

West Central Railway
पश्चिम मध्य रेल
(Engineering Department)
(इंजीनियरिंग विभाग)

Selection for the post of AEN, Group – 'B' (70% L.G.S.)
सहायक इंजीनियर, ग्रुप - 'बी' पद के लिए चयन ; (70% एल.जी.एस.)

दिनांक : 27.02.2022 (समय प्रातः 11:00 बजे से दोपहर 01:00 बजे तक)

Date : 27.02.2022 (Morning 11:00 hrs to Afternoon 01:00 hrs)

समय: 02 घंटे

Time : 02 Hrs

महत्वपूर्ण अनुदेश: कृपया प्रश्न हल करने से पहले अनुदेशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।

Important Instructions, kindly read the instructions carefully before solving the questions.

1. प्रश्न-पत्र में दो भाग हैं, भाग- 'I' एवं भाग- 'II'.
There are two parts in the question paper, Part-I and Part-II.
2. भाग- 'I' (पूर्णांक : 70)
Part- 'I' (Marks: 70)
 - (i) भाग (I) में 40 प्रश्न दिये गये हैं, जिनमें से उम्मीदवार का किन्हीं 35 प्रश्नों को उत्तर देना है। सभी प्रश्न 02 अंक के हैं।
40 questions are given in the part 'I', Candidate have to answer any 35 questions.
All questions are 02 marks.
 - (ii) सभी प्रश्नों के अधिकतम अंक समान हैं। यदि उम्मीदवार 35 से अधिक प्रश्नों के उत्तर देता है तो केवल पहले 35 प्रश्नों की जांच की जाएगी।
The maximum marks for all the questions are same. If the candidate answer more than 35 questions then only the first 35 questions will be checked.
3. भाग- 'II' (पूर्णांक : 30)
Part- 'II' (Marks: 30)
 - (i) भाग- 'II' में 15 प्रश्न दिये गये हैं। उम्मीदवार को सभी 15 प्रश्नों का उत्तर देना है। सभी प्रश्न 02 अंक के हैं।
In Part-II, 15 questions are given, Candidate have to answer all the 15 questions.
All questions are 02 marks.
4. जब तक अन्यथा विशेष रूप से उल्लेख न किया गया हो, सभी प्रश्न बड़ी लाइन (बी.जी.) रेल पथ से संबंधित हैं।
Unless otherwise specifically stated, all questions pertain to the Broad Gauge (B.G.) railway track.

5. सभी प्रश्न बहुविकल्पीय हैं किसी भी प्रश्न के उत्तर में शुद्धिकरण जैसे कटिंग, अधिलेखन एवं लिखे हुए उत्तर को मिटाना/संशोधन। अगर ऐसा पाया जाता है तो उस उत्तर का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।

All the questions are multiple choices. Any type of cutting, overwriting, erasing/modification of answer in any way is NOT permitted, if found the answer will not be evaluated.

6. प्रश्नों के उत्तर केवल बड़े अक्षरों में दिए जाए (उदाहरण के लिए A, B, C या D)। प्रत्येक प्रश्न में सही उत्तर चुनना है और उत्तर विकल्प लिखना है। एक बार लिखे विकल्प को बदलने की अनुमति नहीं है।

The answers to the question should invariably be answered in Capital letters only. (For example A, B, C or D). Select the right answer to each question and write on the answer sheet. No change is permitted once written.

7. अभ्यर्थी को प्रत्येक सही उत्तर के लिए समान अंक मिलता है। गलत उत्तर या एक प्रश्न के एक से अधिक उत्तर देने पर प्रश्न के अंक में से एक तिहाई अंक काट लिए जायेंगे। अनुउत्तरित प्रश्नों के लिए शून्य अंक दिया जाता है।

Candidates will get equal marks for each correct answer. $1/3^{rd}$ of the allotted marks will be deducted for every wrong answer/multiple answers. Zero marks is given for unattempt questions.

8. अंग्रेजी और हिन्दी अनुवाद में किसी भी तरह की विसंगति की स्थिति में अंग्रेजी संस्करण को ही सही माना जाएगा।

In case of any discrepancy between English and Hindi translation, the English version will be treated as correct.

9. कैल्कुलेटर के उपयोग की अनुमति है।

Use of calculator is allowed.

10. उम्मीदवारों से अनुरोध है कि प्रश्न पत्र हल करने से पहले उत्तर पुस्तिका में दिये गये अनुदेशों का ध्यानपूर्वक पढ़ लें।

Candidates are requested to read the instructions given in the answer sheet carefully before solving the question paper.

PART-I (Technical Subject including Official language policy:70 marks)

Note: There are 40 questions in this part, attempt any 35 question. All questions carry 02 marks each.

1.	Into how many parts is the country divided On the basis of Rajbhasha?			
	A. Four	B. Three	C. Two	D. None of these
2.	For Rajbhasha, MadhyaPradesh comes in which region.			
	A. A (अ)	B. B (ब)	C. C (ग)	D. D (घ)
3.	Every year, When is Hindi Diwas celebrated?			
	A. 15 April	B. 14 April	C. 14 December	D. 14 September
4.	Who is the President of Kendriya Hindi Samiti?			
	A. Prime Minister	B. Home Minister	C. President of India	D. None of These
5.	Rajbhasha is written in which script?			
	A. Sanskrit	B. Hindi	C. Devnagri	D. None of These
6.	Inspection of TEX/CSM/UNIMAT/WST by AEN/Track Machine is done once in-			
	A. Six Months	B. Three Months	C. Monthly	D. Fortnightly
7.	Lifting and Lining unit of Tamping machine is positioned at-			
	A. In front of tamping units	B. At back of tamping units	C. Between tamping units	D. None of these
8.	Tamping express (09-3x) (plain track tampers) has-			
	A. 32 Tamping tools	B. 64 Tamping tools	C. 48 Tamping tools	D. None of these
9.	Squeezing pressure for tamping of track with track tamping machines in PSC sleeper track is kept as-			
	A. 100-110 kg/cm ²	B. 110-120 kg/cm ²	C. 110-115 kg/cm ²	D. 125-135 kg/cm ²
10.	While doing alignment of track reference rail on curved track is normally taken as-			
	A. Any rail	B. Inner rail	C. Outer rail	D. None of these
11.	What is minimum general lift taken while tamping by track machine-			
	A. 50 mm	B. 40 mm	C. 35 mm	D. 20 mm
12.	What is run off ramp given while closing the track tamping work-			
	A. 1 in 500	B. 1 in 750	C. 1 in 1000	D. None of these
13.	In case of 'B Scan' USFD rail testing, which characteristic is saved-			
	A. Flaw pattern	B. Location	C. Time	D. All of these
14.	Opening of level crossing & changing broken sleepers works are done-			
	A. Before Tamping	B. During Tamping	C. After Tamping	D. None of these
15.	1 in 8.5 turn out shall not be laid from inside of a curved track-			
	A. True	B. False	C. Neither true nor false	D. None of these
16.	As per IRPWM-2020, CS-No-2, all the loop lines to be deep screened once in year-			
	A. 12 years	B. 15 years	C. 20 years	D. None of these
17.	Service life of 60 kg ,90 UTS rails in terms of total GMT carried is-			
	A. 800 GMT	B. 750 GMT	C. 950 GMT	D. 550 GMT
18.	Deep screening of train track on main line shall be carried out for speed less than 130 km/h as per correction slip no. 2 in IRPWM-2020-			
	A. Once in 10 years	B. Once in 15 years	C. Once in 20 years	D. the clean cushion is less than 150 mm
19.	Finishing tolerance for Flash Butt welds with new rail of vertical misalignment at the center of 1m straight edge should be-			
	A. +3mm and -0mm	B. +0.1 mm and -0mm	C. +0.3mm and -0.2mm	D. None of these
20.	Minimum level of supervision while laying off channel sleeper on bridges shall be less-			
	A. JE/P.Way	B. SSE/P.Way	C. Key man	D. None of these

21.	Minimum depth of ballast cushion in loop lines as per IRPWM below bottom of sleeper at rail seat for BG should be as under-			
	A. 100 mm	B. 250 mm	C. 200 mm	D. None of these
22.	Minimum residual chlorine available at the farthest end shall be..../Liter.			
	A. 0.5 mg	B. 0.2 mg	C. 1 mg	D. 2 mg
23.	Frequency for color washing as per (IRWM) of exterior plastered surface is determined as per -			
	A. Once in three years	B. Demand of occupant	C. As per Indian Railway works manual	D. None of these
24.	Inspection schedule of SSE/W for structures such as workshops, running sheds, platform covers and FOB shall be-			
	A. Once in 6 months	B. Once in 2 years	C. Once in a year during prescribed months	D. None of these
25.	As per new norms for colony inspection CIG is constituted CIG stands for-			
	A. Complaint inspection group	B. Colony inspection group	C. Compulsory inspection group	D. None of these
26.	For carriage watering, the rate of flow at delivery end of hydrant shall not be less than.... Liter/minute			
	A. 50	B. 100	C. 200	D. None of these
27.	 deposit is returned to the Contractor after maintenance period is completed with other conditions			
	A. Earnest money	B. Security deposit	C. penalty	D. None of these
28.	The portal used for E tendering of works is-			
	A. MMIS	B. TMS	C. BMS	D. IREPS
29.	For efficient drain of water towards outlet, what shall be the minimum slope adopted in bathrooms as per IRWM-			
	A. 1 in 90	B. 1 in 60	C. Not specified	D. None of these
30.	Effluent from septic tank can be directly discharged in natural water course-			
	A. true	B. false	C. Neither true nor false	D. None of these
31.	If water cement ratio goes on increasing, for concrete 28 days strength goes on-			
	A. decreasing	B. Increasing	C. Remain constant	D. None of these
32.	What is the 'camber' provided in plate girder-			
	A. No camber	B. 10 mm	C. 20 mm	D. None of these
33.	What is the minimum c/c spacing of sleepers on bridges-			
	A. 650 mm	B. 600 mm	C. 500 mm	D. None of these
34.	Clearance between Guard rail & Running Rail is-			
	A. 30 mm	B. 200 mm $\pm$ 25 mm	C. 250 mm $\pm$ 50 mm	D. None of these
35.	Major bridges are clarified as-			
	A. Waterway of 18 meters or more/clear opening 12 meters or more	B. Waterway of 20 meters or more/clear opening 20 meters or more	C. Waterway of 12.1 meters or more/clear opening 12.2 meters or more	D. None of these
36.	As per Bridge manual, a culvert is defined as-			
	A. Span < 3 meters	B. Span < 6 meters	C. Span < 9 meters	D. None of these
37.	What will be the Radius of 2° curved track-			
	A. 1750 m	B. 875 m	C. 675 m	D. None of these
38.	What is the approx. height of 60 kg, 90 UTS rails-			
	A. 152 mm	B. 190 mm	C. 172 mm	D. 140 mm
39.	LWR/CWR track shall not be laid on curves sharper than.....meter radius-			
	A. 440 meter	B. 350 meter	C. 660 meter	D. None of these
40.	What is permissible speed on 1 in 12 curved switch-			
	A. 30 km/h	B. 20 km/h	C. 15 km/h	D. None of these

PART-II (Establishment and financial Rules: 30 marks)

Note: There are 15 questions in this part. Attempt all the questions.

41.	For how many days maximum Leave Average Pay (LAP) can be accumulated in Railways?			
	A. 120 Days	B. 180 Days	C. 300 Days	D. 240 Days
42.	For how many days maximum half Leave Average Pay (HLAP) can be accumulated in Railways?			
	A. 300 Days	B. 600 Days	C. 450 Days	D. Unlimited
43.	What is the maximum variation in distance by rail permitted from direct route distance in case of privilege pass in Railways?			
	A. Less than 15%	B. More than 15%	C. Less than 20%	D. None of these
44.	In Railways children of railway Employees/Officers get school pass, when holidays are there for-			
	A. More than four days	B. More than 10 days	C. More than three days	D. None of these
45.	As per Discipline and Appeal Rule, how many types of Penalty?			
	A. Two types	B. Four types	C. Three types	D. Five types
46.	As per Discipline and Appeal Rule, compulsory retirement comes in which type of penalty in Railway?			
	A. Minor	B. Major	C. Suspension	D. None of these
47.	Rule of Hours of Employment Regulation (HOER) applies on which railway employees?			
	A. On All Non-gazeted group- C/D employees	B. On All gazetted and Non-gazeted employees	C. On R.P.F. Staff	D. None of these
48.	What is the full form of NAIR-			
	A. National Academy of Indian Railways	B. National Administrative institute for Railwayman	C. National Association of Indian Railways	D. None of these
49.	If a Employee dies during service or after retirement then his wife or minor children who are completely dependent on him, which type of pension is given to them?			
	A. Compulsory retirement pension	B. Disability pension	C. Family pension	D. None of these
50.	What is the current max. limit of gratuity for a Railway Employee/ Officer after supernuation on completion of railway service?			
	A. Rs. 20 lakhs	B. Rs. 15 lakhs	C. Rs. 10 lakhs	D. None of these
51.	In Raiways, D.R.F. is an abbreviation of which words?			
	A. Development Reserve Fund	B. Discounted Revenue Fund	C. Discounted Reserve Fund	D. Depreciation Reserve Fund
52.	P.V.C. use In the contract of Indian Railway, abbreviation of which words?			
	A. Price Vitation Clause	B. Price Variation Clause	C. Price visibility Clause	D. None of these
53.	The amount deposited by contractors in advance along with the Tender Form is called?			
	A. Security money	B. Earnest money	C. Bank guaranty	D. None of these
54.	In railways, such store contract in which quantity is not fixed, are called-			
	A. Work Contract	B. Schedule Contract	C. Rate Contract	D. None of these
55.	Which of the following is the first review of the Budget?			
	A. February review	B. August review	C. November review	D. None of these

भाग-1 (राजभाषा नीति सहित तकनीकी विषय: 70 अंक)

नोट: इस भाग में कुल 40 प्रश्न हैं, कोई भी 35 प्रश्नों का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का है।

1.	राजभाषा के आधार पर देश को कितने भागों में वर्गीकृत किया गया है-			
	A. चार	B. तीन	C. दो	D. इनमें से कोई नहीं
2.	राजभाषा के लिए मध्यप्रदेश किस क्षेत्र में आता है-			
	A. क	B. ख	C. ग	D. घ
3.	प्रत्येक वर्ष हिंदी दिवस कब मनाया जाता है-			
	A. 15 अप्रैल	B. 14 अप्रैल	C. 14 दिसंबर	D. 14 सितंबर
4.	केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन होते हैं-			
	A. प्रधानमंत्री	B. ग्रहमंत्री	C. राष्ट्रपति	D. इनमें से कोई नहीं
5.	राजभाषा किस लिपि में लिखी जाती है-			
	A. संस्कृत	B. हिंदी	C. देवनागरी	D. इनमें से कोई नहीं
6.	आईएन/ट्रैकमशीन द्वारा टीईएस/सीएसएम/यूनीमेट/डब्ल्यूएसटी का निरीक्षण किया जाता है-			
	A. छ: महीने में एक बार	B. तीन महीने में एक बार	C. महीने में एक बार	D. पंद्रह दिन में एक बार
7.	टैपिंग मशीन की लिफ्टिंग और लाइनिंग इकाई स्थित है-			
	A. टैपिंग यूनिट के आगे	B. टैपिंग यूनिट के पीछे	C. टैपिंग यूनिट के बीच में	D. इनमें से कोई नहीं
8.	टैपिंग एक्सप्रेस (09-3x) (प्लेन ट्रैक टैम्पर्स) में कितने टैपिंग टूल्स होते हैं-			
	A. 32 टैपिंग टूल्स	B. 64 टैपिंग टूल्स	C. 48 टैपिंग टूल्स	D. इनमें से कोई नहीं
9.	पीएससी स्लीपर ट्रैक में टैपिंग मशीनों के साथ ट्रैक की टैपिंग के लिए स्क्वीजिंग प्रेशर रखा जाता है-			
	A. 100-110 किलोग्राम/सेमी ²	B. 110-120 किलोग्राम/सेमी ²	C. 110-115 किलोग्राम/सेमी ²	D. 125-135 किलोग्राम/सेमी ²
10.	गोलाई वाले ट्रैक पर संरेखण करते समय सामान्यतया किस रेल को रिकरेंस रेल लिया जाता है-			
	A. कोई भी रेल	B. आंतरिक रेल	C. बाहरी रेल	D. इनमें से कोई नहीं
11.	ट्रैक मशीन द्वारा टैपिंग करते समय सबसे कम (मिनिमम) सामान्य उठान (जनरल लिफ्ट) कितना रखा जाता है-			
	A. 50 मिमी	B. 40 मिमी	C. 35 मिमी	D. 20 मिमी
12.	ट्रैक टैपिंग का कार्य बंद करते समय कितना रन ऑफ रैप दिया जाता है-			
	A. 1 इन 500	B. 1 इन 750	C. 1 इन 1000	D. इनमें से कोई नहीं
13.	'बी स्केन' यूएसएफडी रेल टैस्टिंग के मामले में, कौन-सी (कैरेक्टरस्टिक्स) विशेषता सेव की जाती है-			
	A. पला पैटर्न	B. स्थान (लोकेशन)	C. समय	D. इनमें से सभी
14.	समपार फाटक को खोलना और टूटे स्लीपर बदलने का कार्य किया जाता है-			
	A. टैपिंग के पहले	B. टैपिंग के दौरान	C. टैपिंग के बाद	D. इनमें से कोई नहीं
15.	1 इन 8.5 टर्न आउट गोलाई वाले ट्रैक के अंदर से नहीं लगाया जाता है-			
	A. सत्य	B. असत्य	C. न ही सत्य, न ही असत्य	D. इनमें से कोई नहीं
16.	आईआरपीडब्ल्यूएम-2020, सीएस-नं.2 के अनुसार समी लूपलाइनों की गहरी छनाई.....वर्ष में की जाती है-			
	A. 12 वर्ष	B. 15 वर्ष	C. 20 वर्ष	D. इनमें से कोई नहीं
17.	कुल जीएमटी के संदर्भ में 60 किलोग्राम, 90 यूटीएस रेल की सेवा अवधि (Service life) है-			
	A. 800 जीएमटी	B. 750 जीएमटी	C. 950 जीएमटी	D. 550 जीएमटी
18.	आईआरपीडब्ल्यूएम-2020 में सुधार पर्ची कमांक-2 के अनुसार 130 किमी/घण्टा से कम गति वाले मेन लाइन ट्रैक की गहरी छनाई एक बार की जाएगी-			
	A. 10 वर्ष में एक बार	B. 15 वर्ष में एक बार	C. 20 वर्ष में एक बार	D. 150 मिलीमीटर से कम क्लीन कुशन
19.	नई रेल के प्लेश बट के समय, एक मीटर स्ट्रेट ऐज पर वेल्ड के मध्य में वर्टीकल मिसएलाइनमेंट के लिए (ऊर्ध्वाधर न्यूनतम संरेखण) फिनिशिंग टॉलरेंस होना चाहिए-			
	A. +3 मिलीमीटर और -0 मिलीमीटर	B. +0.1 मिलीमीटर और -0 मिलीमीटर	C. +0.3 मिलीमीटर और -0.2 मिलीमीटर	D. इनमें से कोई नहीं
20.	पुलो पर चैलन स्लीपर लगाते समय पर्यवेक्षण का न्यूनतम स्तर से कम होगा-			
	A. जेई/पीवे	B. एसएसई/पीवे	C. चाबी वाला	D. इनमें से कोई नहीं

21.	आईआरडब्ल्यूएम के अनुसार, ब्राडगेज लूपलाइन ट्रैक में, क्लॉसिंग बॉटम के नीचे, रेल सीट के स्थान पर न्यूनतम वेलास्ट कुशन की गहराई होनी चाहिए—		
	A. 100 मिलीमीटर	B. 250 मिलीमीटर	C. 200 मिलीमीटर
22.	सबसे दूर के छोर पर उपलब्ध न्यूनतम अवशिष्ट (रेसीड्यूअल) क्लोथिंग होगा—		
	A. 0.5 मिलीग्राम	B. 0.2 मिलीग्राम	D. इनमें से कोई नहीं
23.	आईआरडब्ल्यूएम के अनुसार, प्लारटर की बाहरी सतह की क्लॉसिंग की आवृत्ति निर्धारित की जाती है—		
	A. तीन साल में एक बार	B. धारण कर्त्ता की मांग पर	D. इनमें से कोई नहीं
24.	वर्कशॉप, रनिंग शेड्स, प्लेटफॉर्म कवर्स और एफओबी के लिए एसएसई/कार्य का निरीक्षण शेड्यूल है—		
	A. छ महीने में एक बार	B. दो वर्ष में एक बार	D. इनमें से कोई नहीं
25.	नए नियमों के अनुसार, कॉलोनी निरीक्षण के लिए सीआईजी का गठन किया गया। सीआईजी का अर्थ है—		
	A. कम्प्लेंट इंसपेक्शन ग्रुप	B. कॉलोनी इंसपेक्शन ग्रुप	D. इनमें से कोई नहीं
26.	कैरिज वाटरिंग के लिए, हाइड्रेंट के वितरण छोर पर पानी की प्रवाह दर लीटर/मिनट से कम नहीं होनी चाहिए—		
	A. 50	B. 100	D. इनमें से कोई नहीं
27.	रख-रखाव की अवधि पूरी होने के बाद अन्य शर्तों के साथ जमा राशि टेकेंदार को वापस कर दी जाती है—		
	A. अग्रिम धन	B. सुरक्षा जमा राशि	D. इनमें से कोई नहीं
28.	ई-टेण्डरिंग के कार्यों के लिए उपयोग किया जाने वाला पोर्टल है—		
	A. एमएमआईएस	B. टीएमएस	D. आईआरडीपीएस
29.	आईआरडब्ल्यूएम के अनुसार, बाथरूम में आउटलेट की ओर पानी की कुशल निकासी के लिए, अपनाई जाने वाली न्यूनतम दलान होनी चाहिए—		
	A. 1 इन 90	B. 1 इन 60	D. इनमें से कोई नहीं
30.	सेप्टिक टैंक से निकलने वाले गंदे प्रवाह को सीधे प्राकृतिक जल स्रोत में छोड़ा जा सकता है—		
	A. सत्य	B. असत्य	D. इनमें से कोई नहीं
31.	यदि जल सीमेंट अनुपात बढ़ता चला जाता है, कंक्रीट की 28 दिनों की ताकत—		
	A. घटती है।	B. बढ़ती है।	D. इनमें से कोई नहीं
32.	प्लेट गार्डर में दिया जाने वाला 'कैम्बर' क्या है—		
	A. कोई कैम्बर नहीं	B. 10 मिलीमीटर	D. इनमें से कोई नहीं
33.	पुल पर स्लीपरों की कम से कम दूरी (सेण्टर से सेण्टर) क्या होती है—		
	A. 650 मिलीमीटर	B. 600 मिलीमीटर	D. इनमें से कोई नहीं
34.	गार्ड रेल और रनिंग रेल के बीच कितना गैप (clearance) होता है—		
	A. 30 मिलीमीटर	B. 200 मिलीमीटर $\pm$ 25 मिलीमीटर	D. इनमें से कोई नहीं
35.	मेजर पुल को वर्गीकृत किया जाता है—		
	A. 18 मीटर या उससे अधिक का वाटरवे/12 मीटर या उससे अधिक की ओपनिंग	B. 20 मीटर या उससे अधिक का वाटरवे/20 मीटर या उससे अधिक की ओपनिंग	D. इनमें से कोई नहीं
36.	ब्रिज मेनुअल के अनुसार, क्लवर्ट को परिभाषित किया जाता है—		
	A. स्पैन < 3 मीटर	B. स्पैन < 6 मीटर	D. इनमें से कोई नहीं
37.	2° गोलाई वाले ट्रैक की त्रिज्या क्या होगी—		
	A. 1750 मीटर	B. 875 मीटर	D. इनमें से कोई नहीं
38.	60 किलोग्राम, 90 यूटीएस रेलों की लगभग ऊंचाई है—		
	A. 152 मिलीमीटर	B. 190 मिलीमीटर	D. 140 मिलीमीटर
39.	एलडब्ल्यूआर/सीडब्ल्यूआर ट्रैक को मीटर त्रिज्या की गोलाई से कम पर नहीं बिछाना चाहिए—		
	A. 440 मीटर	B. 350 मीटर	D. इनमें से कोई नहीं
40.	1 मीटर 12 कर्वर्ड स्विच पर अनुमेय गति क्या है—		
	A. 30 किलोमीटर/घण्टा	B. 20 किलोमीटर/घण्टा	D. इनमें से कोई नहीं

नोट: इस भाग में कुल 15 प्रश्न हैं। सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

41.	रेलवे में अधिकतम लीव ऐवरेज पे (LAP) अवकाश कितने दिन एकत्रित किया जा सकता है—	A. 120 दिन	B. 180 दिन	C. 300 दिन	D. 240 दिन
42.	रेलवे में अधिकतम अर्ध वेतन औसत अवकाश (HLAP) कितने दिन एकत्रित किया जा सकता है—	A. 300 दिन	B. 600 दिन	C. 450 दिन	D. असीमित
43.	रेलवे में सुविधा पास के मामले में रेल द्वारा सीधे मार्ग की दूरी से अनुमत दूरी में अधिकतम अंतर क्या है?	A. 15% से कम	B. 15% से अधिक	C. 20% से कम	D. इनमें से कोई नहीं
44.	रेलवे में रेल कर्मचारियों/अधिकारियों के बच्चों को स्कूल पास मिलता है, जब छुट्टी होती है—	A. 4 दिन से अधिक	B. 10 दिन से अधिक	C. 3 दिन से अधिक	D. इनमें से कोई नहीं
45.	अनुशासन एवं अपील नियम के तहत पेनाल्टी कितने प्रकार की होती है—	A. 2 प्रकार	B. 4 प्रकार	C. 3 प्रकार	D. 5 प्रकार
46.	अनुशासन अपील नियम के अनुसार जबरदस्ती सेवानिवृत्त करना किस पेनाल्टी के तहत रेलवे में आता है—	A. माइनर	B. मेजर	C. सस्पेंशन	D. इनमें से कोई नहीं
47.	रोजगार नियमन के घंटे (HOER) का नियम किन रेलवे कर्मचारियों पर लागू होता है—	A. सभी रेलवे के गैर राजपत्रित ग्रुप सी/डी के कर्मचारियों पर	B. रेलवे के सभी राजपत्रित और गैर राजपत्रित कर्मचारियों पर	C. आर.पी.एफ. स्टाफ पर	D. इनमें से कोई नहीं
48.	एनएआईआर का पूर्ण रूप है—	A. नेशनल अकेडमी ऑफ इण्डियन रेलवे	B. नेशनल एडमिनिस्ट्रेटिव इंस्टीट्यूट फॉर रेलवेमेन	C. नेशनल एसोसिएशन ऑफ इण्डियन रेलवे	D. इनमें से कोई नहीं
49.	कर्मचारी की मृत्यु सेवा के दौरान या सेवानिवृत्ति के बाद होती है तो उसकी पत्नी, या नाबालिक बच्चे जो पूर्णतः माता-पिता पर आश्रित थे को कौन-सी पेंशन मिलती है—	A. अनिवार्य सेवानिवृत्ति पेंशन	B. अशक्तता पेंशन	C. परिवार पेंशन	D. इनमें से कोई नहीं
50.	रेल कर्मचारी/अधिकारी की सेवानिवृत्ति पूर्ण सेवा से होने पर उसको उपदान (ग्रेच्युटी) की राशि की अधिकतम सीमा वर्तमान में कुल कितनी है—	A. 20 लाख रु.	B. 15 लाख रु.	C. 10 लाख रु.	D. इनमें से कोई नहीं
51.	रेलवे में डी.आर.एफ. निम्न किस शब्दों का संक्षिप्त नाम है—	A. डेवलपमेंट रिजर्व फंड	B. डिस्कॉन्टेड रेविन्यू फंड	C. डिस्कॉन्टेड रिजर्व फंड	D. डिप्रीशिएशन रिजर्व फंड
52.	भारतीय रेलवे के कान्ट्रैक्ट में पी.वी.सी किन शब्दों का संक्षिप्त नाम है—	A. प्राइस विटीयट्सन क्लॉज	B. प्राइस वेरीएशन क्लॉज	C. प्राइस विजबिलिटी क्लॉज	D. इनमें से कोई नहीं
53.	ठेकेदारों के द्वारा टेंडर फॉर्म के साथ अग्रिम रूप से जमा की गई राशि को क्या कहते हैं—	A. जमानत राशि (सिक्युरिटी मनी)	B. वयाना राशि (अरनेस्ट मनी)	C. बैंक गारंटी	D. इनमें से कोई नहीं
54.	रेलवे में ऐसे स्टोर कान्ट्रैक्ट जिसमें मात्रा निर्धारित नहीं होती है निम्न कौन-से कान्ट्रैक्ट कहलाते हैं—	A. वर्क कान्ट्रैक्ट	B. सेडुल कान्ट्रैक्ट	C. रेट कान्ट्रैक्ट	D. इनमें से कोई नहीं
55.	बजट की प्रथम समीक्षा निम्न में से कौन-सी है—	A. फरवरी समीक्षा	B. अगस्त समीक्षा	C. नवंबर समीक्षा	D. इनमें से कोई नहीं