



सत्यमेव जयते

GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF RAILWAYS
LUMDING DIVISION
NORTHEAST FRONTIER RAILWAY

स्टेशन मास्टर (स्तर -6) के लिए 15%सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा कोटा का चयन परीक्षण
SELECTION TEST FOR POST OF SM AGAINST 15% LDCE QUOTA in LEVEL-6

दिनांक: 11.12.2021

कुल अंक: 100

कुल समय: 3 घंटे

DATE: 11.12.2021

TOTAL MARKS: 100

TOTAL TIME: 3 HOURS

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

1. इस प्रश्न पत्र में कुल 110 बहु विकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। उम्मीदवारों को किन्हीं भी 100 प्रश्नों को हल करना है। यदि 100 से अधिक प्रश्नों का प्रयास किया जाता है, तो केवल पहले 100 प्रश्नों का मूल्यांकन किया जाएगा।
The Question Paper consists of 110 MCQ Type Questions. Candidates are to attempt any 100 questions. If more than 100 questions are attempted, only the first 100 questions will be evaluated.
2. प्रत्येक प्रश्न के लिए, दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए। उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं।
For each question, choose the correct option out of the given options. Answers may be written in either English or Hindi.
3. गलत उत्तर के लिए 1/3 प्रति उत्तर नकारात्मक अंक दिए जाएंगे। उत्तर नहीं देने पर कोई अंक नहीं काटा जाएगा।
There will be a negative marking of 1/3 marks per incorrect answer. No marks will be deducted for questions not attempted.
4. उत्तर पुस्तिका में उम्मीदवार का नाम लिखना (इसके लिए दिए गए स्थान के अतिरिक्त) या उसकी किसी भी प्रकार की कोई पहचान छोड़ना पूर्ण रूप से प्रतिबंधित है। ऐसा करने का कोई भी प्रयास उम्मीदवार को अयोग्य घोषित कर देगा।
Writing their name or leaving any identity of the candidate in the answer sheet (except at the space provided for it) is strictly prohibited. Any attempt to do so will lead to disqualification of the candidate.
5. इस प्रश्न पत्र के हिंदी संस्करण में किसी अस्पष्टता के मामले में, अंग्रेजी संस्करण को प्रामाणिक माना जाएगा।
In case of any ambiguity in the Hindi version of this question paper, the English version is to be considered authentic.

(1)

1. निम्नलिखित में से कौन सी रेलवे का मंडल मुख्यालय नहीं है ?
(a) काटिहार (b) रंगीपा (c) गुवाहाटी (d) लामडिंग
Which of the following is not one of the divisional headquarters of N.F. Railway?
(a) Katihar (b) Rangia (c) Guwahati (d) Lumding
2. पूरबी रेलवे के साधारण तथा सहायक नियमों का अध्याय -III निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?
(a) स्टेशनों का कार्यचालन (b) गाड़ियों का संचालन (c) असाधारण घटनाएँ (d) सिग्नल
Chapter III of the G &SR of N.F. Railway deals with which of the following?
(a) Working of stations (b) Working of Trains (c) Unusual occurrences (d) Signals
3. निम्नलिखित में से किस विषय के लिए नोबेल पुरस्कार प्रदान नहीं किया जाता है ?
(a) भौतिकी (b) रसायन शास्त्र (c) गणित (d) चिकित्सा
For which of the following disciplines, Nobel Prize is not awarded?
(a) Physics (b) Chemistry (c) Mathematics (d) Medicine
4. मेदीपाथर रेलवे स्टेशन भारत के किस राज्य में स्थित है ?
(a) नागालैंड (b) अरुणाचल प्रदेश (c) असम (d) मेघालय
The Railway Station 'Mendipathar' is located in which Indian state?
(a) Nagaland (b) Arunachal Pradesh (c) Assam (d) Meghalaya
5. रेलवे में, संक्षिप्त नाम बी वी जेड सी निम्नलिखित में से किस प्रकार के वेगन को संदर्भित करता है ?
(a) 4 व्हीलर ब्रेक वेन (b) 8 व्हीलर ब्रेक वेन (c) 4 व्हीलर टैंक वेगन (d) 8 व्हीलर टैंक वेगन
In Railways, the abbreviation BVZC refers to which of the following types of wagon?
(a) 4 wheeler Brake Van (b) 8 wheeler Brake Van (c) 4 wheeler tank wagon (d) 8 wheeler tank wagon
6. रायपुर भारत के किस राज्य की राजधानी है ?
(a) बिहार (b) झारखंड (c) छत्तीसगढ़ (d) मध्य प्रदेश
Raipur is the capital of which Indian state?
(a) Bihar (b) Jharkhand (c) Chattisgarh (d) Madhya Pradesh
7. किस देश ने 2021 में क्रिकेट में पुरुषों का आई सी सी टी 20 विश्व कप जीता ?
(a) न्यूजीलैंड (b) ऑस्ट्रेलिया (c) इंग्लैंड (d) दक्षिण अफ्रीका
Which country won the Men's ICC T20 World Cup in Cricket in 2021?
(a) New Zealand (b) Australia (c) England (d) South Africa
8. ईओजी और एचओजी शब्द निम्नलिखित में से किससे संबंधित हैं ?
(a) सिग्नल साइटिंग (b) विद्युत कर्षण (c) ट्रैक सर्किट (d) ब्लॉक उपकरण
The terms 'EOG' and 'HOG' are associated with which of the following?
(a) Signal sighting (b) Electric traction (c) Track circuits (d) Block instruments
9. भारतीय राष्ट्रीय ध्वज में निहित अशोक चक्र में कितनी तीलियाँ होती हैं ?
(a) 22 (b) 24 (c) 26 (d) 28
The Ashoka Chakra, contained in the Indian National Flag, contains how many spokes?
(a) 22 (b) 24 (c) 26 (d) 28
10. भारत के प्रधान मंत्री के रूप में कार्य करने वाले एकमात्र भारतीय रेल मंत्री कौन थे ?
(a) जवाहरलाल नेहरू (b) लाल बहादुर शास्त्री (c) रामविलास पासवान (d) नीतीश कुमार
Who was the only Indian Railway Minister to have also served as Prime Minister of India?
(a) Jawaharlal Nehru (b) Lal Bahadur Shastri (c) Ram Vilas Paswan (d) Nitish Kumar
11. बीसीएनएचएल के एक मानक पूर्ण रैक में वेगनों की संख्या आमतौर पर निम्नलिखित में से कौन सी होती है ?
(a) 42 (b) 52 (c) 58 (d) 60
The number of wagons in a standard full rake of BCNHL is usually which of the following?
(a) 42 (b) 52 (c) 58 (d) 60
12. निम्नलिखित में से कौन सिखों के दसवें गुरु थे ?
(a) गुरु नानक (b) गुरु तेग बहादुर (c) गुरु गोविंद सिंह (d) गुरु अंगद
Who among the following was the tenth guru of the Sikhs ?
(a) Guru Nanak (b) Guru Teg Bahadur (c) Guru Govind Singh (d) Guru Angad

13. निम्नलिखित में से कौन भारत के वर्तमान उपराष्ट्रपति है?

- (a) प्रणब मुखर्जी (b) हमिद अंसारी (c) ☒ एम. वेंकैया नायडू (d) राम नाथ कोविंद
Who among the following is the present Vice President of India?
(a) Pranab Mukherjee (b) Hamid Ansari (c) M. Venkaiah Naidu (d) Ram Nath Kovind

14. कौन सा भारतीय राज्य कला और चित्रकला की 'कलामकारी' शैली के लिए प्रसिद्ध है?

- (a) ☒ बिहार (b) आंध्र प्रदेश (c) ओडिशा (d) पश्चिम बंगाल
Which Indian state is well known for the 'Kalamkari' style of art and painting?
(a) Bihar (b) Andhra Pradesh (c) Odisha (d) West Bengal

15. भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान अगस्त 1925 में लखनऊ के निकट किस रेलवे स्टेशन पर ट्रेन डकैती हुई थी?

- (a) चौरी चौरा (b) ☒ काकोरी (c) बादशाहनगर (d) इनमें से कोई नहीं
During the Indian Freedom Movement, in August 1925, at which railway station near Lucknow did a train robbery take place?
(a) Chauri Chaura (b) Kakori (c) Badshahnagar (d) None of these

16. प्रसिद्ध 'डल झील' भारत के किस शहर में स्थित है?

- (a) ☒ श्रीनगर (b) शिमला (c) देहरादून (d) नैनीताल
The famous 'Dal Lake' is located in which Indian city?
(a) Srinagar (b) Shimla (c) Dehradun (d) Nainital

17. भारत में केंद्रीय बैंकिंग कार्य निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया जाता है?

- (a) सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया (b) भारतीय स्टेट बैंक (c) ☒ भारतीय रिजर्व बैंक (d) पंजाब नेशनल बैंक
Central Banking functions in India are performed by which one of the following?
(a) Central Bank of India (b) State Bank of India (c) Reserve Bank of India (d) Punjab National Bank

18. 1336 ई. में हरिहर और बुक्का द्वारा किस भारतीय राज्य की स्थापना की गई थी?

- (a) ☒ विजयनगर (b) होयसला (c) चोल (d) पांड्या
Which Indian kingdom was established by Harihara and Bukka in 1336 AD?
(a) Vijayanagara (b) Hoysala (c) Chola (d) Pandya

19. किस संवैधानिक संशोधन ने भारतीय संविधान में 'मौलिक कर्तव्यों' की शुरुआत की?

- (a) 39 वें (b) 40 वें (c) ☒ 42 वें (d) 44 वें
Which constitutional amendment introduced the 'Fundamental Duties' in the Indian Constitution?
(a) 39th (b) 40th (c) 42nd (d) 44th

20. निम्नलिखित में से कौन संचालन विभाग का क्षेत्रीय प्रमुख होता है?

- (a) ☒ प्रमुख मुख्य प्रचालन प्रबंधक (b) प्रमुख मुख्य वाणिज्यिक प्रबंधक (c) अपर महाप्रबंधक (d) प्रमुख मुख्य संरक्षा अधिकारी
Who among the following is the head of the Operating Department in a zone?
(a) PCOM (b) PCCM (c) AGM (d) PCSO

21. आईसीआईसीआई निम्नलिखित में से किस संस्थान का एक प्रकार है?

- (a) रासायनिक उद्योग (b) सार्वजनिक क्षेत्र इकाई (c) सरकारी ब्यूरो (d) ☒ वित्तीय संस्थान
ICICI is a type of which of the following institutions?
(a) Chemical Industry (b) Public Sector Unit (c) Government Bureau (d) Financial Institution

22. एक रेल सेवक को एक वर्ष में कितने दिनों का अर्द्ध औसत वेतन अवकाश मिलता है?

- (a) 15 (b) ☒ 20 (c) 30 (d) 45
How many days of L.H.A.P in a year is a railway servant entitled to?
(a) 15 (b) 20 (c) 30 (d) 45

23. हाइड्रोजन के अलावा, कार्बनिक यौगिकों में निम्नलिखित में से कौन सा तत्व साधारण है?

- (a) फास्फोरस (b) ऑक्सीजन (c) नाइट्रोजन (d) कार्बन
Besides Hydrogen, which of the following elements is common in Organic compounds?
(a) Phosphorus (b) Oxygen (c) Nitrogen (d) Carbon

24. ठोस कार्बन डाइऑक्साइड को आमतौर पर निम्नलिखित में से क्या कहा जाता है?

- (a) नरम बर्फ (b) सूखी बर्फ (c) सफेद बर्फ (d) ☒ गीली बर्फ
Solid Carbon Dioxide is usually referred to as which of the following?
(a) Soft Ice (b) Dry Ice (c) White Ice (d) Wet Ice

(3)

25. रेलवे डीएआर में निम्नलिखित में से किसके मामले में एसएफ -1 जारी किया जाता है?

- ☒ (a) निलंबन का आदेश (b) निलंबन का निरसन (c) साधारण दंड (d) बड़ा दंड
In Railway DAR working, 'SF -1' is issued in case of which of the following?
(a) Order of Suspension (b) Revocation of Suspension (c) Minor Penalty (d) Major Penalty

26. $26. 587 + 263 = 165$ का मान क्या है?

What is the value of $587 + 263 = 165$?

- (a) 865 (b) 635 (c) 715 ☒ (d) 685

27. $70 \times 9 = 55$ का मान क्या है?

What is the value of $70 \times 9 = 55$?

- ☒ (a) 575 (b) 595 (c) 585 (d) 565

28. $(6 \times 9 \times 15) \div (405 \div 5)$ का मान है-

- ☒ (a) 10 (b) 15 (c) 20 (d) इनमें से कोई नहीं
The value of $(6 \times 9 \times 15) \div (405 \div 5)$ is-
(a) 10 (b) 15 (c) 20 (d) None of these

29. $314 + 576 + 301 \div 7$ का मान क्या है?

- ☒ (a) 933 (b) 1000 (c) 1033 (d) इनमें से कोई नहीं
What is the value of $314 + 576 + 301 \div 7$?
(a) 933 (b) 1000 (c) 1033 (d) None of these

30. यदि एक आरओएच डिपो में, 18 वैगनों में चार-चार पहियों, 27 वैगनों में दो-दो पहियों और 9 वैगनों में एक-एक पहिया बदलने की आवश्यकता है, तो कुल कितने पहियों को बदलने की आवश्यकता है?

- ☒ (a) 135 (b) 54 (c) 108 (d) इनमें से कोई नहीं
In an ROH depot, there are 18 wagons where four wheels each have to be changed, 27 wagons where two wheels each have to be changed, and 9 wagons where one wheel each have to be changed. How many total wheels need to be changed?
(a) 135 (b) 54 (c) 108 (d) None of these

31. एक पार्टी में 35 पुरुष अतिथि और 24 महिला अतिथि शाकाहारी हैं। 20 पुरुष अतिथि मांसाहारी हैं। यदि कुल 90 अतिथि हैं, तो कितनी महिला अतिथि मांसाहारी हैं?

- ☒ (a) 11 (b) 21 (c) 35 (d) इनमें से कोई नहीं
In a party, 35 male guests and 24 female guests are vegetarian. 20 male guests are non vegetarian. If there are a total 90 guests, how many female guests are non vegetarian ?
(a) 11 (b) 21 (c) 35 (d) None of these

32. $(411+906+1083) \div (282+176+142)$ का मान क्या है?

- (a) 3 (b) 4 (c) 6 (d) इनमें से कोई नहीं
What is the value of $(411+906+1083) \div (282+176+142)$?
(a) 3 ☒ (b) 4 (c) 6 (d) None of these

33. यदि दो कोणों का योग 180 डिग्री हो, तो दोनों कोण कहलाते हैं?

- (a) पूरक ☒ (b) अनुपूरक (c) न्यून (d) अधिक
If the sum of two angles add up to 180 degrees, the two angles are said to be ?
(a) Complementary (b) Supplementary (c) Acute (d) Obtuse

34. निम्नलिखित समीकरण में रिक्त स्थान में क्या आना चाहिए? $95.48 + 73.14 = 83.62 + \underline{\hspace{2cm}}$

- (a) 82.30 ☒ (b) 85 (c) 84.10 (d) इनमें से कोई नहीं
What should come in the blank in the following equation? $95.48 + 73.14 = 83.62 + \underline{\hspace{2cm}}$
(a) 82.30 (b) 85 (c) 84.10 (d) None of these

35. चार संख्याओं का योग 64 है। यदि आप पहली संख्या में 3 जोड़ते हैं, दूसरी संख्या से 3 घटाया जाता है, तीसरी को 3 से गुणा किया जाता है और योग को 3 से विभाजित किया जाता है, तो सभी परिणाम समान होते हैं। मूल संख्याओं में सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्याओं में क्या अंतर है?

- (a) 21 (b) 27 ☒ (c) 32 (d) इनमें से कोई नहीं
The sum of four numbers is 64. If you add 3 to the first number, 3 is subtracted from second number, the third is multiplied by 3 and the sum is divided by 3, then all the results are equal. What is the difference between the largest and the smallest of the original numbers?
(a) 21 (b) 27 (c) 32 (d) None of these

36. भारत में वर्तमान केंद्रीय बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्री कौन हैं?

- (a) ☒ सर्बानंद सोनोवाल (b) पीयूष गोयल (c) अश्विनी वैष्णव (d) अनुराग ठाकुर
Who is the present Union Minister of Ports, Shipping and Waterways in India?
(a) Sarbananda Sonowal (b) Piyush Goyal (c) Ashwini Vaishnaw (d) Anurag Thakur

37. गरमपानी वन्यजीव अभयारण्य निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- (a) असम (b) नागालैंड (c) मणिपुर (d) अरुणाचल प्रदेश
Garampani Wildlife Sanctuary is located in which of the following states?
(a) Assam (b) Nagaland (c) Manipur (d) Arunachal Pradesh

38. हल्दीघाटी के युद्ध में किस राजा द्वारा सवारी किये गए घोड़े का नाम चेतक है?

- (a) राणा सांगा (b) ☒ महाराणा प्रताप (c) अकबर (d) शिवाजी
'Chetak' is the name given to the horse rode by which king at the Battle of Haldighati?
(a) Rana Sanga (b) Maharana Pratap (c) Akbar (d) Shivaji

39. निम्नलिखित में से कौन सा सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन भारतीय रेलवे में गाड़ियों की समय सारणी तैयार करने के लिए उपयोग किया जाता है?

- (a) टीएमएस (b) ई-डास (c) सत्संग (d) एचएमआईएस
Which of the following software applications is used for preparing train time tables in Indian Railways?
(a) TMS (b) e-DAS (c) SATSANG (d) HMIS

40. लोकोमोटिव WAP 9 के प्रकार में, 'A' अक्षर क्या दर्शाता है?

- (a) एयर ब्रेक (b) स्वचालित (c) ☒ एसी करंट (d) इनमें से कोई नहीं
In the type of locomotive WAP 9, what does the letter 'A' represent?
(a) Air Brake (b) Automatic (c) AC Current (d) None of these

41. एक सेमाफोर चेतावनी संकेत की भुजा का आकार कैसा होता है?

- (a) ☒ मछली की पूंछ जैसा (b) वर्गाकार (c) पिन जैसा नुकीला (d) भुजा नहीं होती
What is the shape of the arm of semaphore warning signal?
(a) square ended (b) fish tailed (c) pin pointed (d) it has no arm

42. किसके द्वारा उपयुक्त घोषित किए जाने के बाद स्थावर संकेतों को उपयोग में लाया जाता है?

- (a) मंडल रेल प्रबंधक (b) रेल संरक्षा आयुक्त (c) वरिष्ठ मंडल दूर संचार अभियंता (d) साइटिंग कमेटी
On being passed by whom, the fixed signals are brought into use?
(a) DRM (b) CRS (c) Sr.DSTE (d) sighting committee

43. रेलवे ट्रैक की पेट्रोलिंग सामान्यतः निम्नलिखित में से किस अवसर पर की जाती है?

- (a) सुरक्षा उद्देश्यों के लिए (b) मानसून के दौरान (c) भारी तूफान या तूफान की स्थिति में (d) ☒ इनमें से सभी
Patrolling of railway track is normally done on which of the following occasion?
(a) for Security purposes (b) during monsoon (c) in the event of heavy storm or hurricane (d) all of these

44. जब गाड़ी के इंजन का स्पीडोमीटर रास्ते में खराब हो जाता है, तो उसे किस गति से आगे बढ़ना चाहिए?

- (a) अनुमेय गति से 20% कम (b) 20 कि.मी.प्र.घं. (c) अनुमेय गति से 30% कम (d) आगे नहीं बढ़ना चाहिए
When speedometer of the train engine becomes defective enroute, at what speed should it proceed?
(a) 20% less than the permissible speed (b) 20kmph (c) 30% less than the permissible speed (d) should not proceed.

45. विफलता के मामलों में, मोटर चालित अभिमुख काँटों को कब क्लैप और ताला बंद किया जाना चाहिए?

- (a) जब एक लदी हुई मालगाड़ी को उसके ऊपर से गुजरना हो (b) कभी भी क्लैप की आवश्यकता नहीं
(c) जब इसके ऊपर गिट्टी उतारी जाती है (d) ☒ हमेशा क्लैप और ताला बंद किया जाना चाहिए
In cases of its failure, when should a motor operated trailing point be clamped and padlocked?
(a) when a loaded goods train is to be passed over it (b) need not be clamped ever (c) when ballast unloading goes on over it (d) must always be clamped and pad locked.

46. निम्नलिखित में से कौन सी गाड़ी संचालन पद्धति पू. सी. रेलवे में लागू नहीं है?

- (a) मुख्य लाइन पद्धति (b) अनुगामी गाड़ी पद्धति (c) पूर्ण ब्लॉक पद्धति (d) केवल एक गाड़ी पद्धति

Which of the following system of working of trains is not in force on NF railway?

- (a) Main line system (b) following train system (c) absolute block system (d) one train only system

47. "परीक्षण" को इंगित करने के लिए ब्लॉक इंस्ट्रुमेंट के घंटी कोड में कितने स्ट्रोक या बीट्स का संकेत दिया जाता है??

- (a) 11 (b) 6 (c) 16 (d) 3

How many strokes or beats are signalled in bell code of a block instrument to indicate "testing" ?

- (a) 11 (b) 6 (c) 16 (d) 3

48. प्रपत्र संख्या-टी/1525 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- (a) संकेत विफलता (b) मोटर ट्रॉली (c) गति प्रतिबंध (d) इनमें से कोई नहीं

Form No.-T/1525 is related to what of the following?

- (a) signal failure (b) motor trolley (c) speed restriction (d) none of these

49. सामान्यतः, पहले स्टॉप सिग्नल से कितनी दूरी पर मालगाड़ी के लिए एक चेतावनी बोर्ड लगाया जाता है?

- (a) 400 मी. (b) 270 मी. (c) 600 मी. (d) 1400 मी.

In general, at what distance from the first stop signal is a warning board for goods train been placed?

- (a) 400m (b) 270m (c) 600m (d) 1400m

50. दिन और रात को क्रमशः दुर्घटना सहायता गाड़ी को निकालने का लक्ष्य समय क्या है?

- (a) 15 और 30 मिनट (b) 30 और 45 मिनट (c) 25 और 40 मिनट (d) इनमें से कोई नहीं

What is the target time for taking out ART during day and night respectively?

- (a) 15 and 30 minutes (b) 30 and 45 minutes (c) 25 and 40 minutes (d) none of these

51. किसी स्टेशन के सबसे बाहरी सिग्नल से पीछे कितनी दूरी पर फॉग सिग्नल पोस्ट लगाए जाते हैं?

- (a) 180 मी. (b) 120 मी. (c) 270 मी. (d) 400 मी.

At what distance in rear from the outermost signal of a station are fog signal posts erected?

- (a) 180m (b) 120m (c) 270m (d) 400m

52. किसी भी स्टेशन से सामान्य प्रेषण के लिए रेल स्तर से बीजी वेगन के केंद्र की अधिकतम ऊंचाई कितनी होनी चाहिए?

- (a) 4155 मिमी. (b) 3505 मिमी. (c) 3500 मिमी. (d) 4200 मिमी.

What should be the maximum height at the centre of a BG wagon from rail level for its normal dispatch from any station?

- (a) 4115mm (b) 3505mm (c) 3500mm (d) 4200mm

53. चलती ट्रेन के किसी पहिये से हथौड़े जैसी आवाज सामान्य तौर पर क्या दर्शाती है?

- (a) ब्रेक बाइंडिंग (b) फ्लैट टायर (c) हॉट एक्सल (d) इनमें से कोई नहीं

What does the hammering sound from any wheel of a running train indicate in general?

- (a) brake binding (b) flat tyre (c) hot axle (d) none of these

54. विभिन्न इंजनों की दुलाई क्षमता का विवरण निम्नलिखित में से किस पुस्तक में प्राप्त किया जा सकता है?

- (a) साधारण तथा सहायक नियम (b) दुर्घटना नियमावली (c) कार्य संचालन समय सारणी (d) इनमें से सभी

The details of haulage capacity of various locos can be found in which of the following books?

- (a) G&SR (b) accident manual (c) WTT (d) all of these

55. इंजन सीटी कोड की दो छोटी ध्वनियाँ क्या दर्शाती हैं?

- (a) गार्ड को संकेत के लिए बुलावा (b) दोषपूर्ण संकेत (c) गाड़ी विखंडन (d) खतरे की जंजीर का खींचा जाना

What does the two short sounds of engine whistle code indicate?

- (a) call for Guard's signal (b) defective signal (c) train parting (d) ACP

(6)

56. निम्नलिखित में से क्या एक प्रकार का अग्निशामक है?

- (a) एएफएफएफ (b) सीओ 2 (c) डीसीपी (d) इनमें से सभी
- Which of the following is a type of fire extinguisher ?
- (a) AFFF (b) CO2 (c) DCP (d) all of these

57. लाग्मडिंग मंडल के स्टेशन संचालन नियमों में कितने परिशिष्ट होते हैं??

- (a) 7 (b) 9 (c) 5 (d) 18
- How many appendices are there in SWRs of LMG Division ?
- (a) 7 (b) 9 (c) 5 (d) 18

58. एक सी. सी. रैक की ब्रेक पावर उसके आरंभिक स्टेशन पर कितनी होनी चाहिए ?

- (a) 85% (b) 90% (c) 95% (d) 100%
- How much should the brake power of a C. C. rake be at its originating station ?
- (a) 85% (b) 90% (c) 95% (d) 100%

59. गाड़ी संचालन में, "पैंटोग्राफ" निम्नलिखित में से किसके साथ जुड़ा हुआ है ?

- (a) इलेक्ट्रिक लोको (b) क्रॉसिंग बॉडी (c) ट्रैक मॉनिटरिंग (d) इनमें से कोई नहीं
- In train operation, "Pantograph" is associated with which of the following ?
- (a) electric loco (b) crossing bodies (c) track monitoring (d) none of these

60. प्रपत्र-1 का प्रयोग किस प्रयोजन के लिए किया जाता है?

- (a) बायोडेटा रिकॉर्ड (b) स्टेशन की सफाई (c) अप्रिय घटना की रिपोर्ट (d) इनमें से कोई नहीं
- For what purpose is the Form-1 used ?
- (a) bio-data record (b) station cleanliness (c) report of untoward incident (d) none of these

For Questions 61 -80, choose the correct option out of the given four to fill the blank

61. The train left ____ hour ago

- (a) a (b) an (c) the (d) None of these

62. The cow lives ____ grass

- (a) on (b) at (c) by (d) with

63. Government servants should not delve ____ politics

- (a) at (b) in (c) into (d) with

64. She is junior ____ me by three years

- (a) from (b) by (c) to (d) of

65. The supervisor's warning had no ____ on the employee

- (a) affect (b) effect (c) effect (d) None of these

66. A busy person has ____ time to waste

- (a) little (b) a little (c) the little (d) None of these

67. India is committed ____ a policy of peaceful co-existence

- (a) of (b) to (c) with (d) for

68. A full rake of BTPN usually consists ____ 52 wagons

- (a) with (b) in (c) of (d) by

69. The Station Master said that the train ____ arrive at 08:00 hrs

- (a) will (b) would (c) shall (d) None of these

(7)

70. The Minister will visit Larding Division _____.
(a) recently (b) ☒ shortly (c) lately (d) None of these
71. His speech pointed _____ some of our defects.
(a) to (b) ☒ at (c) on (d) towards
72. I am used _____ such hardships.
(a) at (b) ☒ to (c) for (d) from
73. She shall _____ your ice cream parlour soon.
(a) be visiting (b) visiting (c) have been visiting (d) visited
74. Abdul _____ to be a station master.
(a) is wanting (b) ☒ wants (c) wanting (d) had been wanting
75. They didn't believe him and _____ to laugh.
(a) begin (b) begins (c) have begun (d) began
76. It is not possible to agree _____ you.
(a) of (b) to (c) ☒ with (d) in
77. Always carry _____ umbrella when it rains.
(a) a (b) ☒ an (c) the (d) None of these
78. _____ USA is one of the most developed countries in the world.
(a) a (b) an (c) ☒ the (d) None of these
79. Who _____ at the meeting yesterday?
(a) will speak (b) spoke (c) speak (d) ☒ had spoken
80. Yesterday, at this time it _____.
(a) had rained (b) was raining (c) ☒ had been raining (d) rained

प्रश्न संख्या 81 से 100 के लिए, लिखें कि दिए गए कथन "सही" (TRUE) है या "गलत" (FALSE)।

For Question Nos. 81 to 100, write "TRUE" if the statement is correct, or "FALSE" if the statement is incorrect.

81. एक ही खंभे पर एक से अधिक शंट सिग्नल लगाए जा सकते हैं। **false**
More than one shunt signal may be placed on the same post.
82. संयुक्त कार्यविधि आदेश (जेपीओ) को साधारण तथा सहायक नियम, परिचालन नियमावली एवं अन्य नियम पुस्तिकाओं के नियमों को सही और संशोधित करने के लिए जारी किया जाता है। **TRUE**
JPOs are issued to correct and amend the rules of G&SR, operating manual and other rule books.
83. एक से अधिक मानक गाड़ियों के संयोजन को लॉन्ग हॉल ट्रेन के रूप में जाना जाता है। **TRUE**
A composition of more than one standard train formation is known as a long haul train.
84. मंडल रेल प्रबंधक की लिखित अनुमति से एक निरीक्षण यान को प्रतिबंधित गाड़ी में जोड़ा जा सकता है। **False**
An inspection carriage may be attached to a restricted train with the written permission of DRM.
85. लामडिंग मंडल के करीमगंज-महेशासन सेक्शन में केवल एक गाड़ी पद्धति से गाड़ियों का संचालन होता है। **TRUE**
One train only system exists in KXU-MSSN section of LMG division.
86. 50000 से अधिक के टीवीयू वाले समपार फाटक को विशेष श्रेणी समपार फाटक के रूप में वर्गीकृत किया गया है। **TRUE**
An L.C. gate having TVU of more than 50000 is classified as special class L.C. gate.
87. सतर्कता आदेश रजिस्टर को रिकॉर्ड के लिए स्टेशन पर स्थायी रूप से संरक्षित किया जाना चाहिए।
Caution order register should be preserved permanently at a station for records.

88. "ए" श्रेणी ओडीसी सामान्य परिस्थितियों में रात के दौरान आवाजाही के लिए प्रतिबंधित है।
Class "A" ODC is restricted for movement during night in normal conditions.

False

89. पूरबी रेल के दुर्घटना नियमावली के अनुसार यात्रियों को ले जा रही गाड़ी का विखंडन एक गंभीर दुर्घटना है।
As per accident manual of NFR, parting of a train carrying passengers is a serious accident.

90. जिस गाड़ी में हॉट एक्सल देखा गया हो, उसे उचित मरम्मत के लिए स्टेबलिंग लाइन पर लिया जाना चाहिए।
A train in which hot axle is noticed, should be received on stabling line for proper repairing.

False

91. डिरेलिंग स्विच अनुमोदित विशेष अनुदेशों के तहत सिग्नल ओवरलैप का एक कार्यक्षम विकल्प है।
Derailing switch is an efficient substitute for signal overlap under approved special instructions.

True

92. पूरबी रेलवे के साधारण तथा सहायक नियमों में अब तक 47 संशोधन किए जा चुके हैं।
In the G&SR of NFR, 47 amendments have been done so far.

False

93. अस्थायी रूप से सतर्कता आदेश सफेद कागज़ पर तिरछी हरी देकर बनाने की अनुमति दी जा सकती है।
As temporary measure, the caution order may be permitted to be prepared on white paper with a green band running diagonally across the form.

True

94. फॉर्म टी/509 का उपयोग एक सामूहिक प्रस्थान सिग्नल वाली लाइन से गाड़ी को प्रस्थान करने की लिखित अनुमति देने के लिए किया जाता है।

Form T/509 is used to give written permission to depart a train from a line provided with a common departure signal.

False

95. एस एस आई एक प्रकार का स्थावर सिग्नल है।
SSI is a type of fixed signal.

False

96. यदि किसी स्थावर सिग्नल का प्रयोग नहीं हो रहा है तो उसकी पहचान के लिए उस पर काला रंग पोत दिया जाता है।
When a fixed signal is not in use, it shall be distinguished by painting it with black colour.

False

97. सतर्कता संकेतक किसी गाड़ी के लोको पाइलट को उसे दिए गए सतर्कता आदेश की जांच करने की याद दिलाते हैं।
Caution indicators remind the LP of a train to check the caution order served to him.

True

98. शून्य सतर्कता आदेश फॉर्म संख्या- टी/बी 409 में जारी किया जाता है।
NIL caution order is issued in the form No.- T/B 409.

False

99. केवल एक गाड़ी पद्धति क्षेत्र में, गाड़ी का सेक्शन में प्रवेश का प्राधिकार मेटल बैज होता है।

In one train only system territory, the authority for a train to enter into section is a metal badge.

True

100. जब एक या उससे अधिक पटाखे लाइन पर लगाए जाते हैं, तो ऐसा करने वाले रेल कर्मचारी को 120 मीटर की सुरक्षा परिधि के बाहर आ जाना चाहिए।

When one or more detonators are placed on the line, the Railway servant doing so must withdraw beyond the safety radius of 120m.

False

101. राजभाषा के प्रयोजन के लिए भारत को कितने क्षेत्रों में बांटा गया है??
(a) 4 (b) 3 (c) 2 (d) 9

✓ 3

102. निम्नलिखित में से कौन सा राज्य राजभाषा के "ग" क्षेत्र के अंतर्गत नहीं आता है?
(a) असम (b) मणिपुर (c) उत्तर प्रदेश (d) नागालैंड

✓ उत्तर प्रदेश

103. केंद्रीय हिंदी समिति किस मंत्रालय के अधीन कार्य करती है?

(a) शिक्षा मंत्रालय (b) कला एवं संस्कृति मंत्रालय (c) गृह मंत्रालय (d) इनमें से कोई नहीं

✓ गृह मंत्रालय

104. हिन्दी को संवैधानिक दर्जा कब प्राप्त हुआ?

(a) 14 सितम्बर 1949 (b) 07 अगस्त 1980 (c) 26 जनवरी 1950 (d) 02 फरवरी 1974

✓ 26 जनवरी 1950

105. सम्बन्धित मंत्रालय/विभाग में हिन्दी के प्रचार में प्रगति समीक्षा किस समिति द्वारा की जाती है?

(a) हिन्दी प्रचार समिति (b) हिन्दी विकास समिति (c) हिन्दी सलाहकार समिति (d) इनमें से कोई नहीं

✓ हिन्दी सलाहकार समिति

(9)

106. हिंदी में प्राप्त पत्र का उत्तर किस रूप में दिया जाना चाहिए?

- ☒ (a) केवल हिंदी में (b) हिंदी या अंग्रेजी में (c) हिंदी या क्षेत्रीय भाषा में (d) उपयुक्त रूप से किसी भी भाषा में

107. मंडल रेल कार्यालय की राजभाषा कार्यान्वयन समिति के अध्यक्ष कौन होते हैं?

- (a) वरिष्ठ मंडल कार्मिक अधिकारी ☒ (b) मंडल रेल प्रबंधक (c) सहायक कार्मिक अधिकारी (d) इनमें से कोई नहीं

108. काव्य/ गजल संग्रह लेखन हेतु चलाई गई योजना कौन सी है ?

- ☒ (a) मैथिली शरण गुप्त पुरस्कार योजना (b) निराला पुरस्कार योजना (c) बच्चन पुरस्कार योजना (d) इनमें से कोई नहीं

109. स्टेशन उद्घोषणाओं में भाषा का क्रम क्या होना चाहिए ?

- (a) हिन्दी- अंग्रेजी- प्रादेशिक ☒ (b) प्रादेशिक- हिन्दी- अंग्रेजी (c) अंग्रेजी-हिन्दी- प्रादेशिक (d) हिन्दी- प्रादेशिक- अंग्रेजी

110. निम्नलिखित में से कौन सा हिन्दी पाठ्यक्रम केंद्र सरकार के कर्मचारियों के लिए निर्धारित नहीं है ?

- (a) प्राज्ञ ☒ (b) अतुल्य (c) प्रबोध (d) प्रवीण

Krishan Mohan

P. Man 'B'/SCA

LMG. DIV. N.F.R.