nozzle ring नोजल रिंग का कम क्षेत्र (D) Any of the above इनमें से कोई भी
- (38) What is the compression ratio of the GM locomotive जीएम लोकोमोटिव का संपीड़न अनुपात क्या है? *wrong options*
 (A) 0.66736111111 (B) 0.58402777778 (C) 0.54236111111 (D) 0.62569444444
- (39) In the fuel oil system which type of injectors provided in the GM locomotive ईंधन तेल प्रणाली में जीएम लोकोमोटिव में किस प्रकार के इंजेक्टर प्रदान किए जाते हैं?
 (A) Unit injectors यूनिट इंजेक्टर (B) Injectors with HP line एचपी लाइन के साथ इंजेक्टर (C) Injector with cam कैम के साथ इंजेक्टर (D) None of these इनमें से कोई नहीं
- (40) In the WDP4 & WDG4 locomotive engine how much lube oil pumps used WDP4 और WDG4 लोकोमोटिव इंजन में कितने ल्यूब्रिकेशन पंप का उपयोग किया जाता है
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- (41) When OPS drops or LLOB trips, the engine will जब ओपीएस गिरता है या एलएलओबी ट्रिप होता है, तो इंजन
 (A) Raise उठाना (B) Shutdown बंद हो जाएगा (C) Comes to Idle निष्क्रिय अवस्था में आता है (D) Hunting हंटिंग
- (42) How many Power Contactors are available in WDG4 Locomotive WDG4 लोकोमोटिव में कितने पावर कॉन्टैक्टर उपलब्ध हैं?
 (A) 7 (B) 9 (C) 8 (D) none कोई नहीं
- (43) Lube oil Filter drum is located in? ल्यूब ऑयल फिल्टर ड्रम कहाँ स्थित है?
 (A) Nose compartment नोज कम्पार्टमेंट (B) Generator room जेनरेटर रूम (C) Engine block इंजन ब्लॉक (D) Radiator room रेडिएटर रूम
- (44) The Fuel oil crossover flexible pipe is located in? ईंधन तेल क्रॉसओवर लचीला पाइप कहाँ स्थित है?
 (A) Radiator room रेडिएटर रूम कम्पार्टमेंट (B) Nose compartment नोज कम्पार्टमेंट (C) 0[;0p=[- पावर टेकऑफ़ (D) Free end फ्री एंड
- (45) The combined unit of Exhauster and Compressor is called एग्जॉस्टर और कंप्रेसर की संयुक्त इकाई कहलाती है
 (A) Impellor इम्पेलर (B) Expressor एक्सप्रेसर (C) Super charger सुपर चार्जर (D) Processor प्रोसेसर
- (46) Blended brake is mixture of मिश्रित ब्रेक किसका मिश्रण है?
 (A) Formation +Dynamic+ loco फॉर्मेशन +डायनामिक+ लोको (B) Vacuum +Air वैक्यूम +एयर (C) Formation +Loco फॉर्मेशन +लोको (D) Dynamic +Loco डायनेमिक +लोको
- (47) which type of filters are used in fuel oil system ईंधन तेल प्रणाली में किस प्रकार के फिल्टर का उपयोग किया जाता है
 (A) socks type सोक प्रकार (B) foam type फोम प्रकार (C) mesh type जाल प्रकार (D) paper type कागज प्रकार
- (48) Black light test is related to ब्लैक लाइट परीक्षण किससे संबंधित है?

Fuel system ईंधन प्रणाली (B) Lube oil system ल्यूबोइल प्रणाली (C) Power assembly पावर असेंबली (D) Turbo supercharger टर्बो सुपरचार्जर

(49) Purpose of starting fuse is स्टार्टिंग फ्यूज का उद्देश्य है

- (A) To protect the control circuit नियंत्रण सर्किट की सुरक्षा (B) To protect the starter motors from current overload स्टार्टर मोटरों को करंट ओवरलोड से बचाने (C) to protect engine इंजन की सुरक्षा (D) All of the above उपरोक्त सभी

(50) For starting of HHP Locomotive _____ is used HHP लोकोमोटिव को शुरू करने के लिए _____ का उपयोग किया जाता है

- (A) Single electric motor सिंगल इलेक्ट्रिक मोटर (B) dual electric motor डुअल इलेक्ट्रिक मोटर (C) Dual air starting motor is used डुअल एयर स्टार्टिंग मोटर (D) manually start मैनुअल रूप

(51) No. of Radiator fitted in WDP4D Locomotive is WDP4D लोकोमोटिव में लगे रेडिएटर की संख्या है

- (A) 1 (B) 2 (C) 4 (D) 3

(52) In HHP Locomotive, TSC is fitted in the HHP लोकोमोटिव में TSC कहाँ लगा होता है?

- (A) Rear end of the engine इंजन का पिछला सिरा (B) Front end of the engine इंजन का अगला सिरा (C) Front or Rear of the engine इंजन का अगला या पिछला भाग (D) None of the above इनमें से कोई नहीं

(53) Torsional Damper is fitted on the टॉरसनियल डैम्पर कहाँ लगा है

- (A) Rear end of the engine इंजन का पिछला सिरा (B) Front end of the engine इंजन का अगला सिरा (C) Front or Rear of the engine इंजन का अगला या पिछला भाग (D) None of the above इनमें से कोई नहीं

(54) How many cylinders are in HHP Loco Engine HHP लोको इंजन में कितने सिलेंडर होते हैं?

- (A) 8 (B) 12 (C) 16 (D) None of the above इनमें से कोई नहीं

(55) In CCB System, Air supply is received from CCB प्रणाली में वायु आपूर्ति कहाँ से प्राप्त होती है?

- (A) MR-1 (B) MR-2 (C) MR-4 (D) none कोई नहीं

(56) What is the height of Rail Guard of HHP Locomotive from Rail Level? एचएचपी लोकोमोटिव के रेल गार्ड की रेल स्तर से ऊंचाई कितनी है?

- (A) 4½" (B) 5½" (C) 6½" (D) none कोई नहीं

(57) Distance between two side buffers is _____ mm दो साइड बफर्स के बीच की दूरी _____ मिमी है

- (A) 1435 (B) 1676 (C) 1956 (D) none कोई नहीं

(58) Which oil is fitted in HHP Locomotive compressor? HHP लोकोमोटिव कंप्रेसर में कौन सा तेल लगा होता है?

- (A) RR 460 (B) SP 57 (C) RR 606 (D) SP 100

(59) Which of the following is not the safety item of locomotive? निम्नलिखित में से कौन सा लोकोमोटिव की सुरक्षा वस्तु नहीं है?

- (A) OST (B) LWS (C) Governor गवर्नर (D) ACP

(60) How many teeth are in HHP Locomotive Crank Shaft Gear? HHP लोकोमोटिव क्रैंक शाफ्ट गियर में कितने दांत होते हैं?

- (A) 58 (B) 64 (C) 79 (D) 113

- (A) HHP Locomotive has एचएचपी लोकोमोटिव के पास है
- (A) Two stroke engine दो स्ट्रोक (B) Four stroke engine चार स्ट्रोक (C) Multi stroke engine मल्टी (D) none कोई नहीं
इंजन इंजन स्ट्रोक इंजन
- (62) What is the horse power of WDP4 locomotive WDP4 लोकोमोटिव की शक्ति कितनी है?
- (A) 3000 HP (B) 3500 HP (C) 4000 HP (D) 4500 HP
- (63) TM pinion and bull gear ratio in WDP4 loco is WDP4 लोको में TM पिनियन और बुल गियर अनुपात है
- (A) 17 / 90 (B) 17 / 77 (C) 18 / 65 (D) 17 / 90
- (64) WAG9 and WAP7 have different WAG9 और WAP7 में अलग-अलग हैं
- (A) gear ratio गियर अनुपात (B) HP capacity एचपी क्षमता (C) transformer ट्रांसफार्मर (D) traction converter ट्रैक्शन कनवर्टर
- (65) WAP7 have ____ number of dampers in primary suspension WAP7 में प्राथमिक सस्पेंशन में ____ संख्या में डैम्पर्स हैं
- (A) 8 (B) 12 (C) 16 (D) 20
- (66) Oil cooling blower cools ऑयलकूलिंग ब्लोअर ठंडा करता है
- (A) TFP oil टीएफपी तेल (B) SR oil एसआर तेल (C) TFP oil & SR oil टीएफपी तेल और एसआर तेल (D) traction motor कर्षण मोटर
- (67) Three phase loco is equipped with ____ number of battery boxes तीन चरण वाला लोको ____ संख्या में बैटरी बक्सों से सुसज्जित है
- (A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 32
- (68) QOP relay protects against QOP रिले ____ से सुरक्षा करता है
- (A) traction motor earth fault ट्रैक्शन मोटर अर्थ फॉल्ट (B) traction converter over current ट्रैक्शन कनवर्टर ओवर करंट (C) transformer fault ट्रांसफार्मर फॉल्ट (D) auxiliary circuit earth fault सहायक सर्किट अर्थ फॉल्ट
- (69) what is protection relay for transformer winding fault ट्रांसफार्मर वाइंडिंग फॉल्ट के लिए सुरक्षा रिले क्या है?
- (A) QOP (B) ORSI (C) QD (D) QLM
- (70) Condemning size of wheel dia in mm is पहिये के व्यास का कन्डेमनिंग आकार __ मिमी में है
- (A) 1092 (B) 1016 (C) 1016 (D) none कोई नहीं
- (71) Horse Power of WAG 9 loco is ____ HP WAG 9 लोको की हॉर्स पावर ____ HP है
- (A) 5440 (B) 5000 (C) 8000 (D) 6120
- (72) In conventional AC locos, regulating governor for main compressors is पारंपरिक एसी लोको में, मुख्य कंप्रेसर के लिए रेगुलेटिंग गवर्नर होता है
- (A) RGAF (B) RGCP (C) RGEb2 (D) RGR
- (73) Earth fault in Q118 Relay coil causes fuse to melt Q118 रिले कॉइल में अर्थ दोष के कारण फ्यूज पिघल जाता है
- (A) CCBA (B) CCDJ (C) CCPT (D) Additional CCBA

- 4) TOH schedule of WAG9 locomotive is ____ WAG9 लोकोमोटिव का TOH शेड्यूल ____ है
 (A) 12 month (B) 18 month (C) 24 month (D) 36 month
- (75) what is the period between IA and IB schedule of WAP4 locomotive WAP4 लोकोमोटिव के IA और IB शेड्यूल के बीच की अवधि क्या है?
 (A) 1month (B) 2 month (C) 3 month (D) 1 year
- (76) To put on flasher light ____ to be operated फ्लैशर लाइट लगाने के लिए ____ संचालित किया जाना है
 (A) BPFL (B) AFL (C) ZFL (D) Auto Brake
- (77) The BDV of transformer oil should be ____ KV ट्रांसफार्मर तेल का BDV ____KV होना चाहिए
 (A) 20 (B) 30 (C) 40 (D) 50
- (78) The minimum allowable BDV for transformer oil should stand for ____ sec ट्रांसफार्मर तेल के लिए न्यूनतम स्वीकार्य बीडीवी ____ सेकंड के लिए होनी चाहिए
 (A) 15 (B) 30 (C) 45 (D) 60
- (79) The material filled in breather of transformer is ट्रांसफार्मर के ब्रीथर में भरा जाने वाला पदार्थ है
 (A) Silica gel सिलिका जेल (B) SF6 (C) rubber रबर (D) mineral oil खनिज तेल
- (80) instrument used for measuring insulation resistance is इन्सुलेशन प्रतिरोध को मापने के लिए उपयोग किया जाने वाला उपकरण है
 (A) multimeter (B) voltmeter (C) megger (D) variac
- (81) flange wear is measured for फ्लेंज वियर को ____ इसके लिए मापा जाता है
 (A) traction motor (B) rail guard (C) wheel (D) boggie
- (82) The clearance between brake block and wheel tyre should be ____ mm in release position of loco brakes लोको ब्रेक की रिलीज स्थिति में ब्रेक ब्लॉक और व्हील टायर के बीच का अंतर ____ मिमी होना चाहिए
 (A) 10 (B) 15 (C) 5 (D) 20
- (83) How many position in A9 of WAP4 loco WAP4 लोको के A9 में कितने पद?
 (A) 2 (B) 5 (C) 6 (D) 4
- (84) C2A relay Valve is meant for ____ pressure creation, maintaining & destruction C2A रिले वाल्व ____ दबाव निर्माण, रखरखाव और विनाश के लिए है
 (A) FP (B) BP (C) Loco BC (D) All of the above उपरोक्त सभी
- (85) Which authority form is used for shunting movement? शंटिंग मूवमेंट के लिए किस अथॉरिटी फॉर्म का उपयोग किया जाता है?
 (A) T/602 (B) T/511 (C) T/509 (D) T/806
- (86) which safety equipment is must to wear for under frame checking in pit पिट में अंडर फ्रेम जांच के लिए कौन से सुरक्षा उपकरण पहनने चाहिए
 (A) safety shoes सुरक्षा जूते (B) safety helmet सुरक्षा हेलमेट (C) both A&B A&B दोनों (D) none कोई नहीं



(87) while working on roof of loco in running pit रनिंग पिट में लोको की छत पर काम करते समय

- (A) ohe must be switched off (B) ohe must be earthed by (C) power block must be taken (D) All of the above उपरोक्त सभी
OHE को बंद कर देना चाहिए earthing rod/dischage rod OHE पावर ब्लॉक लेना होगा
को अर्थिंग रॉड/डिस्चार्ज रॉड से अर्थ करना होगा

(88) VCD is VCD है

- (A) vigilance control device (B) visual control device (C) video control device (D) valid control device

(89) while attaching loco to a train/loco, loco should stop first at a distance of ___ m ट्रेन/लोको में लोको जोड़ते समय लोको को पहले ___ मीटर की दूरी पर रुकना चाहिए

- (A) 10 (B) 15 (C) 20 (D) 25

(90) what is standard form used for order of suspension निलंबन के आदेश के लिए उपयोग किया जाने वाला मानक प्रपत्र क्या है?

- (A) SF-1 (B) SF-4 (C) SF-11 (D) SF-3

(91) what is standard form used for appointment of inquiry पूछताछ की नियुक्ति के लिए उपयोग किया जाने वाला मानक प्रपत्र क्या है?

- (A) Sf-2 (B) SF-3 (C) SF-7 (D) SF-11

(92) As per the Railway Servants Rules, the standard hours for intensive category is ___ hrs/week रेलवे सेवक नियमों के अनुसार, गहन श्रेणी के लिए मानक घंटे ___ घंटे/सप्ताह हैं

- (A) 40 (B) 45 (C) 42 35 (D) 35 42

(93) paternity leave period is ___ days पितृत्व अवकाश की अवधि ___ दिन है

- (A) 10 (B) 15 (C) 20 (D) 90

(94) Maximum encashment of LAP is ___ days एलएपी का अधिकतम नकदीकरण ___ दिन है

- (A) 200 (B) 360 (C) 90 (D) 300

(95) How many sets of P.T.O. per year issued to the non gazetted Railway employees पी.टी.ओ. के कितने सेट प्रति वर्ष अराजपत्रित रेलवे कर्मचारियों को जारी किया जाता है

- (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 6

(96) How many sets of School Pass per year issued to Railway employee? रेलवे कर्मचारी को प्रति वर्ष स्कूल पास के कितने सेट जारी किए जाते हैं?

- (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 6

(97) When an employee refuses promotion, he / she is debarred for how many years जब कोई कर्मचारी पदोन्नति से इंकार कर देता है तो उसे कितने वर्षों के लिए रोक दिया जाता है?

- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

(98) Promotion to non-selection posts shall be on the basis of गैर चयन पदों पर पदोन्नति किस आधार पर की जाएगी?

- (A) Seniority cum suitability (B) seniority वरिष्ठता (C) merit योग्यता (D) length of service सेवा अवधि
वरिष्ठता सह उपयुक्तता

the document which show number of hours railway servant will work is वह दस्तावेज़ जो बताता है कि रेलवे कर्मचारी कितने घंटे काम करेगा

(A) attendance register
उपस्थिति रजिस्टर

(B) roaster रोस्टर

(C) ledger लेजर

(D) balance sheet बैलेंस शीट

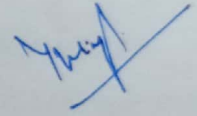
(100) The time limit for submitting Revision Petition is ____ days पुनरीक्षण याचिका प्रस्तुत करने की समय सीमा ____ दिन है

(A) 15

(B) 30

(C) 45

(D) 90



Rajbhasha

- 1) How many Lok Sabha members are there on the Committee of Parliament on Official Language ? संसद की राजभाषा समिति में कितने लोकसभा सदस्य होते हैं?
- (A) 20 (B) 15 (C) 10 (D) 30
- (2) The Committee of Parliament on Official Language submits its report to whom? संसद की राजभाषा समिति अपनी रिपोर्ट किसे सौंपती है?
- (A) prime minister प्रधान मंत्री (B) president राष्ट्रपति (C) home minister गृह मंत्री (D) vice president उपराष्ट्रपति
- (3) Who is the Chairman of the Kendriya Hindi Samiti? केन्द्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन हैं?
- (A) prime minister प्रधान मंत्री (B) president राष्ट्रपति (C) home minister गृह मंत्री (D) vice president उपराष्ट्रपति
- (4) Who is the Chairman of the Railway Hindi Salahakar Samiti? रेलवे हिंदी सलाहकार समिति के अध्यक्ष कौन हैं?
- (A) CRB सीआरबी (B) Rail Minister रेल मंत्री (C) Finance commissioner वित्त (D) DG staff डीजी स्टाफ आयुक्त
- (5) Which languages are required to be used in between central government offices? केंद्र सरकार के कार्यालयों के बीच किन भाषाओं का उपयोग करना आवश्यक है?
- (A) only english केवल अंग्रेजी (B) only hindi केवल हिंदी (C) english and hindi अंग्रेजी और हिंदी (D) marathi and hindi मराठी और हिंदी
- (6) Which state the Official Languages Rules 1976 are not applicable to? राजभाषा नियम 1976 किस राज्य पर लागू नहीं होते हैं?
- (A) rajasthan राजस्थान (B) maharashtra महाराष्ट्र (C) bihar बिहार (D) tamilnadu तमिलनाडु
- (7) Which state comes under region 'B' in the context of use of the official language? राजभाषा के प्रयोग के संदर्भ में कौन सा राज्य क्षेत्र 'ख' के अंतर्गत आता है?
- (A) rajasthan राजस्थान (B) maharashtra महाराष्ट्र (C) uttar pradesh उत्तर प्रदेश (D) bihar बिहार
- (8) Which state comes under region 'A' in the context of use of the official language? राजभाषा के प्रयोग के संदर्भ में कौन सा राज्य क्षेत्र 'क' के अंतर्गत आता है?
- (A) rajasthan राजस्थान (B) maharashtra महाराष्ट्र (C) punjab पंजाब (D) gujarat गुजरात
- (9) Andman Nicobar Islands comes in ____ region अंडमान निकोबार द्वीप समूह ____ क्षेत्र में आता है
- (A) A क (B) B ख (C) C ग (D) none कोई नहीं
- (10) How many languages are enlisted in the Eighth Schedule of the constitution? संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएँ सूचीबद्ध हैं?
- (A) 20 (B) 21 (C) 24 (D) 22

[Handwritten signature]

Exam : DP EXAM JE (DSL)

Answer Key

General

QNo.	Ans.	QNo.	Ans.	QNo.	Ans.	QNo.	Ans.
(1)	B	(2)	C	(3)	A	(4)	C
(5)	D	(6)	A	(7)	B	(8)	D
(9)	B	(10)	B	(11)	D	(12)	C
(13)	B	(14)	D	(15)	B	(16)	D
(17)	A	(18)	D	(19)	B	(20)	A
(21)	D	(22)	B	(23)	A	(24)	A
(25)	A	(26)	D	(27)	A	(28)	B
(29)	A	(30)	A	(31)	A	(32)	C
(33)	C	(34)	B	(35)	C	(36)	C
(37)	D	(38)	A	(39)	A	(40)	C
(41)	B	(42)	D	(43)	D	(44)	B
(45)	B	(46)	A	(47)	D	(48)	A
(49)	B	(50)	B	(51)	B	(52)	A
(53)	B	(54)	C	(55)	B	(56)	A
(57)	C	(58)	D	(59)	C	(60)	C
(61)	A	(62)	D	(63)	B	(64)	A
(65)	A	(66)	C	(67)	A	(68)	A
(69)	D	(70)	B	(71)	D	(72)	B
(73)	C	(74)	D	(75)	B	(76)	B
(77)	B	(78)	D	(79)	A	(80)	C
(81)	C	(82)	A	(83)	B	(84)	C
(85)	D	(86)	C	(87)	D	(88)	A
(89)	C	(90)	A	(91)	C	(92)	C
(93)	B	(94)	D	(95)	C	(96)	B

Marks : 100

Dated : 06 August 2024

Duration : 90Min

Exam : DP EXAM JE (DSL)

(97) A (98) A (99) B (100) C

Rajbhasha

QNo.	Ans.	QNo.	Ans.	QNo.	Ans.	QNo.	Ans.
(1)	A	(2)	B	(3)	A	(4)	B
(5)	C	(6)	D	(7)	B	(8)	A
(9)	A	(10)	D				

[Handwritten signature]

