

|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. POH of BOXN Wagon is done at the interval of -----month.<br>(A) 12 (B) 09 (C) 18 (D) 54                                                                            | 1. बॉक्स एन वैन का पीओएच ----- माह के अंतराल पर किया जाता है।<br>A) 12 B) 09 C) 18 D) 54                                                                                  |
| 2. Brake power certificate issued for Premiumrakes is valid for.....<br>(A) 7+/-4 days (B) 10+/-2 days (C) 15+/-3 days (D) None of these.                             | 2. प्रीमियम रैक का बी. पी. सी. की वैधता --- होती है<br>A) 7 +- 4 दिन B) 10 +- 2 दिन<br>C) 15 +- 3 दिन D) इनमें से कोई नहीं                                                |
| 3. After reaching on an accident site first step is to .....<br>(A) prima facie cause of accident (B) First aid of injured (C) protection of site (D) arranging food. | 3. दुर्घटना स्थल पर पहुंचने के बाद पहला कदम .....<br>(A) दुर्घटना का प्रथम दृष्टया कारण (B) घायलों की प्राथमिक चिकित्सा<br>(C) साइट की सुरक्षा (D) भोजन की व्यवस्था करना। |
| 4. ....type of bearing is used in FIATBogie:<br>(A) Spherical Roller Bearing (B) CTRB<br>(C) Ball Bearing (D) None ofthese                                            | 4. ....प्रकार के बेयरिंग का उपयोग फिएट बोगी में किया जाता है:<br>A) स्फेरिकल रोलर बेयरिंग B) सीटीआरबी<br>C) बॉल बेयरिंग D) इनमें से कोई नहीं                              |
| 5. New Wheel dia of fiat bogie is..... mm<br>(A) 940 (B) 825 (C) 1000 (D) 915                                                                                         | 5. फिएट बोगी के नये पिहू का डायामिटर ..... मिमी होता है<br>A) 940 B) 825 C) 1000 D) 915                                                                                   |
| 6. Capacity of auxiliary reservoir of LHB coach is.....litre<br>(A) 100 (B) 125 (C) 200 (D) 150                                                                       | 6. एलएचबी कोच में ऑक्सिलिआरी रिजर्वायर की क्षमता .....ली होती है<br>A) 100 B) 125 C) 200 D) 150                                                                           |
| 7. No. of brake cylinders in one LHB coach are .....<br>(A) 08 (B) 04 (C) 18 (D) 16                                                                                   | 7. एक एलएचबी कोच में ब्रेक सिलेंडरों की संख्या क्या है?<br>A) 08 B) 04 C) 18 D) 16                                                                                        |
| 8. Speed of Medical van is fixed at ----kmph.<br>(A) 100 (B) 110 (C) 75 (D) 120                                                                                       | 8. मेडिकल वैन की गति ----- किमी प्रति घंटा निर्धारित की गई है।<br>A) 100 B) 110 C) 75 D) 120                                                                              |
| 9. Wheel gauge is .....mm.<br>(A) 1600±2 (B) 1600+2-1 (C) 1599 (D) 1676±3                                                                                             | 9. व्हील गेज ..... मिमी है।<br>(A) 1600±2 (B) 1600+2-1 (C) 1599 (D) 1676±3                                                                                                |
| 10. ----- is checked with tyre defectgauge.<br>(A) wheel defect (B) Buckle defect (C) CBCdefect<br>(D) door defect                                                    | 10. ----- टायर दोष गेज के साथ जाँच की जाती है।<br>A) व्हील डेफेक्ट B) बकल डेफेक्ट C) सीवीसी डेफेक्ट D) डोर डेफेक्ट                                                        |
| 11. Brake pipe pressure is -----Kg/Cm2<br>(A) 5 (B) 6 (C) 3.8 (D) 4                                                                                                   | 11. ब्रेक पाइप का दबाव ----- किलोग्राम प्रति वर्ग सेंटीमीटर होता है<br>A) 5 B) 6 C) 3.8 D) 4                                                                              |
| 12. ----- bearing is used in casnub bogie.<br>(A) Cylindrical (B) Spherical (C) CTRB (D) Noneof these                                                                 | 12. कैस्नब बोगी में ..... बेयरिंग का उपयोग होता है<br>A) बेलनाकार B) गोलाकार C) सीटीआरबी D) इनमें से कोई नहीं                                                             |
| 13. POH of LHB coach is done in the interval of.....months.<br>(A) 12 (B) 18 (C) 36 (D) 48                                                                            | 13. एलएचबी कोच का पीओएच ---- माह के अन्तराल पर किया जाता है<br>A) 12 B) 18 C) 36 D) 48                                                                                    |

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. Brake accelerator is connected to -<br>A) FP pipe B) BP pipe<br>C) BC pipe D) both A & B                                                         | 14. ब्रेक एक्सेलेरेटर जुड़ा होता है-<br>A) FP पाइप B) BP पाइप C) BC पाइप D) A और B दोनों                                                                      |
| 15. What is the capacity of CR TANK?<br>A) 5.0 Liters B) 6.0 Liters<br>C) 9.0 Liters D) 8.0 Liters                                                   | 15. CR टैंक की क्षमता क्या है?<br>A) 5 लीटर B) 6 लीटर C) 9 लीटर D) 8 लीटर                                                                                     |
| 16. What is the last shop issue size of wheel should be followed as per latest RDSO instructions<br>A) 862mm B) 857mm C) 845mm D) 915mm              | 16. नवीनतम आरडीएसओ निर्देशों के अनुसार पहिया का अंतिम दुकान मुद्दा आकार क्या है का पालन किया जाना चाहिए<br>A) 862 मिमी बी) 857 मिमी सी) 845 मिमी डी) 915 मिमी |
| 17. Permissible wheel diameter difference on the same axle<br>A) 0.5mm B) 5mm C) 6mm D) 13mm                                                         | 17. एक ही धुरी पर अनुमेय पहिया व्यास अंतर<br>A) 0.5 मिमी बी) 5 मिमी सी) 6 मिमी डी) 13 मिमी                                                                    |
| 18. How many brake discs are available on one LHB Coach?<br>A) 2Nos B) 4Nos C) 8Nos D) 6Nos                                                          | 18. एक एलएचबी कोच पर कितने ब्रेक डिस्क उपलब्ध हैं?<br>A) 2Nos B) 4Nos C) 8Nos D) 6Nos                                                                         |
| 19. Shelled wheels are withdrawn from service when the shelling length reached (Max)<br>A) 40mm B) 50mm C) 60mm D) All Above                         | 19. गोले की लंबाई (अधिकतम) तक पहुंचने पर शेल्ड पहियों को सेवा से वापस ले लिया जाता है<br>A) 40 मिमी बी) 50 मिमी सी) 60 मिमी डी) उपरोक्त सभी                   |
| 20. Free height of 16.25 tons AC coach bolster spring is<br>A) 385 mm B) 390 mm C) 400 mm D) 410 mm                                                  | 20. 16.25 टन एसी कोच बोल्स्टर स्प्रिंग की मुफ्त ऊंचाई है<br>A) 385 मिमी बी) 390 मिमी सी) 400 मिमी डी) 410 मिमी                                                |
| 21. "1" inch is equal to how many "mm"?<br>A) 12 mm B) 25.4mm C) 3mm D) 10mm                                                                         | 21. "1" इंच कितने "मिमी" के बराबर है?<br>A) 12 मिमी बी) 25.4 मिमी सी) 3 मिमी डी) 10 मिमी                                                                      |
| 22. 'Air Dryer' Function is<br>A) Adding water to the Air<br>B) Air pressure decreasing<br>C) Remove moisture from air<br>D) Air pressure increasing | 22. 'एयर ड्रायर' फंक्शन है<br>A) हवा में पानी जोड़ना<br>B) हवा का दबाव कम होना<br>C) हवा से नमी निकालें<br>D) वायुदाब में वृद्धि                              |
| 23. Micrometer least count is A)<br>0.01 mm B) 0.02 mm<br>C) 0.05 mm D) 0.50 mm                                                                      | 23. माइक्रोमीटर की कम से कम गिनती है<br>A) 0.01 mm B) 0.02 mm<br>C) 0.05 mm D) 0.50 mm                                                                        |

|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24. _____ is used to measure the roller clearance in roller bearings.<br>A) Feeler gauge B) Snap gauge<br>C) Micrometer D) Clearance Gauge            | 24. रोलर बीयरिंगों में रोलर निकासी को मापने के लिए प्रयोग किया जाता है।<br>A) फीलर गेज B) स्नैप गेज<br>C) माइक्रोमीटर D) निकासी गेज                            |
| 25. Anvil is A part of _____<br>A) Vernier caliper B) Tri square<br>C) Outside micrometer D) Dial gauge                                               | 25. अन्विल _____ का एक हिस्सा है<br>A) वर्नियर कैलिपर B) ट्राई स्क्वायर<br>C) माइक्रोमीटर के बाहर D) डायल गेज                                                  |
| 26. A dimension is stated as $25 \pm 0.02\text{mm}$ in A drawing. What is the tolerance<br>A) 25.00mm B) +0.02mmC)<br>- 0.02mm D) 0.04mm              | 26. एक ड्राइंग में एक आयाम $25 \pm 0.02$ मिमी के रूप में बताया गया है। टॉलरेंस क्या है<br>A) 25.00 मिमी B) + 0.02 मिमी<br>C) - 0.02 मिमी D) 0.04 मिमी          |
| 27. _____ is used to measure the diameter of the wheel.<br>A) Trammel gauge B) Pi-gauge<br>C) Vernier Caliper D) Above all                            | 27. _____ का उपयोग पहिये के व्यास को मापने के लिए किया जाता है<br>A) ट्रैमल गेज B) पाई गेज C) वेर्नियर कैलिपर D) उपरोक्त सभी                                   |
| 28. SI Unit of mass _____<br>A) pound B) liter C) meter D) kilogram                                                                                   | 28. द्रव्यमान की SI इकाई<br>A) पाउंड बी) लीटर C) मीटर D) किलोग्राम                                                                                             |
| 29. In A FIAT bogie how many number of earthing devices are provided<br>A) one B) two C) three D) four                                                | 29. फिएट बोगी में कितने अर्थिंग डिवाइस प्रदान किए जाते हैं<br>(A) एक B) दो (C) तीन D) चार                                                                      |
| 30. What is the name of the damper connected between bogie and car body?<br>A) Primary B) Secondary C) Yaw. D) None of these.                         | 30. बोगी और कार बॉडी को जोड़ने वाले डैम्पर का नाम क्या है<br>A) प्राइमरी B) सेकेंडरी C) याव D) इनमें से कोई नहीं                                               |
| 31. POH periodicity of CTRB used on LHB coaches is<br>A) 18 months B) 36 months<br>C) 54 months D) 72 months                                          | 31. LHB कोचों में प्रयुक्त CTRB के POH की आवधिकता क्या है<br>A) 18 महीना B) 36 महीना C) 54 महीना D) 72 महीना                                                   |
| 32. The function of earthing device is<br>A) To protect CTRB<br>B) To protect the WSP<br>C) To protect the control arm<br>D) To prevent brake binding | 32. अर्थिंग डिवाइस का कार्य है<br>A) CTRB की सुरक्षा के लिए<br>B) WSP की रक्षा के लिए<br>C) नियंत्रण शाखा की रक्षा के लिए<br>D) ब्रेक बाइंडिंग को रोकने के लिए |

|                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 33. How much shelling on A wheel can be allowed<br>A) 50 mm length and 1.5mm deep<br>B) 40 mm length and 1.5mm deep<br>C) 30 mm length and 1.5mm deep<br>D) No shelling allowed           | 33. व्हील पर कितना शेलिंग की अनुमति है<br>A) 50 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी<br>B) 40 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी<br>C) 30 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी<br>D) शेलिंग की अनुमति नहीं है                                     |
| 34. D2 Maintenance Schedule of LHB Coach is done -<br>A) 30 ± 1days B) 30 ± 3days<br>C) 30 ± 5days D) 30 ± 7days                                                                          | 34. एलएचबी कोच की डी 2 रखरखाव अनुसूची की जाती है<br>A) 30 ± 1 दिन बी) 30 ± 3 दिन<br>C) 30 ± 5 दिन D) 30 ± 7 दिन                                                                                                          |
| 35. What is the function of FIBA device in case of bellow burst<br>A) Failure indication B) service brake application<br>C) both A & B D) none of these                                   | 35. एयर स्ट्रिंग की स्थिति में FIBA डिवाइस का कार्य है<br>A) विफलता संकेत B) सर्विस ब्रेक एप्लीकेशन<br>C) A और B दोनों D) इनमें से कोई नहीं                                                                              |
| 36. The maximum air pressure available in air spring is<br>A) 6 kg/cm <sup>2</sup> B) 4 kg/cm <sup>2</sup><br>C) 8 kg/cm <sup>2</sup> D) none of these                                    | 36. स्ट्रिंग में उपलब्ध अधिकतम वायु दाब होता है-<br>A) 6 किग्रा/सेमी <sup>2</sup> B) 4 किग्रा/सेमी <sup>2</sup><br>C) 8 किग्रा/सेमी <sup>2</sup> D) इनमें से कोई नहीं                                                    |
| 37. What is the purpose of Anti Skid system?<br>a) To protect wheels against skidding.<br>b) To maintain same speed of all axle<br>c) Both A & B.<br>d) None of these                     | 37. एंटी स्किड सिस्टम का उद्देश्य क्या है?<br>A) पहियों को स्किडिंग से बचाने के लिए<br>B) सभी धुरों की समान गति बनाए रखने के लिए<br>C) A और B.<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                   |
| 38. How many states are in India<br>A) 29 B) 28 C) 27 D) 26                                                                                                                               | 38. भारत में कितने राज्य हैं<br>A) 29 B) 28 C) 27 D) 26                                                                                                                                                                  |
| 39. Which of the following is available in largest quantity in atmospheric air:<br>A) Oxygen B) Nitrogen C) Argon D) None of these                                                        | 39. निम्नलिखित में से कौन वायुमंडलीय वायु में सबसे बड़ी मात्रा में उपलब्ध है?<br>A) ऑक्सीजन B) नाइट्रोजन C) आर्गन D) इनमें से कोई नहीं                                                                                   |
| 40. If 200% of A number is 90, then what is the 80% of that number?<br>A) 48 B) 36 C) 24 D) None of these                                                                                 | 40. यदि किसी संख्या का 200 प्रतिशत 45 है, तो उस संख्या का 80 प्रतिशत कितना होगा?<br>A) 48 B) 36 C) 24 D) इनमें से कोई नहीं                                                                                               |
| 41. The mean marks of 10 boys in A class are 70%, whereas the mean marks of 15 girls is 60%. The mean marks of all the 25 students is :<br>A) 64% B) 60% C) 55% D) 52%                    | 41. किसी कक्षा में 10 लड़कों का औसत अंक 70% है, जबकि 15 लड़कियों का औसत अंक 60% है. सभी 25 विद्यार्थियों का औसत अंक:<br>A) 64% B) 60% C) 55% D) 52%                                                                      |
| 42. An amount of Rs 1200 is distributed among A, B and C in the ratio of 5:7:13. What is the difference between the shares of C and B?<br>A) Rs 288 B) Rs 328 C) Rs 296 D) None of these  | 42. 1200 रुपये की राशि A, B और C के बीच 5: 7: 13 के अनुपात में वितरित की जाती है। C और B के शेयरों के बीच का अंतर क्या है?<br>(A) 288 रुपये B) 328 रुपये C) 296 रुपये D) इनमें से कोई नहीं                               |
| 43. A shopkeeper sold some articles at Rs 35 per piece and gained 40%. What would be the selling price of each article to earn 60% profit?<br>A) Rs 40 B) Rs 45 C) Rs 50 D) None of these | 43. एक दुकानदार ने कुछ वस्तुओं को 35 रुपये प्रति पीस की दर से बेचा और 40% का लाभ कमाया। 60% लाभ अर्जित करने के लिए प्रत्येक वस्तु का विक्रय मूल्य क्या होगा?<br>A) 40 रुपये B) 45 रुपये C) 50 रुपये D) इनमें से कोई नहीं |

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 44. Area of circle having diameter 7 cm is .....square cm<br>A) 154 B)77 C)37.5 D)21                                                                                                     | 44.7 सेमी व्यास वाले वृत्त का क्षेत्रफल ..... वर्ग सेमी<br>A) 154 B)77 C) 37.5 D) 21                                                                                             |
| 45. $5*5+5\div5-5 = \dots\dots\dots$<br>A) 1 B) 30 C) 26 D) None of these                                                                                                                | 45. $5*5+5\div5-5 = \dots\dots\dots$<br>A) 1 B) 30 C) 26 D) इनमें से कोई नहीं                                                                                                    |
| 46. The length of the bridge in metre, which A train 130 metres long and travelling at 45 km/hr can cross in 30 seconds, is:<br>A) 230 B)245 C)240 D)250                                 | 46. उस पुल की लंबाई मीटर में क्या है, जिसे 130 मीटर लंबी और 45 किमी/घंटा की गति से यात्रा करने वाली ट्रेन 30 सेकंड में पार कर सकती है?<br>A) 230 B)245 C)240 D)250               |
| 47. Capital of Manipur is<br>A) Guwahati B) Agartala C) Shilong D) Imphal                                                                                                                | 47. मणिपुर की राजधानी है<br>A) गुवाहाटी B) अगरतला C) शिलांग D) इम्फाल                                                                                                            |
| 48. 46. The three elements of the fire triangle are:<br>a. Water, A heat source, and fuel<br>b. Oxygen, water, and fuel<br>c. Oxygen, fuel, and A heat source<br>Fuel, oxygen, and earth | 48. अग्नि त्रिकोण के तीन तत्व हैं:<br>A) जल, ऊष्मा का स्रोत और ईंधन<br>B) ऑक्सीजन, जल एंड ईंधन<br>C) ऑक्सीजन, ईंधन एंड ऊष्मा का स्रोत<br>D) ईंधन, ऑक्सीजन एंड पृथ्वी             |
| 49. No of fire extinguishers provided in one AC coach of A passenger train<br>(A) 05 (B) 04 (C) 02 (D) 01                                                                                | 49. फ़ायर एक्स्टिंग्विशर के एक एसी कोच में अग्नि शामक यंत्रों की संख्या<br>(A) 05 (B) 04 (C) 02 (D) 01                                                                           |
| 50. What is the full form of WRA?<br>a. Wire relay appliances<br>b. Water raising apparatus<br>c. Worker relief arrangement<br>d. None of these                                          | 50. WRA का पूर्ण रूप है<br>A) वायर रिले एप्लायंसेज<br>B) वाटर रेसिंग एपरेटस<br>C) वर्कर रिलीफ अरेंजमेंट<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                  |
| 51. What is the Capacity of the Water Tank provided under the frame of the coach?<br>A. 500 liter B. 550 liter<br>C. 600 liter D. 685 liter                                              | 51. कोच के फ्रेम के नीचे प्रदान की गई पानी की टंकी की क्षमता क्या है?<br>A. 500 लीटर B. 550 लीटर<br>C. 600 लीटर D. 685 लीटर                                                      |
| 52. A can do A piece of work in 30 days while B can do it in 60 days. A and B working together can do it in:<br>A) 25 days B) 20 days C) 10 days D) 15 days                              | 52. A एक कार्य को 30 दिनों में कर सकता है जबकि B इसे 60 दिनों में कर सकता है। A और B एक साथ कार्य करते हुए इसे निम्न में कर सकते हैं:<br>A) 25 दिन B) 20 दिन C) 10 दिन D) 15 दिन |
| 53. 75 Ltr AR tank used for -<br>A) Toilet purpose B) Braking purpose<br>C) Standby D) None of these.                                                                                    | 53. 75 लीटर AR टैंक का उपयोग किया जाता है<br>A) शौचालय के लिए B) ब्रेक लगाने के लिए C) स्टैंडबाई<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                         |
| 54. What is full full form of MCB<br>(a) Miniature circuit breaker<br>(b) Mini circuit breaker                                                                                           | 54. एमसीबी का फुल फॉर्म क्या है<br>(A) मिनिचर सर्किट ब्रेकर B) मिनि सर्किट ब्रेकर C) मास्टर                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (c) Master circuit breaker<br>D)None of the above                                                                                                                                                                                                                                                                  | सर्किट ब्रेकर D) उपरोक्त में से कोई नहीं                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 55. Non – return valve permits water supply in:<br>A) One way B) Two way<br>C) Three D) Four way                                                                                                                                                                                                                   | 55. नॉन-रिटर्न वाल्व पानी की आपूर्ति की अनुमति देता है:<br>A) एक तरफ से B) दो तरफ से<br>(C) तीन तरफ से D) चार तरफ से                                                                                                                                                                                            |
| 56. One Micron is A:<br>A) 0.01 mm B) 0.001 mm<br>C) 0.001 inch D) 0.0001 mm                                                                                                                                                                                                                                       | 56. एक माइक्रोन होता है:<br>A) 0.01 मिमी B) 0.001 मिमी<br>C) 0.001 मिमी D) 0.0001 मिमी                                                                                                                                                                                                                          |
| 57. The following is (are) used as A safety device(s) in machines;<br>A) Fail safe B) Safety interlocks<br>C) Limit switches D) All of the above                                                                                                                                                                   | 57. मशीनों में सुरक्षा उपकरण (उपकरणों) के रूप में निम्न का उपयोग किया जाता है:<br>A) फेल सेफ B) सेफ्टी इंटरलॉक<br>C) सीमा स्विच D) उपरोक्त सभी                                                                                                                                                                  |
| 58. File used for fitting radius in corners is:<br>A) Flat file B) half rough file<br>C) Round file D) Square file                                                                                                                                                                                                 | 58. कोनों में त्रिज्या फिट करने के लिए उपयोग की जाने वाली फाइल है:<br>A) फ्लैट फाइल B) अर्ध रफ फाइल<br>C) गोल फाइल D) वर्ग फाइल                                                                                                                                                                                 |
| 59. Who won the player of the tournament award in ICC T20 Cricket World cup 2024 held in USA & West Indies?<br>A) Virat Kohli B) Rohit Sharma<br>C) Jasprit Bumrah D) Surya Kumar Yadava                                                                                                                           | 59. संयुक्त राज्य अमेरिका और वेस्टइंडीज में आयोजित ICC T20 क्रिकेट विश्व कप 2024 में प्लेयर ऑफ द टूर्नामेंट का पुरस्कार किसने जीता?<br>A) विराट कोहली B) रोहित शर्मा<br>C) जसप्रीत बुमराह D) सूर्य कुमार यादव                                                                                                   |
| 60. Olympic 2028 games is scheduled to be held in .....<br>A) China B) USA C) Canada D) India                                                                                                                                                                                                                      | 60. ओलंपिक 2028 खेल ..... में आयोजित होने वाले हैं<br>(क) चीन (ख) अमेरिका (ग) कनाडा (घ) भारत                                                                                                                                                                                                                    |
| 61. Who had won the gold medal in javelin throw in Olympics 2024:<br>A) Neeraj Chopra B) Arshad Nadeem C) Manu Bhaker<br>D) Vinesh Phogat                                                                                                                                                                          | 61. ओलंपिक 2024 में भाला फेंक में स्वर्ण पदक किसने जीता था:<br>क) नीरज चोपड़ा (ख) अरशद नदीम (ग) मनु भाकर (घ) विनेश फोगाट                                                                                                                                                                                        |
| 62. Acetylene Cylinder in gas Welding equipments is:<br>A] it is black color and its valve has right hand thread<br>B] It is maroon color and its valve has left hand thread<br>C] To supply the gas to welding torch at A proper and reduced pressure<br>D] For gases supplied to the welding torch from cylinder | 62. गैस वेल्डिंग उपकरणों में एसिटिलीन सिलेंडर है:<br>A] यह काले रंग का है और इसके वाल्व में दाहिने हाथ का धागा है<br>B] यह मैरून रंग का है और इसके वाल्व में बाएं हाथ का धागा है<br>C] उचित और कम दबाव पर वेल्डिंग मशाल को गैस की आपूर्ति करने के लिए<br>D] वेल्डिंग मशाल को आपूर्ति की गई गैसों के लिए सिलिंडर |
| 63. The tool is used to finish drilled hole is called:<br>A) Reamer B) File C) Hacksaw D) Drill                                                                                                                                                                                                                    | 63. ड्रिल किए गए छेद को खत्म करने के लिए उपकरण का उपयोग किया जाता है जिसे कहा जाता है:<br>A) रीमर B) फाइल C) हैकसाँ D) ड्रिल                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 64. During the Air brake test of the rake which hose pipe should be connect first -<br>A) FP hose pipe B) BP hose pipe<br>C) Any hose pipe D) Both hose pipe                                                                | 64. रेक के एयर ब्रेक परीक्षण के दौरान कौन सा होज पाइप पहले कनेक्ट किया जाना चाहिए<br>A) एफपी नली पाइप B) BP नली पाइप<br>C) कोई भी नली पाइप D) दोनों नली पाइप                                                                                   |
| 65. In case of brake binding on both trolley what you do first -<br>a) Isolate both trolley<br>b) Isolate the DV<br>c) Pull the quick release valve wire<br>d) Any of above                                                 | 65. दोनों ट्रॉली पर ब्रेक बाइंडिंग के मामले में आप पहले क्या करते हैं<br>A) दोनों ट्रॉली को अलग करें B) DV को अलग करें C) त्वरित रिलीज वाल्व तार खींचो D) उपरोक्त में से कोई भी                                                                |
| 66. What is the principle of brake system used on LHB coaches?<br>a) Single pipe air brake system<br>b) Twin pipe air brake system<br>c) Twin pipe with disc brake air brake system.<br>None of these                       | 66. एलएचबी कोचों पर प्रयुक्त ब्रेक प्रणाली का सिद्धांत क्या है?<br>A) सिंगल पाइप एयर ब्रेक सिस्टम<br>बी) ट्विन पाइप एयर ब्रेक सिस्टम<br>सी) डिस्क ब्रेक एयर ब्रेक सिस्टम के साथ ट्विन पाइप<br>D) इनमें से कोई नहीं                             |
| 67. what is use of Chisel<br>A] To Remove small amount of metal and finishing purposes<br>B] To remove large amount of metal up to 6mm<br>C] To cutting the metal on scribed line<br>D] To remove the metal on scribed line | 67. छेनी का उपयोग क्या है<br>A] धातु की छोटी मात्रा को हटाने और परिष्करण उद्देश्यों के लिए<br>B] 6mm तक धातु की बड़ी मात्रा को हटाने के लिए<br>C] धातु को स्क्राइब्ड लाइन पर काटने के लिए<br>D] स्क्राइब्ड लाइन पर धातु को हटाने के लिए        |
| 68. what is use of file<br>A] To Remove small amount of metal and finishing purposes<br>B] To remove large amount of metal up to 6mm<br>C] To cutting the metal on scribed line<br>D] To remove the metal on scribed line   | 68. फाइल का उपयोग क्या है<br>A] धातु और परिष्करण उद्देश्यों की छोटी मात्रा को हटाने के लिए<br>B] 6 मिमी सी तक बड़ी मात्रा में धातु को हटाने के लिए<br>C] धातु को स्क्राइब्ड लाइन पर काटने के लिए<br>D] स्क्राइब्ड लाइन पर धातु को हटाने के लिए |
| 69. If the dump valve continuous venting the reason may be -<br>a) Dump valve is defective<br>b) Dump valve electrical supply disturbed<br>c) Dump valve stuck up in actuating position<br>WSP is defective                 | 69. यदि डंप वाल्व निरंतर वेंटिंग का कारण हो सकता है -<br>A) डंप वाल्व दोषपूर्ण है B) डंप वाल्व विद्युत आपूर्ति परेशान C) डंप वाल्व सक्रिय स्थिति में फंस गया D) WSP दोषपूर्ण है                                                                |
| 70. Height over roof of LHB coach is -<br>(A) 4039 mm (B) 4025 mm (C) 4026 mm (D) 4047 mm                                                                                                                                   | 70. एलएचबी कोच की छत पर ऊंचाई है<br>(A) 4039 मिमी (बी) 4025 मिमी (सी) 4026 मिमी (डी) 4047 मिमी                                                                                                                                                 |
| 71. Fire Extinguisher should be refilled -<br>A) Every month B) Every 3 months<br>C) After 1 year D) On every trip                                                                                                          | 71. अग्निशामक यंत्र को फिर से भरना चाहिए -<br>A) हर महीने B) हर 3 महीने<br>C) 1 वर्ष के बाद D) हर यात्रा पर                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72. On KM basis 'SS- I' of LHB coach is done<br>A) 5 lakh B) 6 lakh<br>C) 9 lakh D) 12 lakh                                                                                                                                                  | 72. किलोमीटर के आधार पर एलएचबी कोच का 'एसएस- I' किया जाता है<br>A) 5 लाख B) 6 लाख<br>C) 9 लाख D) 12 लाख                                                                                                                                            |
| 73. The CBC fitted on LHB coaches' has _____ feature.<br>A) Anti slipping B) Anti rotation<br>C) Anti climbing D) Anti Creeping                                                                                                              | 73. एलएचबी कोचों पर लगे सीबीसी में .... फीचर है।<br>A) एंटी स्लिपिंग B) एंटी रोटेशन<br>C) एंटी क्लाइम्बिंग D) एंटी क्रीपिंग                                                                                                                        |
| 74. Axle Load of AC coach is.....Ton.<br>(A) 16.3 (B) 13.3 (C) 20.3 (D) 18.3                                                                                                                                                                 | 74. एसी कोच का एक्सल लोड है..... टन।<br>(A) 16.3 (B) 13.3 (C) 20.3 (D) 18.3                                                                                                                                                                        |
| 75. .... gms Grease is used in CTRB.<br>(A) 455±30 (B) 250±30 (C) NIL (D) 1500                                                                                                                                                               | 75. .... CTRB में gms Grease का उपयोग किया जाता है।<br>(A) 455±30 (B) 250±30 (C) शून्य (D) 1500                                                                                                                                                    |
| 76. Yellow strips on end body of ICF indicate is<br>(A) Antitclesopic (B) Dual brake<br>(C) In built air brake (D) Non-Antitalescop                                                                                                          | 76. ICF के अंतिम शरीर पर पीली पट्टियाँ इंगित करती हैं<br>(A) एंटीक्लेस्कोपिक (B) डुअल ब्रेक<br>(C) बिल्ट एयर ब्रेक में (D) नॉन-एंटीटैलेस्कोप                                                                                                       |
| 77. Following welding process uses consumable electrodes<br>(A) TIG (B) MIG (C) Thermet (D) Gas                                                                                                                                              | 77. वेल्डिंग प्रक्रिया में उपभोज्य इलेक्ट्रोड का उपयोग करता है<br>(A) टिग (B) मिग (C) तापीय (D) गैस                                                                                                                                                |
| 78. During service application the brakes should apply in -<br>A) 20 Sec. B) 30 Sec<br>C) 3-5 Sec. D) 15-20 Sec                                                                                                                              | 78. सेवा आवेदन के दौरान ब्रेक लागू होना चाहिए -<br>A) 20 सेकंड B) 30 सेकंड<br>C) 3-5 सेकंड D) 15-20 सेकंड                                                                                                                                          |
| 79. The Fins provided in between the brake discs for<br>a) To provided effective cooling during braking<br>b) To minimized weight of brake disc.<br>c) To provided strength to break disc.<br>d) To increase friction property of brake disc | 79. ब्रेक डिस्क के बीच प्रदान किए गए पंख<br>A) ब्रेकिंग के दौरान प्रभावी शीतलन प्रदान करने के लिए<br>B) ब्रेक डिस्क के वजन को कम करने के लिए<br>C) डिस्क को तोड़ने के लिए शक्ति प्रदान करने के लिए<br>D) ब्रेक डिस्क के घर्षण गुण को बढ़ाने के लिए |
| 80. "PEASD" provided in LHB can be reset -<br>a) From under gear of coach only<br>b) From any where of inside coach<br>c) From the point where chain pulled.<br>D) Both A & B                                                                | 80. एलएचबी में प्रदान किए गए "पीएएसडी" को रीसेट किया जा सकता है"<br>A) कोच के गियर के नीचे से केवल<br>B) कोच के अंदर के किसी भी स्थान से<br>C) उस बिंदु से जहां चेन खींची गई थी<br>D) A और B दोनों                                                 |
| 81. What is the limit of air gap between sensor and phonic wheel?<br>A) 1.0 - 5.0 mm B) 1.0 - 10.0 mm<br>C) 0.9 - 1.4 mm D) 1.0 - 2.5 mm                                                                                                     | 81. सेंसर और फोनिक व्हील के बीच हवा के अंतर की सीमा क्या है?<br>A) 1.0 - 5.0 मिमी B) 1.0 - 10.0 मिमी<br>C) 0.9 - 1.4 मिमी D) 1.0 - 2.5 मिमी                                                                                                        |
| 82. What is the purpose of speed sensor?<br>a) To compute the revolutions of each axle<br>b) To maintain same speed of each axle<br>c) Either A or B<br>d) None of these                                                                     | 82. स्पीड सेंसर का उद्देश्य क्या है?<br>A) प्रत्येक धुरी के परिक्रमण की गणना करने के लिए<br>B) प्रत्येक धुरी की समान गति बनाए रखने के लिए<br>C) या तो A या B<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                               |
| 83. What is the purpose of Dump Valve?<br>a) To maintain approximate same speed of all axles.<br>b) To protect wheels against skidding                                                                                                       | 83. डंप वाल्व का उद्देश्य क्या है?<br>A) सभी धुरों की लगभग समान गति बनाए रखना<br>B) पहियों को स्किडिंग से बचाने के लिए                                                                                                                             |

|                                                                                                            |                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| c) A & B both.<br>d) None of these                                                                         | C) A और B दोनों<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                                                          |
| 84. Minimum Permissible buffer projection from Headstock is<br>(A) 635 mm (B) 605 mm (C) 590 mm (D) 584 mm | 84. हेडस्टॉक से न्यूनतम अनुमेय बफर प्रक्षेपण है<br>(A) 635 मिमी (B) 605 मिमी (C) 590 मिमी (D) 584 मिमी                           |
| 85. What is the oil level in dashpot?<br>(A) 50.0 mm (B) 40.0 mm (C) 75.0 mm (D) 90.0 mm                   | 85. डैशपॉट में तेल का स्तर कितना होता है?<br>(A) 50.0 मिमी (B) 40.0 मिमी (C) 75.0 मिमी (D) 90.0 मिमी                             |
| 86. How many types of shock absorbers are used in LHB Coaches?<br>(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3                  | 86. एलएचबी कोचों में कितने प्रकार के शॉक एब्जॉर्बर का उपयोग किया जाता है?<br>(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3                             |
| 87. In place of empty load box what device is used in BLC wagon?<br>(A) BSD (B) LSD (C) SDF (D) SAB        | 87. एम्प्टी लोड बॉक्स के स्थान पर बीएलसी वैगन में किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?<br>(A) बीएसडी (B) एलएसडी (C) एसडीएफ (D) एसएबी |
| 88. Rake carrying capacity of the BLC wagon is<br>(A) 40 wagons (B) 45 wagons (C) 46 wagons (D) 48 wagons  | 88. बीएलसी वैगन की रैक वहन क्षमता है<br>(A) 40 वैगन (B) 45 वैगन (C) 46 वैगन (D) 48 वैगन                                          |

|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 89. Preheating is essential in welding for<br>(A) High speed Steel (B) Stainless Steel (C) Cast Iron (D) German Silver                                                     | 89. वेल्डिंग में प्रीहीटिंग आवश्यक है<br>(A) हाई स्पीड स्टील (B) स्टेनलेस स्टील (C) कच्चा लोहा (D) जर्मन सिल्वर                                                          |
| 90. Full Form of CNC machine is: (A) Central Numeric Control (B) Computer Number Control (C) Computer Numeric Control (D) Computer Numeric Centre                          | 90. सीएनसी मशीन का पूर्ण रूप है:<br>(A) सेंट्रल नुमेरिक कंट्रोल (B) कंप्यूटर नंबर कंट्रोल (C) कंप्यूटर नुमेरिक कंट्रोल (D) कंप्यूटर न्यूमेरिक सेंटर                      |
| 91. Break Journey is not permissible in case of ____<br>(A) Transfer Pass (B) School Pass (C) Settlement Pass (D) Post Retd. complimentary pass                            | 91. ____ के मामले में ब्रेक जर्नी की अनुमति नहीं है<br>(A) ट्रांसफर पास (B) स्कूल पास (C) सेटलमेंट पास (D) पोस्ट रिटायर्ड मानार्थ पास                                    |
| 92. Roof sheet thickness in BCNA wagon is.....mm.<br>(A) 2.4 (B) 0.6 (C) 1.6 (D) 2.5                                                                                       | 92. बीसीएनए वैगन में छत की शीट की मोटाई ..... मिमी है।<br>(A) 2.4 (B) 0.6 (C) 1.6 (D) 2.5                                                                                |
| 93. Condemn height of Elastomeric Pad is.....<br>(A) 40 (B) 42 (C) 46 (D) None                                                                                             | 93. एलास्टोमेरिक पैड का न्यूनतम ऊंचाई ..... है<br>(A) 40 (B) 42 (C) 46 (D) कोई नहीं                                                                                      |
| 94. Limit of flat tyre in wagon is.....mm<br>(A) 20 (B) 50 (C) 75 (D) 60                                                                                                   | 94. वैगन में फ्लैट टायर की सीमा क्या है..... मिमी<br>(A) 20 (B) 50 (C) 75 (D) 60                                                                                         |
| 95. What is the Transportation code of inspection carriage (Administrative)?<br>(A) AR (B) CR(C) IC (D) RA                                                                 | 95. निरीक्षण गाड़ी (प्रशासनिक) का परिवहन कोड क्या है?<br>(A) एआर (B) सीआर (C) आईसी (D) आरए                                                                               |
| 96. Maximum encashment of leave on average pay is____<br>(A) 200 days (B) 60 days (C) 360 days (D) 300 days                                                                | 96. औसत वेतन पर छुट्टी का अधिकतम नकदीकरण<br>(A) 200 दिन (B) 60 दिन (C) 360 दिन (D) 300 दिन                                                                               |
| 97. LAP shall be credited to A Railway servant at the rate of : (A) 2-1/2 days per month (B) 3 days per month (C) 2 days permanent (D) 1-1/2 days per month                | 97. एलएपी को रेलवे सेवक को निम्नलिखित की दर से जमा किया जाएगा: (A) प्रति माह 2-1/2 दिन (B) प्रति माह 3 दिन (C) 2 दिन स्थायी (D) 1-1/2 दिन प्रति माह                      |
| 99. When no leave is admissible under any other rule the leave granted is known as<br>(A) LAP (B) LHAP (C) SPL leave (D) Extra ordinary leave                              | 99. जब कोई छुट्टी किसी अन्य नियम के तहत स्वीकार्य नहीं है, तो दी गई छुट्टी को जाना जाता है<br>(A) अर्जित अवकाश (B) अर्द्ध अर्जित अवकाश (C) विशेष अवकाश (D) असाधारण अवकाश |
| 100. The maximum daily hours of work in A day with normal wage allowed in factories is?<br>A) 11 Hours B) 10 Hours C) 9 Hours D) 8 Hours                                   | 100. कारखानों में अनुमत सामान्य वेतन के साथ एक दिन में काम के अधिकतम दैनिक घंटे क्या हैं?<br>A) 11 घंटे B) 10 घंटे C) 9 घंटे D) 8 घंटे                                   |
| 101. 'B' क्षेत्र के केंद्र सरकार की कार्यालयों में आपस में संपर्क निम्नलिखित भाषा में होगा :<br>A) हिंदी अथवा इंग्लिश B) केवल हिंदी C) केवल इंग्लिश D) केवल प्रादेशिक भाषा |                                                                                                                                                                          |
| 102. ओडिशा राज्य किस क्षेत्र में आता है:<br>A) A B) B C) C D) D                                                                                                            |                                                                                                                                                                          |

103. केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष होते हैं:

A) गृहमंत्री B) रेल मंत्री C) शिक्षा मंत्री D) प्रधानमंत्री

104. राजभाषा के आधार पर देश को कितने राज्यों में बांटा गया है:

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

105. राजभाषा हिंदी प्रशिक्षण का पाठ्यक्रम कौन तैयार करता है?

A) गृह मंत्रालय में राजभाषा विभाग B) वित्त मंत्रालय C) रक्षा मंत्रालय D) रेल मंत्रालय

106. इनमें से कौन सी भाषा देवनागरी लिपि में नहीं लिखी जाती है?

A) हिंदी B) संस्कृत C) गुजराती D) मराठी

107. हिंदी दिवस किस तारीख को मनाया जाता है?

A) 8 मार्च B) 10 अप्रैल C) 12 अगस्त D) 14 सितम्बर

108. संविधान सभा ने किस वर्ष हिंदी को स्वतंत्र भारत की राजभाषा के रूप में स्वीकार किया?

A) 26 जनवरी 1950 B) 15 अगस्त 1947 C) 9 अगस्त 1942 D) 14 सितम्बर 1949

109. अष्टम अनुसूचि में कुल कितनी भाषाएँ हैं?

A) 23 B) 22 C) 24 D) 21

110. संसदीय राजभाषा समिति में कुल कितने सदस्य होते हैं?

A) 30 B) 25 C) 20 D) 21

|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. POH of BOXN Wagon is done at the interval of -----month.<br>(A) 12 (B) 09 (C) 18 (D) 54                                                                            | 1. बॉक्स एन वैगन का पीओएच ----- माह के अंतराल पर किया जाता है।<br>A) 12 B) 09 C) 18 D) 54                                                                           |
| 2. Brake power certificate issued for Premiumrakes is valid for.....<br>(A) 7+/-4 days (B) 10+/-2 days (C) 15+/-3 days (D) None of these.                             | 2. प्रीमियम रैक का बी. पी. सी. की वैधता --- होती है<br>A) 7+/- 4 दिन B) 10+/- 2 दिन<br>C) 15+/- 3 दिन D) इनमें से कोई नहीं                                          |
| 3. After reaching on an accident site first step is to .....<br>(A) prima facie cause of accident (B) First aid of injured (C) protection of site (D) arranging food. | दुर्घटना स्थल पर पहुंचने के बाद पहला कदम .....<br>(A) दुर्घटना का प्रथम दृष्टया कारण (B) घायलों की प्राथमिक चिकित्सा (C) साइट की सुरक्षा (D) भोजन की व्यवस्था करना। |
| 4. ....type of bearing is used in FIATBogie:<br>(A) Spherical Roller Bearing (B) CTRB<br>(C) Ball Bearing D) None ofthese                                             | 4. ....प्रकार के बेयरिंग का उपयोग फिएट बोगी में किया जाता है:<br>A) स्फेरिकल रोलर बेअरिंग B) सीटीआरबी<br>C) बॉल बेअरिंग D) इनमें से कोई नहीं                        |
| 5. New Wheel dia of fiat bogie is..... mm<br>(A) 940 (B) 825 (C) 1000 (D) 915                                                                                         | 5. फिएट बोगी के नये पिहए का डायामिटर ..... मिमी होता है<br>A) 940 B) 825 C) 1000 D) 915                                                                             |
| 6.Capacity of auxiliary reservoir of LHB coach is.....litre<br>(A) 100 (B) 125 (C) 200 (D) 150                                                                        | 6. एलएचबी कोच में ऑक्सिलिआरी रिजर्वायर की क्षमता .....ली होती है<br>A) 100 B) 125 C) 200 D) 150                                                                     |
| 7. No. of brake cylinders in one LHB coach are .....<br>(A) 08 (B) 04 (C) 18 (D) 16                                                                                   | 7. एक एलएचबी कोच में ब्रेक सिलेंडरों की संख्या क्या है?<br>A) 08 B) 04 C) 18 D) 16                                                                                  |
| 8. Speed of Medical van is fixed at ---kmph.<br>(A) 100 (B) 110 (C) 75 (D) 120                                                                                        | 8. मेडिकल वैन की गति --- किमी प्रति घंटा निर्धारित की गई है।<br>A) 100 B) 110 C) 75 D) 120                                                                          |
| 9. Wheel gauge is .....mm.<br>(A) 1600±2 (B) 1600+2-1 (C) 1599 (D) 1676±3                                                                                             | 9. व्हील गेज ..... मिमी है।<br>(A) 1600±2 (B) 1600+2-1 (C) 1599 (D) 1676±3                                                                                          |
| 10. .... is checked with tyre defectgauge.<br>(A) wheel defect (B) Buckle defect (C) CBCdefect (D) door defect                                                        | 10. .... टायर दोष गेज के साथ जाँच की जाती है।<br>A) व्हील डेफेक्ट B) बकल डेफेक्ट C) सीवीसी डेफेक्ट D) डोर डेफेक्ट                                                   |
| 11. Brake pipe pressure is -----Kg/Cm2<br>(A) 5 (B) 6 (C) 3.8 (D) 4                                                                                                   | 11. ब्रेक पाइप का दबाव ----- किलोग्राम प्रति वर्ग सेंटीमीटर होता है<br>A) 5 B) 6 C) 3.8 D) 4                                                                        |
| 12-----bearing is used in casnub bogie.<br>(A) Cylindrical (B) Spherical (C) CTRB (D) Noneof these                                                                    | 12. कैस्नब बोगी में ..... बेअरिंग का उपयोग होता है<br>A) बेलनाकार B) गोलाकार C) सीटीआरबी D) इनमें से कोई नहीं                                                       |
| 13. POH of LHB coach is done in the interval of.....months.<br>(A) 12 (B) 18 (C) 36 (D) 48                                                                            | 13. एलएचबी कोच का पीओएच ---- माह के अन्तराल पर किया जाता है<br>A) 12 B) 18 C) 36 D) 48                                                                              |

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. Brake accelerator is connected to -<br>A) FP pipe B) BP pipe<br>C) BC pipe D) both A & B                                                         | 14. ब्रेक एक्सेलरेटर जुड़ा होता है-<br>A) FP पाइप B) BP पाइप C) BC पाइप D) A और B दोनों                                                                       |
| 15. What is the capacity of CR TANK?<br>A) 5.0 Liters B) 6.0 Liters<br>C) 9.0 Liters D) 8.0 Liters                                                   | 15. CR टैंक की क्षमता क्या है?<br>A) 5 लीटर B) 6 लीटर C) 9 लीटर D) 8 लीटर                                                                                     |
| 16. What is the last shop issue size of wheel should be followed as per latest RDSO instructions<br>A) 862mm B) 857mm C) 845mm D) 915mm              | 16. नवीनतम आरडीएसओ निर्देशों के अनुसार पहिया का अंतिम दुकान मुद्दा आकार क्या है का पालन किया जाना चाहिए<br>A) 862 मिमी बी) 857 मिमी सी) 845 मिमी डी) 915 मिमी |
| 17. Permissible wheel diameter difference on the same axle<br>A) 0.5mm B) 5mm C) 6mm D) 13mm                                                         | 17. एक ही धुरी पर अनुमेय पहिया व्यास अंतर<br>A) 0.5 मिमी बी) 5 मिमी सी) 6 मिमी डी) 13 मिमी                                                                    |
| 18. How many brake discs are available on one LHB Coach?<br>A) 2Nos B) 4Nos C) 8Nos D) 6Nos                                                          | 18. एक एलएचबी कोच पर कितने ब्रेक डिस्क उपलब्ध हैं?<br>A) 2Nos B) 4Nos C) 8Nos D) 6Nos                                                                         |
| 19. Shelled wheels are withdrawn from service when the shelling length reached (Max)<br>A) 40mm B) 50mm C) 60mm D) All Above                         | 19. गोले की लंबाई (अधिकतम) तक पहुंचने पर शेल्ड पहियों को सेवा से वापस ले लिया जाता है<br>A) 40 मिमी बी) 50 मिमी सी) 60 मिमी डी) उपरोक्त सभी                   |
| 20. Free height of 16.25 tons AC coach bolster spring is<br>A) 385 mm B) 390 mm C) 400 mm D) 410 mm                                                  | 20. 16.25 टन एसी कोच बोल्स्टर स्प्रिंग की मुफ्त ऊंचाई है<br>A) 385 मिमी बी) 390 मिमी सी) 400 मिमी डी) 410 मिमी                                                |
| 21. "1" inch is equal to how many "mm"?<br>A) 12 mm B) 25.4mm C) 3mm D) 10mm                                                                         | 21. "1" इंच कितने "मिमी" के बराबर है?<br>A) 12 मिमी बी) 25.4 मिमी सी) 3 मिमी डी) 10 मिमी                                                                      |
| 22. 'Air Dryer' Function is<br>A) Adding water to the Air<br>B) Air pressure decreasing<br>C) Remove moisture from air<br>D) Air pressure increasing | 22. 'एयर ड्रायर' फंक्शन है<br>A) हवा में पानी जोड़ना<br>B) हवा का दबाव कम होना<br>C) हवा से नमी निकालें<br>D) वायुदाब में वृद्धि                              |

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23. Micrometer least count is A) 0.01 mm B) 0.02 mm C) 0.05 mm D) 0.50 mm                                                                  | 23. माइक्रोमीटर की कम से कम गिनती है<br>A) 0.01 mm B) 0.02 mm<br>C) 0.05 mm D) 0.50 mm                                                                |
| 24. _____ is used to measure the roller clearance in roller bearings.<br>A) Feeler gauge B) Snap gauge<br>C) Micrometer D) Clearance Gauge | 24. रोलर बीयरिंगों में रोलर निकासी को मापने के लिए प्रयोग किया जाता है।<br>A) फीलर गेज B) स्नैप गेज<br>C) माइक्रोमीटर D) निकासी गेज                   |
| 25. Anvil is A part of _____<br>A) Vernier caliper B) Tri square<br>C) Outside micrometer D) Dial gauge                                    | 25. अन्विल _____ का एक हिस्सा है<br>A) वर्नियर कैलिपर B) ट्राई स्क्वायर<br>C) माइक्रोमीटर के बाहर D) डायल गेज                                         |
| 26. A dimension is stated as $25 \pm 0.02$ mm in A drawing. What is the tolerance<br>A) 25.00 mm B) +0.02 mm<br>C) - 0.02 mm D) 0.04 mm    | 26. एक ड्राइंग में एक आयाम $25 \pm 0.02$ मिमी के रूप में बताया गया है। टॉलरेंस क्या है<br>A) 25.00 मिमी B) + 0.02 मिमी<br>C) - 0.02 मिमी D) 0.04 मिमी |
| 27. _____ is used to measure the diameter of the wheel.<br>A) Trammel gauge B) Pi-gauge<br>C) Vernier Caliper D) Above all                 | 27. _____ का उपयोग पहिये के व्यास को मापने के लिए किया जाता है<br>A) ट्रैमल गेज B) पाई गेज C) वेर्नियर कैलिपर D) उपरोक्त सभी                          |
| 28. SI Unit of mass _____<br>A) pound B) liter C) meter D) kilogram                                                                        | 28. द्रव्यमान की SI इकाई<br>A) पाउंड बी) लीटर C) मीटर D) किलोग्राम                                                                                    |
| 29. In A FIAT bogie how many number of earthing devices are provided<br>A) one B) two C) three D) four                                     | 29. फिएट बोगी में कितने अर्थिंग डिवाइस प्रदान किए जाते हैं<br>(A) एक B) दो (C) तीन D) चार                                                             |
| 30. What is the name of the damper connected between bogie and car body?<br>A) Primary B) Secondary C) Yaw. D) None of these.              | 30. बोगी और कार बॉडी को जोड़ने वाले डैम्पर का नाम क्या है<br>A) प्राइमरी B) सेकेंडरी C) याव D) इनमें से कोई नहीं                                      |

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31. $5*5+5+5-5 = \dots\dots\dots$<br>A) 1 B) 30 C) 26 D) None of these                                                                                                                   | 31. $5*5+5+5-5 = \dots\dots\dots$<br>A) 1 B) 30 C) 26 D) इनमें से कोई नहीं                                                                                            |
| 32. The length of the bridge in metre, which A train 130 metres long and travelling at 45 km/hr can cross in 30 seconds, is:<br>A) 230 B) 245 C) 240 D) 250                              | 32. उस पुल की लंबाई मीटर में क्या है, जिसे 130 मीटर लंबी और 45 किमी/घंटा की गति से यात्रा करने वाली ट्रेन 30 सेकंड में पार कर सकती है?<br>A) 230 B) 245 C) 240 D) 250 |
| 33. Capital of Manipur is<br>A) Guwahati B) Agartala C) Shilong D) Imphal                                                                                                                | 33. मणिपुर की राजधानी है<br>A) गुवाहाटी B) अगरतला C) शिलांग D) इम्फाल                                                                                                 |
| 34. 46. The three elements of the fire triangle are:<br>a. Water, A heat source, and fuel<br>b. Oxygen, water, and fuel<br>c. Oxygen, fuel, and A heat source<br>Fuel, oxygen, and earth | 34. अग्नि त्रिकोण के तीन तत्व हैं:<br>A) जल, ऊष्मा का स्रोत और इंधन<br>B) ऑक्सीजन, जल एंड इंधन<br>C) ऑक्सीजन, इंधन एंड ऊष्मा का स्रोत<br>D) इंधन, ऑक्सीजन एंड पृथ्वी  |
| 35. No of fire extinguishers provided in one AC coach of A passenger train<br>(A) 05 (B) 04 (C) 02 (D) 01                                                                                | 35. पैसेंजर ट्रेन के एक एसी कोच में अग्नि शामक यंत्रों की संख्या<br>(A) 05 (B) 04 (C) 02 (D) 01                                                                       |
| 36. What is the full form of WRA?<br>a. Wire relay appliances<br>b. Water raising apparatus<br>c. Worker relief arrangement<br>d. None of these                                          | 36. WRA का पूर्ण रूप है<br>A) वायर रिले एप्लायंसेज<br>B) वाटर रेसिंग एपरेटस<br>C) वर्कर रिलीफ अरेंजमेंट<br>D) इनमें से कोई नहीं                                       |
| 37. What is the Capacity of the Water Tank provided under the frame of the coach?<br>A. 500 liter B. 550 liter<br>C. 600 liter D. 685 liter                                              | 37. कोच के फ्रेम के नीचे प्रदान की गई पानी की टंकी की क्षमता क्या है?<br>A. 500 लीटर B. 550 लीटर<br>C. 600 लीटर D. 685 लीटर                                           |

|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38. A can do A piece of work in 30 days while B can do it in 60 days. A and B working together can do it in:<br>A) 25 days B) 20 days C) 10 days D) 15 days                     | 38. A एक कार्य को 30 दिनों में कर सकता है जबकि B इसे 60 दिनों में कर सकता है। A और B एक साथ कार्य करते हुए इसे निम्न में कर सकते हैं:<br>A) 25 दिन B) 20 दिन C) 10 दिन D) 15 दिन |
| 39. POH periodicity of CTRB used on LHB coaches is<br>A) 18 months B) 36 months<br>C) 54 months D) 72 months                                                                    | 39. LHB कोचों में प्रयुक्त CTRB के POH की आवधिकता क्या है<br>A) 18 महीना B) 36 महीना C) 54 महीना D) 72 महीना                                                                     |
| 40. The function of earthing device is<br>A) To protect CTRB<br>B) To protect the WSP<br>C) To protect the control arm<br>D) To prevent brake binding                           | 40. अर्थिंग डिवाइस का कार्य है<br>A) CTRB की सुरक्षा के लिए<br>B) WSP की रक्षा के लिए<br>C) नियंत्रण शाखा की रक्षा के लिए<br>D) ब्रेक बाइंडिंग को रोकने के लिए                   |
| 41. How much shelling on A wheel can be allowed<br>A) 50 mm length and 1.5mm deep<br>B) 40 mm length and 1.5mm deep<br>C) 30 mm length and 1.5mm deep<br>D) No shelling allowed | 41. व्हील पर कितना शेलिंग की अनुमति है<br>A) 50 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी B) 40 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी<br>C) 30 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी D) शेलिंग की अनुमति नहीं है   |
| 42. D2 Maintenance Schedule of LHB Coach is done -<br>A) 30 ± 1days B) 30 ± 3days<br>C) 30 ± 5days D) 30 ± 7days                                                                | 42. एलएचबी कोच की डी 2 रखरखाव अनुसूची की जाती है<br>A) 30 ± 1 दिन बी) 30 ± 3 दिन<br>C) 30 ± 5 दिन D) 30 ± 7 दिन                                                                  |
| 43. What is the function of FIBA device in case of bellow burst<br>A) Failure indication B) service brake application<br>C) both A & B D) none of these                         | 43. एयर स्प्रींग की स्थिति में FIBA डिवाइस का कार्य है<br>A) विफलता संकेत B) सर्विस ब्रेक एप्लीकेशन<br>C) A और B दोनों D) इनमें से कोई नहीं                                      |
| 44. The maximum air pressure available in air spring is<br>A) 6 kg/cm <sup>2</sup> B) 4 kg/cm <sup>2</sup><br>C) 8 kg/cm <sup>2</sup> D) none of these                          | 44. स्प्रींग में उपलब्ध अधिकतम वायु दाब होता है-<br>A) 6 किग्रा/सेमी <sup>2</sup> B) 4 किग्रा/सेमी <sup>2</sup><br>C) 8 किग्रा/सेमी <sup>2</sup> D) इनमें से कोई नहीं            |
| 45. What is the purpose of Anti Skid system?<br>a) To protect wheels against skidding.<br>b) To maintain same speed of all axle<br>c) Both A & B.<br>d) None of these           | 45. एंटी स्किड सिस्टम का उद्देश्य क्या है?<br>A) पहियों को स्किडिंग से बचाने के लिए<br>B) सभी धुरों की समान गति बनाए रखने के लिए<br>C) A और B.<br>D) इनमें से कोई नहीं           |
| 46. How many states are in India<br>A) 29 B) 28 C) 27 D) 26                                                                                                                     | 46. भारत में कितने राज्य हैं<br>A) 29 B) 28 C) 27 D) 26                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47. Which of the following is available in largest quantity in atmospheric air:<br>A) Oxygen B) Nitrogen C) Argon D) None of these                                                        | 47. निम्नलिखित में से कौन वायुमंडलीय वायु में सबसे बड़ी मात्रा में उपलब्ध है?<br>A) ऑक्सीजन B) नाइट्रोजन C) आर्गन D) इनमें से कोई नहीं                                                                                   |
| 48. If 200% of A number is 90, then what is the 80% of that number?<br>A) 48 B) 36 C) 24 D) None of these                                                                                 | 48. यदि किसी संख्या का 200 प्रतिशत 45 है, तो उस संख्या का 80 प्रतिशत कितना होगा?<br>A) 48 B) 36 C) 24 D) इनमें से कोई नहीं                                                                                               |
| 49. The mean marks of 10 boys in A class are 70%, whereas the mean marks of 15 girls is 60%. The mean marks of all the 25 students is :<br>A) 64% B) 60% C) 55% D) 52%                    | 49. किसी कक्षा में 10 लड़कों का औसत अंक 70% है, जबकि 15 लड़कियों का औसत अंक 60% है। सभी 25 विद्यार्थियों का औसत अंक:<br>A) 64% B) 60% C) 55% D) 52%                                                                      |
| 50. An amount of Rs 1200 is distributed among A, B and C in the ratio of 5:7:13. What is the difference between the shares of C and B?<br>A) Rs 288 B) Rs 328 C) Rs 296 D) None of these  | 50. 1200 रुपये की राशि A, B और C के बीच 5: 7: 13 के अनुपात में वितरित की जाती है। C और B के शेयरों के बीच का अंतर क्या है?<br>(A) 288 रुपये B) 328 रुपये C) 296 रुपये D) इनमें से कोई नहीं                               |
| 51. A shopkeeper sold some articles at Rs 35 per piece and gained 40%. What would be the selling price of each article to earn 60% profit?<br>A) Rs 40 B) Rs 45 C) Rs 50 D) None of these | 51. एक दुकानदार ने कुछ वस्तुओं को 35 रुपये प्रति पीस की दर से बेचा और 40% का लाभ कमाया। 60% लाभ अर्जित करने के लिए प्रत्येक वस्तु का विक्रय मूल्य क्या होगा?<br>A) 40 रुपये B) 45 रुपये C) 50 रुपये D) इनमें से कोई नहीं |
| 52. Area of circle having diameter 7 cm is .....square cm<br>A) 154 B) 77 C) 37.5 D) 21                                                                                                   | 52. 7 सेमी व्यास वाले वृत्त का क्षेत्रफल ..... वर्ग सेमी<br>A) 154 B) 77 C) 37.5 D) 21                                                                                                                                   |
| 53. 75 Ltr AR tank used for -<br>A) Toilet purpose B) Braking purpose<br>C) Standby D) None of these.                                                                                     | 53. 75 लीटर AR टैंक का उपयोग किया जाता है<br>A) शौचालय के लिए B) ब्रेक लगाने के लिए C) स्टैंडबाई<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                                                                 |
| 54. What is full full form of MCB<br>(a) Miniature circuit breaker<br>(b) Mini circuit breaker<br>(c) Master circuit breaker<br>D) None of the above                                      | 54. एमसीबी का फुल फॉर्म क्या है<br>(A) मिनीएचर सर्किट ब्रेकर B) मिनि सर्किट ब्रेकर C) मास्टर सर्किट ब्रेकर D) उपरोक्त में से कोई नहीं                                                                                    |
| 55. Non - return valve permits water supply in:<br>A) One way B) Two way<br>C) Three D) Four way                                                                                          | 55. नॉन-रिटर्न वाल्व पानी की आपूर्ति की अनुमति देता है:<br>A) एक तरफ से B) दो तरफ से<br>(C) तीन तरफ से D) चार तरफ से                                                                                                     |
| 56. One Micron is A:<br>A) 0.01 mm B) 0.001 mm<br>C) 0.001 inch D) 0.0001 mm                                                                                                              | 56. एक माइक्रोन होता है:<br>A) 0.01 मिमी B) 0.001 मिमी<br>C) 0.001 मिमी D) 0.0001 मिमी                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57. The following is (are) used as A safety device(s) in machines;<br>A) Fail safe B) Safety interlocks<br>C) Limit switches D) All of the above                                                                                                                                                                   | 57. मशीनों में सुरक्षा उपकरण (उपकरणों) के रूप में निम्न का उपयोग किया जाता है;<br>A) फेल सेफ B) सेफ्टी इंटरलॉक<br>C) सीमा स्विच D) उपरोक्त सभी                                                                                                                                                                     |
| 58. File used for fitting radius in corners is:<br>A) Flat file B) half rough file<br>C) Round file D) Square file                                                                                                                                                                                                 | 58. कोनों में त्रिज्या फिट करने के लिए उपयोग की जाने वाली फाइल है:<br>A) फ्लैट फाइल B) अर्ध रफ फाइल<br>C) गोल फाइल D) वर्ग फाइल                                                                                                                                                                                    |
| 59. Who won the player of the tournament award in ICC T20 Cricket World cup 2024 held in USA & West Indies?<br>A) Virat Kohli B) Rohit Sharma<br>C) Jasprit Bumrah D) Surya Kumar Yadava                                                                                                                           | 59. संयुक्त राज्य अमेरिका और वेस्टइंडीज में आयोजित ICC T20 क्रिकेट विश्व कप 2024 में प्लेयर ऑफ द टूर्नामेंट का पुरस्कार किसने जीता?<br>A) विराट कोहली B) रोहित शर्मा<br>C) जसप्रीत बुमराह D) सूर्य कुमार यादव                                                                                                      |
| 60. Olympic 2028 games is scheduled to be held in .....<br>A) China B) USA C) Canada D) India                                                                                                                                                                                                                      | 60. ओलंपिक 2028 खेल ..... में आयोजित होने वाले हैं<br>(क) चीन (ख) अमेरिका (ग) कनाडा (घ) भारत                                                                                                                                                                                                                       |
| 61. Who had won the gold medal in javelin throw in Olympics 2024:<br>A) Neeraj Chopra B) Arshad Nadeem C) Manu Bhaker<br>D) Vinesh Phogat                                                                                                                                                                          | 61. ओलंपिक 2024 में भाला फेंक में स्वर्ण पदक किसने जीता था:<br>क) नीरज चोपड़ा (ख) अरशद नदीम (ग) मनु भाकर (घ) विनेश फोगाट                                                                                                                                                                                           |
| 62. Acetylene Cylinder in gas Welding equipments is:<br>A) it is black color and its valve has right hand thread<br>B) It is maroon color and its valve has left hand thread<br>C) To supply the gas to welding torch at A proper and reduced pressure<br>D) For gases supplied to the welding torch from cylinder | 62. गैस वेल्डिंग उपकरणों में एसिटिलीन सिलेंडर है:<br>A) यह काले रंग का है और इसके वाल्व में दाहिने हाथ का धागा है<br>बी) यह मैरून रंग का है और इसके वाल्व में बाएं हाथ का धागा है<br>सी) उचित और कम दबाव पर वेल्डिंग मशाल को गैस की आपूर्ति करने के लिए<br>डी) वेल्डिंग मशाल को आपूर्ति की गई गैसों के लिए सिलिंडर |
| 63. The tool is used to finish drilled hole is called:<br>A) Reamer B) File C) Hacksaw D) Drill                                                                                                                                                                                                                    | 63. ड्रिल किए गए छेद को खत्म करने के लिए उपकरण का उपयोग किया जाता है जिसे कहा जाता है:<br>A) रीमर B) फाइल C) हैकसाँ D) ड्रिल                                                                                                                                                                                       |
| 64. During the Air brake test of the rake which hose pipe should be connect first -<br>A) FP hose pipe B) BP hose pipe<br>C) Any hose pipe D) Both hose pipe                                                                                                                                                       | 64. रेक के एयर ब्रेक परीक्षण के दौरान कौन सा होज पाइप पहले कनेक्ट किया जाना चाहिए<br>A) एफपी नली पाइप B) BP नली पाइप<br>C) कोई भी नली पाइप D) दोनों नली पाइप                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>65. In case of brake binding on both trolley what you do first -</p> <p>a) Isolate both trolley<br/>b) Isolate the DV<br/>c) Pull the quick release valve wire<br/>d) Any of above</p>                                                | <p>65. दोनों ट्रॉली पर ब्रेक बाइंडिंग के मामले में आप पहले क्या करते हैं</p> <p>A) दोनों ट्रॉली को अलग करें B) DV को अलग करें C) त्वरित रिलीज वाल्व तार खींचो D) उपरोक्त में से कोई भी</p>                                                                   |
| <p>66. What is the principle of brake system used on LHB coaches?</p> <p>a) Single pipe air brake system<br/>b) Twin pipe air brake system<br/>c) Twin pipe with disc brake air brake system.<br/>None of these</p>                      | <p>66. एलएचबी कोचों पर प्रयुक्त ब्रेक प्रणाली का सिद्धांत क्या है?</p> <p>A) सिंगल पाइप एयर ब्रेक सिस्टम<br/>बी) ट्विन पाइप एयर ब्रेक सिस्टम<br/>सी) डिस्क ब्रेक एयर ब्रेक सिस्टम के साथ ट्विन पाइप<br/>D) इनमें से कोई नहीं</p>                             |
| <p>67. what is use of Chisel</p> <p>A] To Remove small amount of metal and finishing purposes<br/>B] To remove large amount of metal up to 6mmC]<br/>To cutting the metal on scribed line<br/>D] To remove the metal on scribed line</p> | <p>67. छेनी का उपयोग क्या है</p> <p>A] धातु की छोटी मात्रा को हटाने और परिष्करण उद्देश्यों के लिए<br/>B] 6mm तक धातु की बड़ी मात्रा को हटाने के लिए<br/>C] धातु को स्क्राइब्ड लाइन पर काटने के लिए<br/>D] स्क्राइब्ड लाइन पर धातु को हटाने के लिए</p>        |
| <p>68. what is use of file</p> <p>A] To Remove small amount of metal and finishing purposes<br/>B] To remove large amount of metal up to 6mmC].<br/>To cutting the metal on scribed line<br/>D] To remove the metal on scribed line</p>  | <p>68. फाइल का उपयोग क्या है</p> <p>A] धातु और परिष्करण उद्देश्यों की छोटी मात्रा को हटाने के लिए<br/>B] 6 मिमी सी तक बड़ी मात्रा में धातु को हटाने के लिए<br/>C] धातु को स्क्राइब्ड लाइन पर काटने के लिए<br/>D] स्क्राइब्ड लाइन पर धातु को हटाने के लिए</p> |
| <p>69. If the dump valve continuous venting the reason may be -</p> <p>a) Dump valve is defective<br/>b) Dump valve electrical supply disturbed<br/>c) Dump valve stuck up in actuating position<br/>WSP is defective</p>                | <p>69. यदि डंप वाल्व निरंतर वेंटिंग का कारण हो सकता है -</p> <p>A) डंप वाल्व दोषपूर्ण है B) डंप वाल्व विद्युत आपूर्ति परेशान C) डंप वाल्व सक्रिय स्थिति में फंस गया D) WSP दोषपूर्ण है</p>                                                                   |
| <p>70. Height over roof of LHB coach is -</p> <p>(A) 4039 mm (B) 4025 mm (C) 4026 mm (D) 4047 mm</p>                                                                                                                                     | <p>70. एलएचबी कोच की छत पर ऊंचाई है</p> <p>(A) 4039 मिमी (बी) 4025 मिमी (सी) 4026 मिमी (डी) 4047 मिमी</p>                                                                                                                                                    |
| <p>71. Fire Extinguisher should be refilled -</p> <p>A) Every month B) Every 3 months<br/>C) After 1 year D) On every trip</p>                                                                                                           | <p>71. अग्निशामक यंत्र को फिर से भरना चाहिए -</p> <p>A) हर महीने B) हर 3 महीने<br/>C) 1 वर्ष के बाद D) हर यात्रा पर</p>                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72. On KM basis 'SS- I' of LHB coach is done<br>A) 5 lakh B) 6 lakh<br>C) 9 lakh D) 12 lakh                                                                                                                                                  | 72. किलोमीटर के आधार पर एलएचबी कोच का 'एसएस- I' किया जाता है<br>A) 5 लाख B) 6 लाख<br>C) 9 लाख D) 12 लाख                                                                                                                                            |
| 73. The CBC fitted on LHB coaches' has _____ feature.<br>A) Anti slipping B) Anti rotation<br>C) Anti climbing D) Anti Creeping                                                                                                              | 73. एलएचबी कोचों पर लगे सीबीसी में .... फीचर है।<br>A) एंटी स्लिपिंग B) एंटी रोटेशन<br>C) एंटी क्लाइम्बिंग D) एंटी क्रीपिंग                                                                                                                        |
| 74. Axle Load of AC coach is .....Ton.<br>(A) 16.3 (B) 13.3 (C) 20.3 (D) 18.3                                                                                                                                                                | 74. एसी कोच का एक्सल लोड है..... टन।<br>(A) 16.3 (B) 13.3 (C) 20.3 (D) 18.3                                                                                                                                                                        |
| 75. .... gms Grease is used in CTRB.<br>(A) 455±30 (B) 250±30 (C) NIL (D) 1500                                                                                                                                                               | 75. .... CTRB में gms Grease का उपयोग किया जाता है।<br>(A) 455±30 (B) 250±30 (C) शून्य (D) 1500                                                                                                                                                    |
| 76. Yellow strips on end body of ICF indicate is<br>(A) Antitlescopic (B) Dual brake<br>(C) In built air brake (D) Non-Antitalescop                                                                                                          | 76. ICF के अंतिम शरीर पर पीली पट्टियाँ इंगित करती हैं<br>(A) एंटीक्लेस्कोपिक (B) डुअल ब्रेक<br>(C) बिल्ट एयर ब्रेक में (D) नॉन-एंटीटेलेस्कोप                                                                                                       |
| 77. Following welding process uses consumable electrodes<br>(A) TIG (B) MIG (C) Thermet (D) Gas                                                                                                                                              | 77. वेल्डिंग प्रक्रिया में उपभोज्य इलेक्ट्रोड का उपयोग करता है<br>(A) टिग (B) मिग (C) तापीय (D) गैस                                                                                                                                                |
| 78. During service application the brakes should apply in -<br>A) 20 Sec. B) 30 Sec<br>C) 3-5 Sec. D) 15-20 Sec                                                                                                                              | 78. सेवा आवेदन के दौरान ब्रेक लागू होना चाहिए -<br>A) 20 सेकंड B) 30 सेकंड<br>C) 3-5 सेकंड D) 15-20 सेकंड                                                                                                                                          |
| 79. The Fins provided in between the brake discs for<br>a) To provided effective cooling during braking<br>b) To minimized weight of brake disc.<br>c) To provided strength to break disc.<br>d) To increase friction property of brake disc | 79. ब्रेक डिस्क के बीच प्रदान किए गए पंख<br>A) ब्रेकिंग के दौरान प्रभावी शीतलन प्रदान करने के लिए<br>B) ब्रेक डिस्क के वजन को कम करने के लिए<br>C) डिस्क को तोड़ने के लिए शक्ति प्रदान करने के लिए<br>D) ब्रेक डिस्क के घर्षण गुण को बढ़ाने के लिए |
| 80. "PEASD" provided in LHB can be reset -<br>a) From under gear of coach only<br>b) From any where of inside coach<br>c) From the point where chain pulled.<br>D) Both A & B                                                                | 80. एलएचबी में प्रदान किए गए "पीएसडी" को रीसेट किया जा सकता है"<br>A) कोच के गियर के नीचे से केवल<br>B) कोच के अंदर के किसी भी स्थान से<br>C) उस बिंदु से जहां चेन खींची गई थी<br>D) A और B दोनों                                                  |
| 81. What is the limit of air gap between sensor and phonic wheel?<br>A) 1.0 - 5.0 mm B) 1.0 - 10.0 mm<br>C) 0.9 - 1.4 mm D) 1.0 - 2.5 mm                                                                                                     | 81. सेंसर और फोनिक व्हील के बीच हवा के अंतर की सीमा क्या है?<br>A) 1.0 - 5.0 मिमी B) 1.0 - 10.0 मिमी<br>C) 0.9 - 1.4 मिमी D) 1.0 - 2.5 मिमी                                                                                                        |
| 82. What is the purpose of speed sensor?<br>a) To compute the revolutions of each axle<br>b) To maintain same speed of each axle                                                                                                             | 82. स्पीड सेंसर का उद्देश्य क्या है?<br>A) प्रत्येक धुरी के परिक्रमण की गणना करने के लिए                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| c) Either A or B<br>d) None of these                                                                                                                                         | B) प्रत्येक धुरी की समान गति बनाए रखने के लिए<br>C) या तो A या B<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                                          |
| 83. What is the purpose of Dump Valve?<br>a) To maintain approximate same speed of all axles.<br>b) To protect wheels against skidding<br>c) A & B both.<br>d) None of these | 83. डंप वाल्व का उद्देश्य क्या है?<br>A) सभी धुरों की लगभग समान गति बनाए रखना<br>B) पहियों को स्किडिंग से बचाने के लिए<br>C) A और B दोनों<br>D) इनमें से कोई नहीं |
| 84. Minimum Permissible buffer projection from Headstock is<br>(A) 635 mm (B) 605 mm (C) 590 mm (D) 584 mm                                                                   | 84. हेडस्टॉक से न्यूनतम अनुमेय बफर प्रक्षेपण है<br>(A) 635 मिमी (B) 605 मिमी (C) 590 मिमी (D) 584 मिमी                                                            |
| 85. What is the oil level in dashpot?<br>(A) 50.0 mm (B) 40.0 mm (C) 75.0 mm (D) 90.0 mm                                                                                     | 85. डैशपोट में तेल का स्तर कितना होता है?<br>(A) 50.0 मिमी (B) 40.0 मिमी (C) 75.0 मिमी (D) 90.0 मिमी                                                              |
| 86. How many types of shock absorbers are used in LHB Coaches?<br>(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3                                                                                    | 86. एलएचबी कोचों में कितने प्रकार के शॉक एब्जॉर्बर का उपयोग किया जाता है?<br>(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3                                                              |
| 87. In place of empty load box what device is used in BLC wagon?<br>(A) BSD (B) LSD (C) SDF (D) SAB                                                                          | 87. एम्प्टी लोड बॉक्स के स्थान पर बीएलसी वैगन में किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?<br>(A) बीएसडी (B) एलएसडी (C) एसडीएफ (D) एसएबी                                  |
| 88. Rake carrying capacity of the BLC wagon is<br>(A) 40 wagons (B) 45 wagons (C) 46 wagons (D) 48 wagons                                                                    | 88. बीएलसी वैगन की रैक वहन क्षमता है<br>(A) 40 वैगन (B) 45 वैगन (C) 46 वैगन (D) 48 वैगन                                                                           |

|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 89. Preheating is essential in welding for<br>(A) High speed Steel (B) Stainless Steel (C) Cast Iron<br>(D) German Silver                                                  | 89. वेल्डिंग में प्रीहीटिंग आवश्यक है<br>(A) हाई स्पीड स्टील (B) स्टेनलेस स्टील (C) कच्चा लोहा (D)<br>जर्मन सिल्वर                                                             |
| 90. Full Form of CNC machine is: (A) Central Numeric<br>Control (B) Computer Number Control (C) Computer<br>Numeric Control (D) Computer Numeric Centre                    | 90. सीएनसी मशीन का पूर्ण रूप है:<br>(A) सेंट्रल नुमेरिक कंट्रोल (B) कंप्यूटर नंबर कंट्रोल (C) कंप्यूटर<br>नुमेरिक कंट्रोल (D) कंप्यूटर न्यूमेरिक सेंटर                         |
| 91. Break Journey is not permissible in case of ____<br>(A) Transfer Pass (B) School Pass (C) Settlement Pass<br>(D) Post Retd. complimentary pass                         | 91. ____ के मामले में ब्रेक जर्नी की अनुमति नहीं है<br>(A) ट्रांसफर पास (B) स्कूल पास (C) सेटलमेंट पास (D)<br>पोस्ट रिटायर्ड मानार्थ पास                                       |
| 92. Roof sheet thickness in BCNA wagon<br>is.....mm.<br>(A) 2.4 (B) 0.6 (C) 1.6 (D) 2.5                                                                                    | 92. बीसीएनए वैगन में छत की शीट की मोटाई .....<br>मिमी है।<br>(A) 2.4 (B) 0.6 (C) 1.6 (D) 2.5                                                                                   |
| 93. Condemn height of Elastomeric Pad is.....<br>(A) 40 (B) 42 (C) 46 (D) None                                                                                             | 93. एलास्टोमेरिक पैड का न्यूनतम ऊंचाई ..... है<br>(A) 40 (B) 42 (C) 46 (D) कोई नहीं                                                                                            |
| 94. Limit of flat tyre in wagon is.....mm<br>(A) 20 (B) 50 (C) 75 (D) 60                                                                                                   | 94. वैगन में फ्लैट टायर की सीमा क्या है..... मिमी<br>(A) 20 (B) 50 (C) 75 (D) 60                                                                                               |
| 95. What is the Transportation code of inspection<br>carriage (Administrative)?<br>(A) AR (B) CR(C) IC (D) RA                                                              | 95. निरीक्षण गाड़ी (प्रशासनिक) का परिवहन कोड क्या है?<br>(A) एआर (B) सीआर (C) आईसी (D) आरए                                                                                     |
| 96. Maximum encashment of leave on average pay is_<br>(A) 200 days (B) 60 days (C) 360 days (D) 300 days                                                                   | 96. औसत वेतन पर छुट्टी का अधिकतम नकदीकरण<br>(A) 200 दिन (B) 60 दिन (C) 360 दिन (D) 300 दिन                                                                                     |
| 97. LAP shall be credited to A Railway servant at the<br>rate of : (A) 2-1/2 days per month (B) 3 days per<br>month (C) 2 days permanent (D) 1-1/2 days per<br>month       | 97. एलएपी को रेलवे सेवक को निम्नलिखित की दर से जमा<br>किया जाएगा: (A) प्रति माह 2-1/2 दिन (B) प्रति माह 3 दिन (C)<br>2 दिन स्थायी (D) 1-1/2 दिन प्रति माह                      |
| 99. When no leave is admissible under any other rule<br>the leave granted is known as<br><br>(A) LAP (B) LHAP (C) SPL leave (D) Extra ordinary<br>leave                    | 99. जब कोई छुट्टी किसी अन्य नियम के तहत स्वीकार्य नहीं है,<br>तो दी गई छुट्टी को जाना जाता है<br>(A) अर्जित अवकाश (B) अर्द्ध अर्जित अवकाश (C) विशेष<br>अवकाश (D) असाधारण अवकाश |
| 100. The maximum daily hours of work in A day with<br>normal wage allowed in factories is?<br>A) 11 Hours B) 10 Hours C) 9 Hours D) 8 Hours                                | 100. कारखानों में अनुमत सामान्य वेतन के साथ एक दिन में<br>काम के अधिकतम दैनिक घंटे क्या हैं?<br>A) 11 घंटे B) 10 घंटे C) 9 घंटे D) 8 घंटे                                      |
| 101. 'B' क्षेत्र के केंद्र सरकार की कार्यालयों में आपस में संपर्क निम्नलिखित भाषा में होगा :<br>A) हिंदी अथवा इंग्लिश B) केवल हिंदी C) केवल इंग्लिश D) केवल प्रादेशिक भाषा |                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 102. ओडिशा राज्य किस क्षेत्र में आता है:<br>A) A B) B C) C D) D                                                                                                 |
| 103. केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष होते हैं:<br>A) गृहमंत्री B) रेल मंत्री C) शिक्षा मंत्री D) प्रधानमंत्री                                                   |
| 104. राजभाषा के आधार पर देश को कितने राज्यों में बांटा गया है:<br>A) 2 B) 1 C) 4 D) 3                                                                           |
| 105. राजभाषा हिंदी प्रशिक्षण का पाठ्यक्रम कौन तैयार करता है?<br>A) गृह मंत्रालय में राजभाषा विभाग B) वित्त मंत्रालय C) रक्षा मंत्रालय D) रेल मंत्रालय           |
| 106. इनमें से कौन सी भाषा देवनागरी लिपि में नहीं लिखी जाती है?<br>A) हिंदी B) संस्कृत C) गुजराती D) मराठी                                                       |
| 107. हिंदी दिवस किस तारीख को मनाया जाता है?<br>A) 8 मार्च B) 10 अप्रैल C) 12 अगस्त D) 14 सितम्बर                                                                |
| 108. संविधान सभा ने किस वर्ष हिंदी को स्वतंत्र भारत की राजभाषा के रूप में स्वीकार किया?<br>A) 26 जनवरी 1950 B) 15 अगस्त 1947 C) 9 अगस्त 1942 D) 14 सितम्बर 1949 |
| 109. अष्टम अनुसूची में कुल कितनी भाषाएँ हैं?<br>A) 23 B) 22 C) 24 D) 21                                                                                         |
| 110. संसदीय राजभाषा समिति में कुल कितने सदस्य होते हैं?<br>A) 30 B) 25 C) 20 D) 21                                                                              |

|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. POH of BOXN Wagon is done at the interval of-----month.<br>(A) 12 (B) 09 (C) 18 (D) 54                                                                             | 1. बॉक्स एन वैगन का पीओएच ----- माह के अंतराल पर किया जाता है।<br>A) 12 B) 09 C) 18 D) 54                                                                           |
| 2. Brake power certificate issued for Premiumrakes is valid for.....<br>(A) 7+/-4 days (B) 10+/-2 days (C) 15+/-3 days (D) None of these.                             | 2. प्रीमियम रैक का बी. पी. सी. की वैधता --- होती है<br>A) 7 +- 4 दिन B) 10 +- 2 दिन<br>C) 15 +- 3 दिन D) इनमें से कोई नहीं                                          |
| 3. After reaching on an accident site first step is to .....<br>(A) prima facie cause of accident (B) First aid of injured (C) protection of site (D) arranging food. | दुर्घटना स्थल पर पहुंचने के बाद पहला कदम .....<br>(A) दुर्घटना का प्रथम दृष्टया कारण (B) घायलों की प्राथमिक चिकित्सा (C) साइट की सुरक्षा (D) भोजन की व्यवस्था करना। |
| 4. ....type of bearing is used in FIATBogie:<br>(A) Spherical Roller Bearing (B) CTRB<br>(C) Ball Bearing (D) None ofthese                                            | 4. ....प्रकार के बेयरिंग का उपयोग फिएट बोगी में किया जाता है:<br>A) स्फेरिकल रोलर बेयरिंग B) सीटीआरबी<br>C) बॉल बेयरिंग D) इनमें से कोई नहीं                        |
| 5. New Wheel dia of fiat bogie is..... mm<br>(A) 940 (B) 825 (C) 1000 (D) 915                                                                                         | 5. फिएट बोगी के नये पिहए का डायामिटर ..... मिमी होता है<br>A) 940 B) 825 C) 1000 D) 915                                                                             |
| 6.Capacity of auxiliary reservoir of LHB coach is.....litre<br>(A) 100 (B) 125 (C) 200 (D) 150                                                                        | 6. एलएचबी कोच में ऑक्सिलिआरी रिजर्वायर की क्षमता .....ली होती है<br>A) 100 B) 125 C) 200 D) 150                                                                     |
| 7. No. of brake cylinders in one LHB coach are .....<br>(A) 08 (B) 04 (C) 18 (D) 16                                                                                   | 7. एक एलएचबी कोच में ब्रेक सिलेंडरों की संख्या क्या है?<br>A) 08 B) 04 C) 18 D) 16                                                                                  |
| 8. Speed of Medical van is fixed at ----kmph.<br>(A) 100 (B) 110 (C) 75 (D) 120                                                                                       | 8. मेडिकल वैन की गति ----- किमी प्रति घंटा निर्धारित की गई है।<br>A) 100 B) 110 C) 75 D) 120                                                                        |
| 9. Wheel gauge is .....mm.<br>(A) 1600±2 (B) 1600+2-1 (C) 1599 (D) 1676±3                                                                                             | 9. व्हील गेज ..... मिमी है।<br>(A) 1600±2 (B) 1600+2-1 (C) 1599 (D) 1676±3                                                                                          |
| 10. ----- is checked with tyre defectgauge.<br>(A) wheel defect (B) Buckle defect (C) CBCdefect (D) door defect                                                       | 10. ----- टायर दोष गेज के साथ जाँच की जाती है।<br>A) व्हील डेफेक्ट B) बकल डेफेक्ट C) सीवीसी डेफेक्ट D) डोर डेफेक्ट                                                  |
| 11. Brake pipe pressure is -----Kg/Cm2<br>(A) 5 (B) 6 (C) 3.8 (D) 4                                                                                                   | 11. ब्रेक पाइप का दबाव ----- किलोग्राम प्रति वर्ग सेंटीमीटर होता है<br>A) 5 B) 6 C) 3.8 D) 4                                                                        |
| 12-----bearing is used in casnub bogie.<br>(A) Cylindrical (B) Spherical (C) CTRB (D) Noneof these                                                                    | 12. कैस्नब बोगी में ..... बेयरिंग का उपयोग होता है<br>A) बेलनाकार B) गोलाकार C) सीटीआरबी D) इनमें से कोई नहीं                                                       |
| 13. POH of LHB coach is done in the interval of.....months.<br>(A) 12 (B) 18 (C) 36 (D) 48                                                                            | 13. एलएचबी कोच का पीओएच ----- माह के अन्तराल पर किया जाता है<br>A) 12 B) 18 C) 36 D) 48                                                                             |

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. Brake accelerator is connected to -<br>A) FP pipe B) BP pipe<br>C) BC pipe D) both A & B                                                         | 14. ब्रेक एक्सेलरेटर जुड़ा होता है-<br>A) FP पाइप B) BP पाइप C) BC पाइप D) A और B दोनों                                                                       |
| 15. What is the capacity of CR TANK?<br>A) 5.0 Liters B) 6.0 Liters<br>C) 9.0 Liters D) 8.0 Liters                                                   | 15. CR टैंक की क्षमता क्या है?<br>A) 5 लीटर B) 6 लीटर C) 9 लीटर D) 8 लीटर                                                                                     |
| 16. What is the last shop issue size of wheel should be followed as per latest RDSO instructions<br>A) 862mm B) 857mm C) 845mm D) 915mm              | 16. नवीनतम आरडीएसओ निर्देशों के अनुसार पहिया का अंतिम दुकान मुद्दा आकार क्या है का पालन किया जाना चाहिए<br>A) 862 मिमी बी) 857 मिमी सी) 845 मिमी डी) 915 मिमी |
| 17. Permissible wheel diameter difference on the same axle<br>A) 0.5mm B) 5mm C) 6mm D) 13mm                                                         | 17. एक ही धुरी पर अनुमेय पहिया व्यास अंतर<br>A) 0.5 मिमी बी) 5 मिमी सी) 6 मिमी डी) 13 मिमी                                                                    |
| 18. How many brake discs are available on one LHB Coach?<br>A) 2Nos B) 4Nos C) 8Nos D) 6Nos                                                          | 18. एक एलएचबी कोच पर कितने ब्रेक डिस्क उपलब्ध हैं?<br>A) 2Nos B) 4Nos C) 8Nos D) 6Nos                                                                         |
| 19. Shelled wheels are withdrawn from service when the shelling length reached (Max)<br>A) 40mm B) 50mm C) 60mm D) All Above                         | 19. गोले की लंबाई (अधिकतम) तक पहुंचने पर शेल्ड पहियों को सेवा से वापस ले लिया जाता है<br>A) 40 मिमी बी) 50 मिमी सी) 60 मिमी डी) उपरोक्त सभी                   |
| 20. Free height of 16.25 tons AC coach bolster spring is<br>A) 385 mm B) 390 mm C) 400 mm D) 410 mm                                                  | 20. 16.25 टन एसी कोच बोल्स्टर स्प्रिंग की मुफ्त ऊंचाई है<br>A) 385 मिमी बी) 390 मिमी सी) 400 मिमी डी) 410 मिमी                                                |
| 21. "1" inch is equal to how many "mm"?<br>A) 12 mm B) 25.4mm C) 3mm D) 10mm                                                                         | 21. "1" इंच कितने "मिमी" के बराबर है?<br>A) 12 मिमी बी) 25.4 मिमी सी) 3 मिमी डी) 10 मिमी                                                                      |
| 22. 'Air Dryer' Function is<br>A) Adding water to the Air<br>B) Air pressure decreasing<br>C) Remove moisture from air<br>D) Air pressure increasing | 22. 'एयर ड्रायर' फ़ंक्शन है<br>A) हवा में पानी जोड़ना<br>B) हवा का दबाव कम होना<br>C) हवा से नमी निकालें<br>D) वायुदाब में वृद्धि                             |

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23. Micrometer least count is A) 0.01 mm B) 0.02 mm C) 0.05 mm D) 0.50 mm                                                                  | 23. माइक्रोमीटर की कम से कम गिनती है<br>A) 0.01 mm B) 0.02 mm<br>C) 0.05 mm D) 0.50 mm                                                                |
| 24. _____ is used to measure the roller clearance in roller bearings.<br>A) Feeler gauge B) Snap gauge<br>C) Micrometer D) Clearance Gauge | 24. रोलर बीयरिंगों में रोलर निकासी को मापने के लिए प्रयोग किया जाता है।<br>A) फीलर गेज B) स्नैप गेज<br>C) माइक्रोमीटर D) निकासी गेज                   |
| 25. Anvil is A part of _____<br>A) Vernier caliper B) Tri square<br>C) Outside micrometer D) Dial gauge                                    | 25. अन्विल _____ का एक हिस्सा है<br>A) वर्नियर कैलिपर B) ट्राई स्क्वायर<br>C) माइक्रोमीटर के बाहर D) डायल गेज                                         |
| 26. A dimension is stated as $25 \pm 0.02$ mm in A drawing. What is the tolerance<br>A) 25.00 mm B) +0.02 mm<br>C) - 0.02 mm D) 0.04 mm    | 26. एक ड्राइंग में एक आयाम $25 \pm 0.02$ मिमी के रूप में बताया गया है। टॉलरेंस क्या है<br>A) 25.00 मिमी B) + 0.02 मिमी<br>C) - 0.02 मिमी D) 0.04 मिमी |
| 27. _____ is used to measure the diameter of the wheel.<br>A) Trammel gauge B) Pi-gauge<br>C) Vernier Caliper D) Above all                 | 27. _____ का उपयोग पहिये के व्यास को मापने के लिए किया जाता है<br>A) ट्रैमल गेज B) पाई गेज C) वेर्नियर कैलिपर D) उपरोक्त सभी                          |
| 28. SI Unit of mass _____<br>A) pound B) liter C) meter D) kilogram                                                                        | 28. द्रव्यमान की SI इकाई<br>A) पाउंड बी) लीटर C) मीटर D) किलोग्राम                                                                                    |
| 29. In A FIAT bogie how many number of earthing devices are provided<br>A) one B) two C) three D) four                                     | 29. फिएट बोगी में कितने अर्थिंग डिवाइस प्रदान किए जाते हैं<br>(A) एक B) दो (C) तीन D) चार                                                             |
| 30. What is the name of the damper connected between bogie and car body?<br>A) Primary B) Secondary C) Yaw. D) None of these.              | 30. बोगी और कार बॉडी को जोड़ने वाले डैम्पर का नाम क्या है<br>A) प्राइमरी B) सेकेंडरी C) याव D) इनमें से कोई नहीं                                      |

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31. $5*5+5+5-5 = \dots\dots\dots$<br>A) 1 B) 30 C) 26 D) None of these                                                                                                                   | 31. $5*5+5+5-5 = \dots\dots\dots$<br>A) 1 B) 30 C) 26 D) इनमें से कोई नहीं                                                                                            |
| 32. The length of the bridge in metre, which A train 130 metres long and travelling at 45 km/hr can cross in 30 seconds, is:<br>A) 230 B) 245 C) 240 D) 250                              | 32. उस पुल की लंबाई मीटर में क्या है, जिसे 130 मीटर लंबी और 45 किमी/घंटा की गति से यात्रा करने वाली ट्रेन 30 सेकंड में पार कर सकती है?<br>A) 230 B) 245 C) 240 D) 250 |
| 33. Capital of Manipur is<br>A) Guwahati B) Agartala C) Shilong D) Imphal                                                                                                                | 33. मणिपुर की राजधानी है<br>A) गुवाहाटी B) अगरतला C) शिलांग D) इम्फाल                                                                                                 |
| 34. 46. The three elements of the fire triangle are:<br>a. Water, A heat source, and fuel<br>b. Oxygen, water, and fuel<br>c. Oxygen, fuel, and A heat source<br>Fuel, oxygen, and earth | 34. अग्नि त्रिकोण के तीन तत्व हैं:<br>A) जल, ऊष्मा का स्रोत और इंधन<br>B) ऑक्सीजन, जल एंड इंधन<br>C) ऑक्सीजन, इंधन एंड ऊष्मा का स्रोत<br>D) इंधन, ऑक्सीजन एंड पृथ्वी  |
| 35. No of fire extinguishers provided in one AC coach of A passenger train<br>(A) 05 (B) 04 (C) 02 (D) 01                                                                                | 35. पैसेंजर ट्रेन के एक एसी कोच में अग्नि शामक यंत्रों की संख्या<br>(A) 05 (B) 04 (C) 02 (D) 01                                                                       |
| 36. What is the full form of WRA?<br>a. Wire relay appliances<br>b. Water raising apparatus<br>c. Worker relief arrangement<br>d. None of these                                          | 36. WRA का पूर्ण रूप है<br>A) वायर रिले एप्लायंसेज<br>B) वाटर रेसिंग एपरेटस<br>C) वर्कर रिलीफ अरेंजमेंट<br>D) इनमें से कोई नहीं                                       |
| 37. What is the Capacity of the Water Tank provided under the frame of the coach?<br>A. 500 liter B. 550 liter<br>C. 600 liter D. 685 liter                                              | 37. कोच के फ्रेम के नीचे प्रदान की गई पानी की टंकी की क्षमता क्या है?<br>A. 500 लीटर B. 550 लीटर<br>C. 600 लीटर D. 685 लीटर                                           |

|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38. A can do A piece of work in 30 days while B can do it in 60 days. A and B working together can do it in:<br>A) 25 days B) 20 days C) 10 days D) 15 days                     | 38. A एक कार्य को 30 दिनों में कर सकता है जबकि B इसे 60 दिनों में कर सकता है। A और B एक साथ कार्य करते हुए इसे निम्न में कर सकते हैं:<br>A) 25 दिन B) 20 दिन C) 10 दिन D) 15 दिन |
| 39. POH periodicity of CTRB used on LHB coaches is<br>A) 18 months B) 36 months<br>C) 54 months D) 72 months                                                                    | 39. LHB कोचों में प्रयुक्त CTRB के POH की आवधिकता क्या है<br>A) 18 महीना B) 36 महीना C) 54 महीना D) 72 महीना                                                                     |
| 40. The function of earthing device is<br>A) To protect CTRB<br>B) To protect the WSP<br>C) To protect the control arm<br>D) To prevent brake binding                           | 40. अर्थिंग डिवाइस का कार्य है<br>A) CTRB की सुरक्षा के लिए<br>B) WSP की रक्षा के लिए<br>C) नियंत्रण शाखा की रक्षा के लिए<br>D) ब्रेक बाइंडिंग को रोकने के लिए                   |
| 41. How much shelling on A wheel can be allowed<br>A) 50 mm length and 1.5mm deep<br>B) 40 mm length and 1.5mm deep<br>C) 30 mm length and 1.5mm deep<br>D) No shelling allowed | 41. क्लिफ पर कितना शेलिंग की अनुमति है<br>A) 50 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी B) 40 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी<br>C) 30 मिमी लंबाई और 1.5 मिमी गहरी D) शेलिंग की अनुमति नहीं है   |
| 42. D2 Maintenance Schedule of LHB Coach is done -<br>A) 30 ± 1days B) 30 ± 3days<br>C) 30 ± 5days D) 30 ± 7days                                                                | 42. एलएचबी कोच की डी 2 रखरखाव अनुसूची की जाती है<br>A) 30 ± 1 दिन बी) 30 ± 3 दिन<br>C) 30 ± 5 दिन D) 30 ± 7 दिन                                                                  |
| 43. What is the function of FIBA device in case of bellow burst<br>A) Failure indication B) service brake application<br>C) both A & B D) none of these                         | 43. एयर स्प्रिंग की स्थिति में FIBA डिवाइस का कार्य है<br>A) विफलता संकेत B) सर्विस ब्रेक एप्लीकेशन<br>C) A और B दोनों D) इनमें से कोई नहीं                                      |
| 44. The maximum air pressure available in air spring is<br>A) 6 kg/cm <sup>2</sup> B) 4 kg/cm <sup>2</sup><br>C) 8 kg/cm <sup>2</sup> D) none of these                          | 44. स्प्रिंग में उपलब्ध अधिकतम वायु दाब होता है-<br>A) 6 किग्रा/सेमी <sup>2</sup> B) 4 किग्रा/सेमी <sup>2</sup><br>C) 8 किग्रा/सेमी <sup>2</sup> D) इनमें से कोई नहीं            |
| 45. What is the purpose of Anti Skid system?<br>a) To protect wheels against skidding.<br>b) To maintain same speed of all axle<br>c) Both A & B.<br>d) None of these           | 45. एंटी स्किड सिस्टम का उद्देश्य क्या है?<br>A) पहियों को स्किडिंग से बचाने के लिए<br>B) सभी धुरों की समान गति बनाए रखने के लिए<br>C) A और B.<br>D) इनमें से कोई नहीं           |
| 46. How many states are in India<br>A) 29 B) 28 C) 27 D) 26                                                                                                                     | 46. भारत में कितने राज्य हैं<br>A) 29 B) 28 C) 27 D) 26                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47. Which of the following is available in largest quantity in atmospheric air:<br>A) Oxygen B) Nitrogen C) Argon D) None of these                                                        | 47. निम्नलिखित में से कौन वायुमंडलीय वायु में सबसे बड़ी मात्रा में उपलब्ध है?<br>A) ऑक्सीजन B) नाइट्रोजन C) आर्गन D) इनमें से कोई नहीं                                                                                   |
| 48. If 200% of A number is 90, then what is the 80% of that number?<br>A) 48 B) 36 C) 24 D) None of these                                                                                 | 48. यदि किसी संख्या का 200 प्रतिशत 45 है, तो उस संख्या का 80 प्रतिशत कितना होगा?<br>A) 48 B) 36 C) 24 D) इनमें से कोई नहीं                                                                                               |
| 49. The mean marks of 10 boys in A class are 70%, whereas the mean marks of 15 girls is 60%. The mean marks of all the 25 students is :<br>A) 64% B) 60% C) 55% D) 52%                    | 49. किसी कक्षा में 10 लड़कों का औसत अंक 70% है, जबकि 15 लड़कियों का औसत अंक 60% है। सभी 25 विद्यार्थियों का औसत अंक:<br>A) 64% B) 60% C) 55% D) 52%                                                                      |
| 50. An amount of Rs 1200 is distributed among A, B and C in the ratio of 5:7:13. What is the difference between the shares of C and B?<br>A) Rs 288 B) Rs 328 C) Rs 296 D) None of these  | 50. 1200 रुपये की राशि A, B और C के बीच 5: 7: 13 के अनुपात में वितरित की जाती है। C और B के शेयरों के बीच का अंतर क्या है?<br>(A) 288 रुपये B) 328 रुपये C) 296 रुपये D) इनमें से कोई नहीं                               |
| 51. A shopkeeper sold some articles at Rs 35 per piece and gained 40%. What would be the selling price of each article to earn 60% profit?<br>A) Rs 40 B) Rs 45 C) Rs 50 D) None of these | 51. एक दुकानदार ने कुछ वस्तुओं को 35 रुपये प्रति पीस की दर से बेचा और 40% का लाभ कमाया। 60% लाभ अर्जित करने के लिए प्रत्येक वस्तु का विक्रय मूल्य क्या होगा?<br>A) 40 रुपये B) 45 रुपये C) 50 रुपये D) इनमें से कोई नहीं |
| 52. Area of circle having diameter 7 cm is .....square cm<br>A) 154 B) 77 C) 37.5 D) 21                                                                                                   | 52. 7 सेमी व्यास वाले वृत्त का क्षेत्रफल ..... वर्ग सेमी<br>A) 154 B) 77 C) 37.5 D) 21                                                                                                                                   |
| 53. 75 Ltr AR tank used for -<br>A) Toilet purpose B) Braking purpose<br>C) Standby D) None of these.                                                                                     | 53. 75 लीटर AR टैंक का उपयोग किया जाता है<br>A) शौचालय के लिए B) ब्रेक लगाने के लिए C) स्टैंडबाई D) इनमें से कोई नहीं                                                                                                    |
| 54. What is full form of MCB<br>(a) Miniature circuit breaker<br>(b) Mini circuit breaker<br>(c) Master circuit breaker<br>D) None of the above                                           | 54. एमसीबी का फुल फॉर्म क्या है<br>(A) मिनीएचर सर्किट ब्रेकर B) मिनि सर्किट ब्रेकर C) मास्टर सर्किट ब्रेकर D) उपरोक्त में से कोई नहीं                                                                                    |
| 55. Non - return valve permits water supply in:<br>A) One way B) Two way<br>C) Three D) Four way                                                                                          | 55. नॉन-रिटर्न वाल्व पानी की आपूर्ति की अनुमति देता है:<br>A) एक तरफ से B) दो तरफ से<br>(C) तीन तरफ से D) चार तरफ से                                                                                                     |
| 56. One Micron is A:<br>A) 0.01 mm B) 0.001 mm<br>C) 0.001 inch D) 0.0001 mm                                                                                                              | 56. एक माइक्रोन होता है:<br>A) 0.01 मिमी B) 0.001 मिमी<br>C) 0.001 मिमी D) 0.0001 मिमी                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57. The following is (are) used as A safety device(s) in machines;<br>A) Fail safe B) Safety interlocks<br>C) Limit switches D) All of the above                                                                           | 57. मशीनों में सुरक्षा उपकरण (उपकरणों) के रूप में निम्न का उपयोग किया जाता है;<br>A) फेल सेफ B) सेफ्टी इंटरलॉक<br>C) सीमा स्विच D) उपरोक्त सभी                                                                                             |
| 58. File used for fitting radius in corners is:<br>A) Flat file B) half rough file<br>C) Round file D) Square file                                                                                                         | 58. कोनों में त्रिज्या फिट करने के लिए उपयोग की जाने वाली फाइल है:<br>A) फ्लैट फाइल B) अर्ध रफ फाइल<br>C) गोल फाइल D) वर्ग फाइल                                                                                                            |
| 59. Who won the player of the tournament award in ICC T20 Cricket World cup 2024 held in USA & West Indies?<br>A) Virat Kohli B) Rohit Sharma<br>C) Jasprit Bumrah D) Surya Kumar Yadava                                   | 59. संयुक्त राज्य अमेरिका और वेस्टइंडीज में आयोजित ICC T20 क्रिकेट विश्व कप 2024 में प्लेयर ऑफ द टूर्नामेंट का पुरस्कार किसने जीता?<br>A) विराट कोहली B) रोहित शर्मा<br>C) जसप्रीत बुमराह D) सूर्य कुमार यादव                              |
| 60. Olympic 2028 games is scheduled to be held in .....<br>A) China B) USA C) Canada D) India                                                                                                                              | 60. ओलंपिक 2028 खेल ..... में आयोजित होने वाले हैं<br>(क) चीन (ख) अमेरिका (ग) कनाडा (घ) भारत                                                                                                                                               |
| 61. What is the principle of brake system used on LHB coaches?<br>a) Single pipe air brake system<br>b) Twin pipe air brake system<br>c) Twin pipe with disc brake air brake system.<br>None of these                      | 61. एलएचबी कोचों पर प्रयुक्त ब्रेक प्रणाली का सिद्धांत क्या है?<br>A) सिंगल पाइप एयर ब्रेक सिस्टम<br>बी) ट्विन पाइप एयर ब्रेक सिस्टम<br>सी) डिस्क ब्रेक एयर ब्रेक सिस्टम के साथ ट्विन पाइप<br>D) इनमें से कोई नहीं                         |
| 62. what is use of Chisel<br>A) To Remove small amount of metal and finishing purposes<br>B) To remove large amount of metal up to 6mmC]<br>To cutting the metal on scribed line<br>D) To remove the metal on scribed line | 62. छेनी का उपयोग क्या है<br>A) धातु की छोटी मात्रा को हटाने और परिष्करण उद्देश्यों के लिए<br>B) 6mm तक धातु की बड़ी मात्रा को हटाने के लिए<br>C) धातु को स्क्राइड लाइन पर काटने के लिए<br>D) स्क्राइड लाइन पर धातु को हटाने के लिए        |
| 63. what is use of file<br>A) To Remove small amount of metal and finishing purposes<br>B) To remove large amount of metal up to 6mmC]<br>To cutting the metal on scribed line<br>D) To remove the metal on scribed line   | 63. फाइल का उपयोग क्या है<br>A) धातु और परिष्करण उद्देश्यों की छोटी मात्रा को हटाने के लिए<br>B) 6 मिमी सी तक बड़ी मात्रा में धातु को हटाने के लिए<br>C) धातु को स्क्राइड लाइन पर काटने के लिए<br>D) स्क्राइड लाइन पर धातु को हटाने के लिए |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 64. If the dump valve continuous venting the reason may be –<br>a) Dump valve is defective<br>b) Dump valve electrical supply disturbed<br>c) Dump valve stuck up in actuating position<br>WSP is defective                                                                                                     | 64. यदि डंप वाल्व निरंतर वेंटिंग का कारण हो सकता है –<br>A) डंप वाल्व दोषपूर्ण है B) डंप वाल्व विद्युत आपूर्ति परेशान C)<br>डंप वाल्व सक्रिय स्थिति में फंस गया D) WSP दोषपूर्ण है                                                                                                                                 |
| 65. Height over roof of LHB coach is –<br>(A) 4039 mm (B) 4025 mm (C) 4026 mm (D) 4047 mm                                                                                                                                                                                                                       | 65. एलएचबी कोच की छत पर ऊंचाई है<br>(A) 4039 मिमी (बी) 4025 मिमी (सी) 4026 मिमी (डी) 4047 मिमी                                                                                                                                                                                                                     |
| 66. Who had won the gold medal in javelin throw in Olympics 2024:<br>A) Neeraj Chopra B) Arshad Nadeem C) Manu Bhaker<br>D) Vinesh Phogat                                                                                                                                                                       | 66. ओलंपिक 2024 में भाला फेंक में स्वर्ण पदक किसने जीता था:<br>क) नीरज चोपड़ा (ख) अरशद नदीम (ग) मनु भाकर (घ) विनेश फोगाट                                                                                                                                                                                           |
| 67. Acetylene Cylinder in gas Welding equipments:<br>A] it is black color and its valve has right hand thread<br>B] It is maroon color and its valve has left hand thread<br>C] To supply the gas to welding torch at A proper and reduced pressure<br>D] For gases supplied to the welding torch from cylinder | 67. गैस वेल्डिंग उपकरणों में एसिटिलीन सिलिंडर है:<br>A] यह काले रंग का है और इसके वाल्व में दाहिने हाथ का धागा है<br>बी] यह मैरून रंग का है और इसके वाल्व में बाएं हाथ का धागा है<br>सी] उचित और कम दबाव पर वेल्डिंग मशाल को गैस की आपूर्ति करने के लिए<br>डी] वेल्डिंग मशाल को आपूर्ति की गई गैसों के लिए सिलिंडर |
| 68. The tool is used to finish drilled hole is called:<br>A) Reamer B) File C) Hacksaw D) Drill                                                                                                                                                                                                                 | 68. ड्रिल किए गए छेद को खत्म करने के लिए उपकरण का उपयोग किया जाता है जिसे कहा जाता है:<br>A) रीमर B) फाइल C) हैक्सॉ D) ड्रिल                                                                                                                                                                                       |
| 69. During the Air brake test of the rake which hose pipe should be connect first -<br>A) FP hose pipe B) BP hose pipe<br>C) Any hose pipe D) Both hose pipe                                                                                                                                                    | 69. रैक के एयर ब्रेक परीक्षण के दौरान कौन सा होज पाइप पहले कनेक्ट किया जाना चाहिए<br>A) एफपी नली पाइप B) BP नली पाइप<br>C) कोई भी नली पाइप D) दोनों नली पाइप                                                                                                                                                       |
| 70. In case of brake binding on both trolley what you do first -<br>a) Isolate both trolley<br>b) Isolate the DV<br>c) Pull the quick release valve wire<br>d) Any of above                                                                                                                                     | 70. दोनों ट्रॉली पर ब्रेक बाइंडिंग के मामले में आप पहले क्या करते हैं<br>A) दोनों ट्रॉली को अलग करें B) DV को अलग करें C)<br>त्वरित रिलीज वाल्व तार खींचो D) उपरोक्त में से कोई भी                                                                                                                                 |
| 71. Fire Extinguisher should be refilled -<br>A) Every month B) Every 3 months<br>C) After 1 year D) On every trip                                                                                                                                                                                              | 71. अग्निशामक यंत्र को फिर से भरना चाहिए -<br>A) हर महीने B) हर 3 महीने<br>C) 1 वर्ष के बाद D) हर यात्रा पर                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72. On KM basis 'SS- I' of LHB coach is done<br>A) 5 lakh B) 6 lakh<br>C) 9 lakh D) 12 lakh                                                                                                                                                  | 72. किलोमीटर के आधार पर एलएचबी कोच का 'एसएस- I' किया जाता है<br>A) 5 लाख B) 6 लाख<br>C) 9 लाख D) 12 लाख                                                                                                                                            |
| 73. The CBC fitted on LHB coaches' has _____ feature.<br>A) Anti slipping B) Anti rotation<br>C) Anti climbing D) Anti Creeping                                                                                                              | 73. एलएचबी कोचों पर लगे सीबीसी में .... फीचर है।<br>A) एंटी स्लिपिंग B) एंटी रोटेशन<br>C) एंटी क्लाइम्बिंग D) एंटी क्रीपिंग                                                                                                                        |
| 74. Axle Load of AC coach is.....Ton.<br>(A) 16.3 (B) 13.3 (C) 20.3 (D) 18.3                                                                                                                                                                 | 74. एसी कोच का एक्सल लोड है..... टन।<br>(A) 16.3 (B) 13.3 (C) 20.3 (D) 18.3                                                                                                                                                                        |
| 75. .... gms Grease is used in CTRB.<br>(A) 455±30 (B) 250±30 (C) NIL (D) 1500                                                                                                                                                               | 75. .... CTRB में gms Grease का उपयोग किया जाता है।<br>(A) 455±30 (B) 250±30 (C) शून्य (D) 1500                                                                                                                                                    |
| 76. Yellow strips on end body of ICF indicate is<br>(A) Antitclesopic (B) Dual brake<br>(C) In built air brake (D) Non-Antitalescop                                                                                                          | 76. ICF के अंतिम शरीर पर पीली पट्टियाँ इंगित करती हैं<br>(A) एंटीक्लेस्कोपिक (B) डुअल ब्रेक<br>(C) बिल्ट एयर ब्रेक में (D) नॉन-एंटीटेलेस्कोप                                                                                                       |
| 77. Following welding process uses consumable electrodes<br>(A) TIG (B) MIG (C) Thermet (D) Gas                                                                                                                                              | 77. वेल्डिंग प्रक्रिया में उपभोज्य इलेक्ट्रोड का उपयोग करता है<br>(A) टिग (B) मिग (C) तापीय (D) गैस                                                                                                                                                |
| 78. During service application the brakes should apply in -<br>A) 20 Sec. B) 30 Sec<br>C) 3-5 Sec. D) 15-20 Sec                                                                                                                              | 78. सेवा आवेदन के दौरान ब्रेक लागू होना चाहिए -<br>A) 20 सेकंड B) 30 सेकंड<br>C) 3-5 सेकंड D) 15-20 सेकंड                                                                                                                                          |
| 79. The Fins provided in between the brake discs for<br>a) To provided effective cooling during braking<br>b) To minimized weight of brake disc.<br>c) To provided strength to break disc.<br>d) To increase friction property of brake disc | 79. ब्रेक डिस्क के बीच प्रदान किए गए पंख<br>A) ब्रेकिंग के दौरान प्रभावी शीतलन प्रदान करने के लिए<br>B) ब्रेक डिस्क के वजन को कम करने के लिए<br>C) डिस्क को तोड़ने के लिए शक्ति प्रदान करने के लिए<br>D) ब्रेक डिस्क के घर्षण गुण को बढ़ाने के लिए |
| 80. "PEASD" provided in LHB can be reset -<br>a) From under gear of coach only<br>b) From any where of inside coach<br>c) From the point where chain pulled.<br>D) Both A & B                                                                | 80. एलएचबी में प्रदान किए गए "पीएसडी" को रीसेट किया जा सकता है"<br>A) कोच के गियर के नीचे से केवल<br>B) कोच के अंदर के किसी भी स्थान से<br>C) उस बिंदु से जहां चेन खींची गई थी<br>D) A और B दोनों                                                  |
| 81. What is the limit of air gap between sensor and phonic wheel?<br>A) 1.0 - 5.0 mm B) 1.0 - 10.0 mm<br>C) 0.9 - 1.4 mm D) 1.0 - 2.5 mm                                                                                                     | 81. सेंसर और फोनिक व्हील के बीच हवा के अंतर की सीमा क्या है?<br>A) 1.0 - 5.0 मिमी B) 1.0 - 10.0 मिमी<br>C) 0.9 - 1.4 मिमी D) 1.0 - 2.5 मिमी                                                                                                        |
| 82. What is the purpose of speed sensor?<br>a) To compute the revolutions of each axle<br>b) To maintain same speed of each axle                                                                                                             | 82. स्पीड सेंसर का उद्देश्य क्या है?<br>A) प्रत्येक धुरी के परिक्रमण की गणना करने के लिए                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| c) Either A or B<br>d) None of these                                                                                                                                         | B) प्रत्येक धुरी की समान गति बनाए रखने के लिए<br>C) या तो A या B<br>D) इनमें से कोई नहीं                                                                          |
| 83. What is the purpose of Dump Valve?<br>a) To maintain approximate same speed of all axles.<br>b) To protect wheels against skidding<br>c) A & B both.<br>d) None of these | 83. डंप वाल्व का उद्देश्य क्या है?<br>A) सभी धुरों की लगभग समान गति बनाए रखना<br>B) पहियों को स्किडिंग से बचाने के लिए<br>C) A और B दोनों<br>D) इनमें से कोई नहीं |
| 84. Minimum Permissible buffer projection from Headstock is<br>(A) 635 mm (B) 605 mm (C) 590 mm (D) 584 mm                                                                   | 84. हेडस्टॉक से न्यूनतम अनुमेय बफर प्रक्षेपण है<br>(A) 635 मिमी (B) 605 मिमी (C) 590 मिमी (D) 584 मिमी                                                            |
| 85. What is the oil level in dashpot?<br>(A) 50.0 mm (B) 40.0 mm (C) 75.0 mm (D) 90.0 mm                                                                                     | 85. डैशपॉट में तेल का स्तर कितना होता है?<br>(A) 50.0 मिमी (B) 40.0 मिमी (C) 75.0 मिमी (D) 90.0 मिमी                                                              |
| 86. How many types of shock absorbers are used in LHB Coaches?<br>(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3                                                                                    | 86. एलएचबी कोचों में कितने प्रकार के शॉक एब्जॉर्बर का उपयोग किया जाता है?<br>(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3                                                              |
| 87. In place of empty load box what device is used in BLC wagon?<br>(A) BSD (B) LSD (C) SDF (D) SAB                                                                          | 87. एम्प्टी लोड बॉक्स के स्थान पर बीएलसी वैगन में किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?<br>(A) बीएसडी (B) एलएसडी (C) एसडीएफ (D) एसएबी                                  |
| 88. Rake carrying capacity of the BLC wagon is<br>(A) 40 wagons (B) 45 wagons (C) 46 wagons (D) 48 wagons                                                                    | 88. बीएलसी वैगन की रैक वहन क्षमता है<br>(A) 40 वैगन (B) 45 वैगन (C) 46 वैगन (D) 48 वैगन                                                                           |

|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 89. Preheating is essential in welding for<br>(A) High speed Steel (B) Stainless Steel (C) Cast Iron<br>(D) German Silver                                                  | 89. वेल्डिंग में प्रीहीटिंग आवश्यक है<br>(A) हाई स्पीड स्टील (B) स्टेनलेस स्टील (C) कच्चा लोहा (D)<br>जर्मन सिल्वर                                                             |
| 90. Full Form of CNC machine is: (A) Central Numeric<br>Control (B) Computer Number Control (C) Computer<br>Numeric Control (D) Computer Numeric Centre                    | 90. सीएनसी मशीन का पूर्ण रूप है:<br>(A) सेंट्रल नुमेरिक कंट्रोल (B) कंप्यूटर नंबर कंट्रोल (C) कंप्यूटर<br>नुमेरिक कंट्रोल (D) कंप्यूटर न्यूमेरिक सेंटर                         |
| 91. Maximum encashment of leave on average pay is_<br>(A) 200 days (B) 60 days (C) 360 days (D) 300 days                                                                   | 91. औसत वेतन पर छुट्टी का अधिकतम नकदीकरण<br>(A) 200 दिन (B) 60 दिन (C) 360 दिन (D) 300 दिन                                                                                     |
| 92. LAP shall be credited to A Railway servant at the<br>rate of : (A) 2-1/2 days per month (B) 3 days per<br>month (C) 2 days permanent (D) 1-1/2 days per<br>month       | 92. एलएपी को रेलवे सेवक को निम्नलिखित की दर से जमा<br>किया जाएगा: (A) प्रति माह 2-1/2 दिन (B) प्रति माह 3 दिन (C)<br>2 दिन स्थायी (D) 1-1/2 दिन प्रति माह                      |
| 93. When no leave is admissible under any other rule<br>the leave granted is known as<br>(A) LAP (B) LHAP (C) SPL leave (D) Extra ordinary<br>leave                        | 93. जब कोई छुट्टी किसी अन्य नियम के तहत स्वीकार्य नहीं है,<br>तो दी गई छुट्टी को जाना जाता है<br>(A) अर्जित अवकाश (B) अर्द्ध अर्जित अवकाश (C) विशेष<br>अवकाश (D) असाधारण अवकाश |
| 94. The maximum daily hours of work in A day with<br>normal wage allowed in factories is?<br>A) 11 Hours B) 10 Hours C) 9 Hours D) 8 Hours                                 | 94. कारखानों में अनुमत सामान्य वेतन के साथ एक दिन में<br>काम के अधिकतम दैनिक घंटे क्या हैं?<br>A) 11 घंटे B) 10 घंटे C) 9 घंटे D) 8 घंटे                                       |
| 95. Break Journey is not permissible in case of ____<br>(A) Transfer Pass (B) School Pass (C) Settlement Pass<br>(D) Post Retd. complimentary pass                         | 95. ____ के मामले में ब्रेक जर्नी की अनुमति नहीं है<br>(A) ट्रांसफर पास (B) स्कूल पास (C) सेटलमेंट पास (D)<br>पोस्ट रिटायर्ड मानार्थ पास                                       |
| 96. Roof sheet thickness in BCNA wagon<br>is.....mm.<br>(A) 2.4 (B) 0.6 (C) 1.6 (D) 2.5                                                                                    | 96. बीसीएनए वैगन में छत की शीट की मोटाई .....<br>मिमी है।<br>(A) 2.4 (B) 0.6 (C) 1.6 (D) 2.5                                                                                   |
| 97. Condemn height of Elastomeric Pad is.....<br>(A) 40 (B) 42 (C) 46 (D) None                                                                                             | 97. एलास्टोमेरिक पैड का न्यूनतम ऊंचाई ..... है<br>(A) 40 (B) 42 (C) 46 (D) कोई नहीं                                                                                            |
| 99. Limit of flat tyre in wagon is.....mm<br>(A) 20 (B) 50 (C) 75 (D) 60                                                                                                   | 99. वैगन में फ्लैट टायर की सीमा क्या है..... मिमी<br>(A) 20 (B) 50 (C) 75 (D) 60                                                                                               |
| 100. What is the Transportation code of inspection<br>carriage (Administrative)?<br>(A) AR (B) CR(C) IC (D) RA                                                             | 100. निरीक्षण गाड़ी (प्रशासनिक) का परिवहन कोड क्या है?<br>(A) एआर (B) सीआर (C) आईसी (D) आरए                                                                                    |
| 101. 'B' क्षेत्र के केंद्र सरकार की कार्यालयों में आपस में संपर्क निम्नलिखित भाषा में होगा :<br>A) हिंदी अथवा इंग्लिश B) केवल हिंदी C) केवल इंग्लिश D) केवल प्रादेशिक भाषा |                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 102. ओडिशा राज्य किस क्षेत्र में आता है:<br>A) A B) B C) C D) D                                                                                                 |
| 103. केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष होते हैं:<br>A) गृहमंत्री B) रेल मंत्री C) शिक्षा मंत्री D) प्रधानमंत्री                                                   |
| 104. राजभाषा के आधार पर देश को कितने राज्यों में बांटा गया है:<br>A) 2 B) 1 C) 4 D) 3                                                                           |
| 105. राजभाषा हिंदी प्रशिक्षण का पाठ्यक्रम कौन तैयार करता है?<br>A) गृह मंत्रालय में राजभाषा विभाग B) वित्त मंत्रालय C) रक्षा मंत्रालय D) रेल मंत्रालय           |
| 106. इनमें से कौन सी भाषा देवनागरी लिपि में नहीं लिखी जाती है?<br>A) हिंदी B) संस्कृत C) गुजराती D) मराठी                                                       |
| 107. हिंदी दिवस किस तारीख को मनाया जाता है?<br>A) 8 मार्च B) 10 अप्रैल C) 12 अगस्त D) 14 सितम्बर                                                                |
| 108. संविधान सभा ने किस वर्ष हिंदी को स्वतंत्र भारत की राजभाषा के रूप में स्वीकार किया?<br>A) 26 जनवरी 1950 B) 15 अगस्त 1947 C) 9 अगस्त 1942 D) 14 सितम्बर 1949 |
| 109. अष्टम अनुसूची में कुल कितनी भाषाएँ हैं?<br>A) 23 B) 22 C) 24 D) 21                                                                                         |
| 110. संसदीय राजभाषा समिति में कुल कितने सदस्य होते हैं?<br>A) 30 B) 25 C) 20 D) 21                                                                              |

| SET A      |      |            | SET B |             |            | SET C |            |            |
|------------|------|------------|-------|-------------|------------|-------|------------|------------|
| 1. D       | 46.B | 91.B       | 1.D   | 46.B        | 91.B       | 1.D   | 46.B       | 91.D       |
| 2.C        | 47.D | 92.C       | 2.C   | 47.B        | 92.C       | 2.C   | 47.B       | 92.A       |
| 3.C        | 48.C | 93.B       | 3.C   | 48.Deleted  | 93.B       | 3.C   | 48.Deleted | 93.D       |
| 4.B        | 49.C | 94.D       | 4.B   | 49.A        | 94.D       | 4.B   | 49.A       | 94.D       |
| 5.D        | 50.B | 95.D       | 5.D   | 50.A        | 95.D       | 5.D   | 50.A       | 95.B       |
| 6.C        | 51.D | 96.D       | 6.C   | 51.A        | 96.D       | 6.C   | 51.A       | 96.C       |
| 7.A        | 52.B | 97.A       | 7.A   | 52. Deleted | 97.A       | 7.A   | 52.Deleted | 97.B       |
| 8.B        | 53.A | 98.Deleted | 8.B   | 53.A        | 98.Deleted | 8.B   | 53.A       | 98.Deleted |
| 9.B        | 54.A | 99.D       | 9.B   | 54.A        | 99.D       | 9.B   | 54.A       | 99.D       |
| 10.A       | 55.A | 100.D      | 10.A  | 55.A        | 100.D      | 10.A  | 55.A       | 100.D      |
| 11.A       | 56.B | 101.A      | 11.A  | 56.B        | 101.A      | 11.A  | 56.B       | 101.A      |
| 12.C       | 57.D | 102.C      | 12.C  | 57.D        | 102.C      | 12.C  | 57.D       | 102.C      |
| 13.B       | 58.D | 103.D      | 13.B  | 58.D        | 103.D      | 13.B  | 58.D       | 103.D      |
| 14.B       | 59.C | 104.D      | 14.B  | 59.C        | 104.D      | 14.B  | 59.C       | 104.D      |
| 15.B       | 60.B | 105.A      | 15.B  | 60.B        | 105.A      | 15.B  | 60.B       | 105.A      |
| 16.A       | 61.B | 106.C      | 16.A  | 61.B        | 106.C      | 16.A  | 61.C       | 106.C      |
| 17.A       | 62.B | 107.D      | 17.A  | 62.B        | 107.D      | 17.A  | 62.B       | 107.D      |
| 18.C       | 63.A | 108.D      | 18.C  | 63.A        | 108.D      | 18.C  | 63.A       | 108.D      |
| 19.A       | 64.A | 109.B      | 19.A  | 64.A        | 109.B      | 19.A  | 64.D       | 109.B      |
| 20.C       | 65.C | 110.A      | 20.C  | 65.C        | 110.A      | 20.C  | 65.A       | 110.A      |
| 21.B       | 66.C |            | 21.B  | 66.C        |            | 21.B  | 66.B       |            |
| 22.C       | 67.B |            | 22.C  | 67.B        |            | 22.C  | 67.B       |            |
| 23.A       | 68.A |            | 23.A  | 68.A        |            | 23.A  | 68.A       |            |
| 24.A       | 69.D |            | 24.A  | 69.D        |            | 24.A  | 69.A       |            |
| 25.C       | 70.A |            | 25.C  | 70.A        |            | 25.C  | 70.C       |            |
| 26.D       | 71.C |            | 26.D  | 71.C        |            | 26.D  | 71.C       |            |
| 27.A       | 72.B |            | 27.A  | 72.B        |            | 27.A  | 72.B       |            |
| 28.D       | 73.D |            | 28.D  | 73.D        |            | 28.D  | 73.D       |            |
| 29.B       | 74.A |            | 29.B  | 74.A        |            | 29.B  | 74.A       |            |
| 30.C       | 75.A |            | 30.C  | 75.A        |            | 30.C  | 75.A       |            |
| 31.D       | 76.A |            | 31.D  | 76.A        |            | 31.D  | 76.A       |            |
| 32.A       | 77.B |            | 32.B  | 77.B        |            | 32.B  | 77.B       |            |
| 33.B       | 78.C |            | 33.D  | 78.C        |            | 33.D  | 78.C       |            |
| 34.B       | 79.A |            | 34.C  | 79.A        |            | 34.C  | 79.A       |            |
| 35.C       | 80.C |            | 35.C  | 80.C        |            | 35.C  | 80.C       |            |
| 36.A       | 81.C |            | 36.B  | 81.C        |            | 36.B  | 81.C       |            |
| 37.A       | 82.A |            | 37.D  | 82.A        |            | 37.D  | 82.A       |            |
| 38.B       | 83.C |            | 38.B  | 83.C        |            | 38.B  | 83.C       |            |
| 39.B       | 84.D |            | 39.D  | 84.D        |            | 39.D  | 84.D       |            |
| 40.Deleted | 85.B |            | 40.A  | 85.B        |            | 40.A  | 85.B       |            |
| 41.A       | 86.C |            | 41.B  | 86.C        |            | 41.B  | 86.C       |            |
| 42.A       | 87.B |            | 42.B  | 87.B        |            | 42.B  | 87.B       |            |
| 43.A       | 88.B |            | 43.C  | 88.B        |            | 43.C  | 88.B       |            |
| 44.Deleted | 89.  |            | 44.A  | 89.         |            | 44.A  | 89.        |            |
| 45.D       | 90.C |            | 45.A  | 90.C        |            | 45.A  | 90. C      |            |

