

**ANSWER KEY FOR WRITTEN EXAMINATION FOR THE POST OF
JE/C&W LEVEL -6 AGAINST 25% LDCE QUTOA IN MECHANICAL
DEPTMENT RANCHI DIVISION ON DATE 6/8/2022**

1. (c) 4
2. (c) Yaw
3. (a) 3735 mm
4. (c) 6.0 year
5. (d) 3 years/ 12 lates Kms earned whichever is earlier
6. (a) Inside dome
7. (c) Silico manganese steel
8. (d) 293 mm
9. (a) Emergency braking in each coach of rake
10. (b) 48
11. (c) protection of site
12. (d) None of these.
13. (b) G95
14. (a) 600Kg
15. (b) I & O
16. (c) a & b both
17. (b) IRSM-41
18. (d) 6 mm
19. (d) Any of above
20. (a) Internal crack
21. (c) C-6803
22. (b) For down hand welding
23. (a) Clearance 'A'
24. (c) 13.0 mm
25. (a) Axle Guide
26. (b) 5.0 mm
27. (d) Atmosphere
28. (b) Cut off valve
29. (a) i,iii,ii,iv
30. (d) Any of the above
31. (c) Measuring the deflection of primary damper
32. (b) MIG welding
33. (b) Abrasion
34. (b) Rusted
35. (d) post heating
36. (a) Knuckle
37. (b) Lack of penetration
38. (d) Porosity
39. (b) 0.25
40. (c) 30.0 Km/h
41. (c) 855 mm
42. (b) Controlled discharge toilet system
43. (b) Type of wagon
44. (c) Anti climbing



45. (b) 200 NM
46. (b) For cooling of disc
47. (b) Permanent fault at several axes
48. (d) All above
49. (c) 35 mm
50. (c) FP line
51. (c) Copper
52. (c) Motor
53. (a) Conduction
54. (c) Dyne
55. (b) Rubber
56. (c) Malleability
57. (d) All of these
58. (d) Quenching
59. (a) Brinell test
60. (b) Telescopic axle guide with oil damping
61. (a) Yellow
62. (c) 4.8 kg/ cm²
63. (b) Control reservoir and brake cylinder
64. (c) 355 mm
65. (c) Pull rod pin
66. (c) Destination point
67. a) A
68. b) 3 long
69. (a) 770mm-1100mm
70. (d) National disaster management authority
71. (a) 30 min
72. (d) To pay compensation
73. (a) At the time of ROH
74. (b) 70±10 mm
75. (c) Tacheometer : Pressure Difference
76. (d) Distillation
77. (a) Vacuum
78. (b) Centripetal Force
79. (c) Helium
80. (c) Sodium Bicarbonate
81. (c) Ethane, Propane and Butane
82. (d) Nitrogen Dioxide
83. (b) Surface Tension
84. (a) Michael Faraday
85. (b) Methyl Isocyanate
86. (c) Tooth Enamel
87. (a) Arsenic
88. (a) Acceleration
89. (c) Low Atmospheric Pressure
90. (c) Has been not issued by any user during last 12 months
91. (c) 2.5 lakh
92. (c) Material Management information System
93. a) 15 Kmph
94. (c) Duty
95. (b) exceeding 48 hours
96. (d) Natural Fibre Thermoset composite
97. (a) 24 Months

98. (b) 5

99. (c) Bogie side frame of casnub bogie and wagon underframe

100. (a) 60Kmph

101. (क) 20

102. (ग) 1968

103. (ख) अनुच्छेद 351

104. (ख) ख क्षेत्र

105. (ख) हिंदी मे प्राप्त पत्रों के उत्तर हिंदी में देना

106. (ग) 100%

107. (क) 04

108. (क) श्री.बी.जी.खेर

109. (ख) प्रधानमंत्री

110. (ख) 80%



यॉत्रिक विभाग, राँची मंडल में एल0डी0सी0ई0 25% कोटा में लेवल 6 में जूनियर इंजीनियर/कैरेज एवं वैगन के पद के लिये लिखित परीक्षा।

**WRITTEN EXAMINATION FOR THE POST OF JE/C&W IN LEVEL-6
AGAINST 25% LDCE QUOTA IN MECHANICAL DEPARTMENT,
RANCHI DIVISION**

Time-1.5 hrs.

Date of Exam-06.08.2022

Total marks-100

समय-1.5 घंटे

परीक्षा की तिथि-06.08.2022

कुल अंक-100

अभ्यर्थियों के लिये अनुदेश/INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1.	इस पत्र में 110 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं। राजभाषा से संबंधित 10 प्रश्न और ये केवल वैकल्पिक हैं। यदि 100 से अधिक प्रश्नों का प्रयास किया जाता है, तो पहले 100 प्रश्नों का ही मूल्यांकन किया जाएगा। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। This question paper consists of 110 Objective type questions. 10 questions pertaining to Rajbhasha and these are optional only. If more than 100 Questions attempted, the first 100 attempted questions only will be evaluated. Each question carries 1 mark.
2.	उत्तर हिन्दी या अंग्रेजी में लिखा जा सकता है। Answer can be written in Hindi or English.
3.	अभ्यर्थी को केवल एक स्याही नीला या काला का उपयोग करना है। Candidate should use only ink Blue or Black.
4.	अभ्यर्थी को उत्तर पुस्तिका में नाम, रोल नंबर आदि नहीं लिखना है। Candidate should not write the name, Roll number etc. in answer sheet.
5.	एक गलत उत्तर के लिए 1/3 अंक @ नकारात्मक अंकन होगा। There will be NEGATIVE Marking @ 1/3 rd mark for one wrong answer.
6.	हिन्दी अनुवाद में भिन्नता की स्थिति में, केवल अंग्रेजी भाषा के प्रश्न ही मान्य होंगे। In the event of variation in the Hindi Translation, the questions in English Language only prevail.

1. How many types of shock absorbers are used in LHB Coaches?
(a) 6 (b) 5 (c) 4 (d) 3

एलएचबी कोच में कितने प्रकार के शॉक एब्जॉर्बर का उपयोग किया जाता है?
(क) 6 (ख) 5 (ग) 4 (घ) 3

2. What is the name of shock absorber connected between bogie and car body?
(a) Primary (b) Secondary (c) Yaw (d) None of these.

बोगी और कार बॉडी के बीच जुड़े शॉक एब्जॉर्बर का नाम क्या है?
(क) प्राथमिक (ख) माध्यमिक (ग) यॉ (घ) इनमें से कोई नहीं।

3. Overall height of BOBR wagon from rail level is –
(a) 3735 mm (b) 3998 mm (c) 4324 mm (d) 4532 mm
रेल स्तर से बीओबीआर वैगन की कुल ऊंचाई है –
(क) 3735 मिमी (ख) 3998 मिमी (ग) 4324 मिमी (घ) 4532 मिमी

4. Newly built BOXN wagon first POH periodicity is -

- (a) 4.5 year (b) 5.5 year (c) 6.0 year (d) 6.5 year

नवनिर्मित बॉक्सएन वैगन प्रथम पीओएच आवधिकता है -

- (क) 4.5 वर्ष (ख) 5.5 वर्ष (ग) 6.0 वर्ष (घ) 6.5 वर्ष

5. 'SS-II' of LHB coach is done -

- (a) 1 year (b) 2 years

(c) 1.5 year/ 6 lacs Kms earned whichever is earlier

(d) 3 years/ 12 lacs Kms earned whichever is earlier

एलएचबी कोच का 'एसएस-II' किया जाता है -

- (क) 1 साल (ख) 2 साल

(ग) 1.5 वर्ष/6 लाख कि.मी. अर्जित की गई जो भी पहले हो

(घ) 3 वर्ष/ 12 लाख कि.मी. अर्जित की गई जो भी पहले हो

6. What is the location of safety valves fitted in liquefied petroleum gas tank wagon?

- (a) Inside dome (b) Outside dome
(c) Outside on barrel (d) None of the above

तरलीकृत पेट्रोलियम गैस टैंक वैगन में लगे सुरक्षा वाल्वों का स्थान क्या है?

- (क) गुंबद के अंदर (ख) बाहर गुंबद

(ग) बाहर बैरल पर (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

7. Which types of steel are used in side frame column friction plates of Casnub bogie?

- (a) Mild steel (b) Carbon steel (c) Silico manganese steel (d) None of the above

कैसनब बोगी के साइड फ्रेम कॉलम फ्रिक्शन प्लेट्स में किस प्रकार के स्टील का उपयोग किया जाता है?

- (क) हल्के स्टील (ख) कार्बन स्टील (ग) सिलिको मैंगनीज स्टील (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

8. Nominal free height of sunbber spring of Casnub 22 HS bogie is -

- (a) 291 mm (b) 294 mm (c) 296 mm (d) 293 mm

कैसनब 22 एचएस बोगी के सनबर स्प्रिंग की नाममात्र मुक्त ऊंचाई है -

- (क) 291 मिमी (ख) 294 मिमी (ग) 296 मिमी (घ) 293 मिमी

9. Principle application of brake accelerator in LHB Coach is -

- (a) Emergency braking in each coach of rake (b) Partial braking in each coach of rake.
(c) Similar braking in each coach of rake (d) None of these.

एलएचबी कोच में ब्रेक एक्सीलरेटर का मुख्य उपयोग है -

(क) रैक के प्रत्येक कोच में आपातकालीन ब्रेक लगाना

(ख) रैक के प्रत्येक कोच में आंशिक ब्रेक लगाना।

(ग) रैक के प्रत्येक कोच में समान ब्रेक लगाना (घ) इनमें से कोई नहीं।

10. Revised codal life of blanket used in linen is.....months.

- (a) 14 (b) 48 (c) 60 (d) 30

लिनन में प्रयुक्त कंबल का संशोधित कोडल जीवन महीने है।

- (क) 14 (ख) 48 (ग) 60 (घ) 30

11. After reaching on a accident site first step to
(a) prima facie cause of accident (b) First aid of injured
(c) protection of site (d) arranging food.

दुर्घटनास्थल पर पहुंचने के बाद पहला कदम

- (क) दुर्घटना का प्रथम दृष्टया कारण (ख) घायलों की प्राथमिक चिकित्सा
(घ) साइट की सुरक्षा (ग) भोजन की व्यवस्था।

12. Brack power certificate issued for Premium rakes is valid for.....
(a) 7+/-4 days (b) 10+/-2/o days (c) 15+/-3 days (d) None of these.

प्रीमियम रैक के लिए जारी किया गया ब्रेक पावर प्रमाण पत्र के लिए वैध है
(क) 7+/-4 दिन (ख) 10+/-2/दिन (ग) 15+/-3 दिन (घ) इनमें से कोई नहीं।

13. is the Maintenance manual of Casnub bogie
(a) G 97 (b) G95 (c) G 72 (d) None of these.

..... कैसनब बोगी का रखरखाव मैनुअल है

- (क) जी 97 (ख) जी95 (ग) जी 72 (घ) इनमें से कोई नहीं।

14. Force required to lock automatic twist lock of BLC wagon is.....
(a) 600Kg (b) 700Kg (c) 800kg (d) None of these.

बीएलसी वैगन के स्वचालित ट्विस्ट लॉक को लॉक करने के लिए आवश्यक बल
(क) 600 किलो (ख) 700 किलो (ग) 800 किलो (घ) इनमें से कोई नहीं।

15. As per accident manual accidents are classified in 16 categories from A to R excluding.....

- (a) B & D (b) I & O (c) P & Q (d) J & K

दुर्घटना नियमावली के अनुसार दुर्घटनाओं 16 श्रेणियों में ए से आर तक में किसको छोड़कर वर्गीकृत किया गया है

- (क) बी एंड डी (ख) आई एंड ओ (ग) पी एंड क्यू (घ) जे एंड के

16. What is the purpose of Dump Valve?

- (a) To maintain approximate same speed of all axles.
(b) To protect wheels against skidding
(c) a & b both (d) None of these

डंप वाल्व का उद्देश्य क्या है?

(क) सभी धुरों की लगभग समान गति बनाए रखने के लिए।

(ख) पहियों को फिसलने से बचाने के लिए (ग) ए और बी दोनों (घ) इनमें से कोई नहीं

17. Cross members of under frame of LHB Coaches are manufactured from -

- (a) Austenitic steel (SS 304) (b) IRSM-41 (c) Ferritic steel (SS-409) (d) IRSM-44

एलएचबी कोचों के अंडर फ्रेम के क्रॉस सदस्य किससे निर्मित होते हैं

(क) ऑस्टेनिटिक स्टील (SS 304) (ख) आईआरएसएम-41

(ग) फेरिटिक स्टील (SS-409) (घ) आईआरएसएम-44

18. Thickness of sole bar of LHB coaches is -

- (a) 2 mm (b) 5 mm (c) 4 mm (d) 6 mm

एलएचबी कोचों के सोल बार की मोटाई है -

(क) 2 मिमी (ख) 5 मिमी (ग) 4 मिमी (घ) 6 मिमी

19. If Secondary vertical damper defective it will affect -

- (a) The quality of sec. suspension (b) The quality of riding index
(c) The spring may breakage (d) Any of above

यदि सेकेंडरी वर्टिकल डैम्पर दोषपूर्ण है तो यह प्रभावित करेगा -

- (क) सेकेंडरी सस्पेंशन की गुणवत्ता (ख) सवारी सूचकांक की गुणवत्ता
(ग) स्प्रिंग टूट सकता है (घ) उपरोक्त में से कोई भी

20. What defect is detecting UST test?

- (a) Internal crack (b) external crack (c) Air flow crack (d) None of the above

यूएसटी परीक्षण क्या दोष का पता लगाने में किया जाता है?

- (क) आंतरिक दरार (ख) बाहरी दरार (ग) वायु प्रवाह दरार (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

21. Maintenance and repair procedure for hydraulic shock absorbers used on coaching stock, what RDSO technical pamphlet is used -

- (a) C-7512 (b) C-7301 (c) C-6803 (d) C-7607

कोचिंग स्टॉक पर उपयोग किए जाने वाले हाइड्रोलिक शॉक एब्जॉर्बर के लिए रखरखाव और मरम्मत प्रक्रिया, आरडीएसओ तकनीकी पैम्फलेट का क्या उपयोग किया जाता है -

- (क) सी-7512 (ख) सी-7301 (ग) सी-6803 (घ) सी-7607

22. What is the purpose of manipulator?

- (a) For testing roller bearing (b) For down hand welding
(c) For ROH (d) For brake ringing Adjustment

मैनिपुलेटर का उद्देश्य क्या है?

- (क) रोलर बेयरिंग के परीक्षण के लिए (ख) डाउन हैंड वेल्डिंग के लिए
(ग) आरओएच के लिए (घ) ब्रेक रिंगिंग समायोजन के लिए

23. Name the distance between axle box top and axle box crown bolt is -

- (a) Clearance 'A' (b) clearance 'B' (c) clearance 'C' (d) None of the above

एक्सल बॉक्स टॉप और एक्सल बॉक्स क्राउन बोल्ट के बीच की दूरी का नाम बताएं -

- (क) क्लीयरेंस 'ए' (ख) क्लीयरेंस 'बी' (ग) क्लीयरेंस 'सी' (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

24. What thickness of hard packing ring used for 889 to 864 mm average trade diameter of two wheel sets of bogie in adjustment of buffer height?

- (a) 10.0 mm (b) 12.0 mm (c) 13.0 mm (d) 20.0 mm

बफर ऊंचाई के समायोजन में बोगी के दो पहिया सेटों के 889 से 864 मिमी औसत ट्रेड व्यास के लिए प्रयुक्त हार्ड पैकिंग रिंग की कितनी मोटाई?

- (क) 10.0 मिमी (ख) 12.0 मिमी (ग) 13.0 मिमी (घ) 20.0 मिमी

25. Lateral movements of wheels are controlled by -

- (a) Axle Guide (b) Journal center (c) roller bearing (d) Desh pot

पहियों की पार्श्व गति किसके द्वारा नियंत्रित होती है -

- (क) एक्सल गाइड (ख) जर्नल सेंटर (ग) रोलर बेयरिंग (घ) डैश पॉट

26. What is the choke diameter of guard's emergency brake valve?

- (a) 4.0 mm (b) 5.0 mm (c) 6.0 mm (d) 8.0 mm

गार्ड के आपातकालीन ब्रेक वाल्व का चोक व्यास कितना होता है?

- (क) 4.0 मिमी (ख) 5.0 मिमी (ग) 6.0 मिमी (घ) 8.0 मिमी

27. During brake release, air from Brake Cylinder goes to
 (a) AR (b) CR (c) DV (d) Atmosphere
 ब्रेक रिलीज के दौरान, ब्रेक सिलिंडर से हवा जाती है
 (क) एआर (ख) सीआर (ग) डीवी (घ) वायुमंडल
28. Which one of the following valve in DV controls charging of Control Reservoir?
 (a) Main valve (b) Cut off valve (c) Quick service valve (d) Limiting device
 DV में निम्नलिखित में से कौन सा वाल्व कंट्रोल रेसेर्वयर की चार्जिंग को नियंत्रित करता है?
 (क) मुख्य वाल्व (ख) कट ऑफ वाल्व (ग) त्वरित सेवा वाल्व (घ) सीमित उपकरण
29. Arrange the following parts of Brake Cylinder in the sequence they are arranged in Brake Cylinder assembly-
 (i) Dome cover (ii) Wear ring (iii) Spring (iv) Piston packing
 (a) i,iii,ii,iv (b) i,ii,iv,iii (c) iv,iii,ii,i (d) iv,i,ii,iii
 ब्रेक सिलिंडर के निम्नलिखित भागों को बीसी असेंबली में व्यवस्थित क्रम में व्यवस्थित करें-
 (i) डोम कवर (ii) वियर रिंग (iii) स्प्रिंग (iv) पिस्टन पैकिंग
 (क) i,iii,ii,iv (ख) i,ii,iv,iii (ग) iv,iii,ii,i (घ) iv,i,ii,iii
30. If difference in thickness of brake pads is appear, the reason could be -
 (a) The brake pads fitted with different thickness purposely
 (b) The calliper is running in jam condition
 (c) The slack adjustment of brake cylinder is not proper
 (d) Any of the above
 यदि ब्रेक पैड की मोटाई में अंतर दिखाई देता है, तो कारण हो सकता है -
 (क) जानबूझकर अलग-अलग मोटाई के ब्रेक पैड लगाए गए हैं
 (ख) कैलिपर जाम की स्थिति में चल रहा है
 (ग) ब्रेक सिलिंडर का स्लैक समायोजन उचित नहीं है
 (घ) उपरोक्त में से कोई भी
31. If the primary spring of an axle box is weak it can be identified by -
 (a) Measuring the distance between control arm top and bogie frame
 (b) Measuring the distance between control arm bottom and bogie frame
 (c) Measuring the deflection of primary damper
 (d) Measuring the distance between control arm lug and safety pin
 यदि किसी एक्सल बॉक्स का प्राथमिक स्प्रिंग कमजोर है तो इसकी पहचान की जा सकती है -
 (क) कंट्रोल आर्म टॉप और बोगी फ्रेम के बीच की दूरी को मापना
 (ख) कंट्रोल आर्म बॉटम और बोगी फ्रेम के बीच की दूरी को मापना
 (ग) प्राथमिक डैम्पर के विक्षेपण को मापना
 (घ) कंट्रोल आर्म लग और सेफ्टी पिन के बीच की दूरी को मापना
32. What is the name of welding process if the arc produced by a consumable metal electrode is protected by inert gas?
 (a) MAG welding (b) MIG welding (c) TIG welding (d) Plasma welding
 वेल्डिंग प्रक्रिया का नाम क्या है यदि एक उपभोज्य धातु इलेक्ट्रोड द्वारा निर्मित अर्क को निष्क्रिय गैस द्वारा संरक्षित किया जाता है?
 (क) एमएजी वेल्डिंग (ख) एमआईजी वेल्डिंग (ग) टीआईजी वेल्डिंग (घ) प्लाज्मा वेल्डिंग

33. What defects occur while grinding or scratching action of hard particle on metal part?

- (a) Erosion (b) Abrasion (c) Impact load (d) Friction

धातु के हिस्से पर कठोर कण की पीसने या खरोंचने की क्रिया में क्या दोष होते हैं?

- (क) क्षरण (ख) घर्षण (ग) प्रभाव भार (घ) घर्षण

34. How does a metal part looks like, if it gets oxidised?

- (a) Corroded (b) Rusted (c) Abrasion (d) Eroded

धातु का हिस्सा कैसा दिखता है यदि उसका ऑक्सीकरण हो जाए तो?

- (क) जीर्णशीर्ण (ख) जंग लगा हुआ (ग) घर्षण किया हुआ (घ) घिसा हुआ

35. Which is the operation to relieve residual stresses from the welding joint?

- (a) Drilling (b) peening (c) Pre heating (d) Post heating

वेल्डिंग जोड़ से अवशिष्ट तनाव को दूर करने के लिए कौन सा ऑपरेशन किया जाता है?

- (क) ड्रिलिंग (ख) पीनिंग (ग) प्री हीटिंग (घ) पोस्ट हीटिंग

36. CBC contour gauge No. 3 is used to detect the defect of.....

- (a) Knuckle (b) locking piece (c) knuckle thrower (d) toggle

सीबीसी कंटूर गेज नंबर 3 का उपयोग के दोष का पता लगाने के लिए किया जाता है।

- (क) नकल (ख) लॉकिंग पीस (ग) नकल थ्रोवर (घ) टॉगल

37. What defects occurs to a weld joint, if it is provided with insufficient heat input?

- (a) Lack of fusion (b) Lack of penetration
(c) Lack of metal deposit (d) Uneven bead deposit

एक वेल्ड जोड़ में क्या दोष होते हैं यदि यह अपर्याप्त ताप इनपुट के साथ इसे प्रदान किया जाता है

- (क) संलयन की कमी (ख) प्रवेश की कमी (ग) धातु जमा की कमी (घ) असमान बिड जमा

38. weld joint having small holes/cavities due to entrapped gas packets, is called

- (a) Lack of fusion (b) Lack of penetration (c) Spatter (d) Porosity

गैस के पैकेटों में फंसने के कारण छोटे छेद/ कैविटी वाले वेल्ड जोड़ को कहा जाता है

- (क) फ्यूजन की कमी (ख) बिड की कमी (ग) स्पैटर (घ) सरंध्रता

39. The average coefficient of friction of composite brake block is –

- (a) 0.20 (b) 0.25 (c) 0.30 (d) 0.35

मिश्रित ब्रेक ब्लॉक के घर्षण का औसत गुणांक है -

- (क) 0.20 (ख) 0.25 (ग) 0.30 (घ) 0.35

40. The slide valve of controlled discharge toilet of LHB coach opens automatically at speeds above –

- (a) 10.0 Km/h (b) 20.0 Km/h (c) 30.0 Km/h (d) 45.0 Km/h

एलएचबी कोच के नियंत्रित डिस्चार्ज टॉयलेट का स्लाइड वाल्व किस गति के ऊपर, अपने आप खुल जाता है-

- (क) 10.0 किमी / घंटा (ख) 20.0 किमी / घंटा (ग) 30.0 किमी / घंटा (घ) 45.0 किमी / घंटा

41. Condemning wheel diameter of LHB coach is –

- (a) 813 mm (b) 840 mm (c) 855 mm (d) 874 mm

एलएचबी कोच का कंडेम पहिया व्यास है -

- (क) 813 मिमी (ख) 840 मिमी (ग) 855 मिमी (घ) 874 मिमी

42. What do you mean by CDTs?

- (a) Control distance toilet system (b) Controlled discharge toilet system
(c) Compact disc toilet system (d) None of the above

सीडीटीएस से आप क्या समझते हैं?

- (क) नियंत्रण दूरी शौचालय प्रणाली (ख) नियंत्रित निर्वहन शौचालय प्रणाली
(ग) कॉम्पैक्ट डिस्क शौचालय प्रणाली (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

43. As per new wagon numbering scheme, first two digits will indicate-

- (a) Owning Railway (b) Type of wagon (c) Year of manufacture (d) Cheek digit
नई वैगन नंबरिंग योजना के अनुसार, पहले दो अंक इंगित करेंगे-

- (क) स्वामित्व वाली रेलवे (ख) वैगन का प्रकार (ग) निर्माण का वर्ष (घ) चेक डिजिट

44. The CBC fitted on LHB coaches' has _____ feature.

- (a) Anti slipping (b) Anti rotation (c) Anti climbing (d) Anti Creeping

एलएचबी कोचों में लगे सीबीसी में _____ विशेषता होती है।

- (क) एंटी स्लिपिंग (ख) एंटी रोटेशन (ग) एंटी क्लाइम्बिंग (घ) एंटी क्रीपिंग

45. Maximum torque is required for supporting device bolts of LHB coach.

- (a) 400 NM (b) 200 NM (c) 500 NM (d) 550 NM

एलएचबी कोच के सपोर्टिंग डिवाइस बोल्ट के लिए अधिकतम टॉर्क की आवश्यकता होती है।

- (क) 400 एनएम (ख) 200 एनएम (ग) 500 एनएम (घ) 550 एनएम

46. Fins provided between the brake discs -

- (a) For strengthening to the disc (b) For cooling of disc (c) None of these (d) Both a & b

ब्रेक डिस्क के बीच दिए गए फिन्स -

- (क) डिस्क को मजबूत करने के लिए (ख) डिस्क को ठंडा करने के लिए

- (ग) इनमें से कोई नहीं (घ) दोनों क और ख

47. If micro processor in LHB Coach shows '73' code means -

- (a) Temporary fault at one axle (b) Permanent fault at several axles
(c) Permanent fault at one axle (d) Both a & b

यदि एलएचबी कोच में माइक्रो प्रोसेसर '73' कोड दिखाता है तो इसका मतलब है -

- (क) एक धुरी पर अस्थायी दोष (ख) कई धुरों पर स्थायी दोष

- (ग) एक धुरा पर स्थायी दोष (घ) दोनों क और ख

48. Shelling on a wheel set the reason may be

- (a) WSP system not function properly (b) Brake calliper may jammed
(c) One or both brake cylinder may defective (d) All above

व्हील सेट पर शेल्लिंग का कारण हो सकता है

- (क) डब्ल्यूएसपी सिस्टम ठीक से काम नहीं कर रहा है (ख) ब्रेक कैलीपर जाम हो सकता है

- (ग) एक या दोनों ब्रेक सिलेंडर खराब हो सकते हैं (घ) उपरोक्त सभी

49. Thickness of new brake pad in LHB Coach is-

- (a) 28 mm (b) 30 mm (c) 35 mm (d) 32 mm

एलएचबी कोच में नए ब्रेक पैड की मोटाई है-

- (क) 28 मिमी (ख) 30 मिमी (ग) 35 मिमी (घ) 32 मिमी

50. The NRV is provided in
 (a) BC line (b) BP line (c) FP line (d) All above
 एनआरवी किसमें प्रदान किया जाता है
 (क) बीसी लाइन (ख) बीपी लाइन (ग) एफपी लाइन (घ) उपरोक्त सभी
51. Which of the following metal is used for making nozzle in gas welding?
 (a) Brass (b) Bronze (c) Copper (d) Silver
 गैस वेल्डिंग में नोजल बनाने के लिए निम्नलिखित में से किस धातु का उपयोग किया जाता है?
 (क) पीतल (ख) कांस्य (ग) तांबा (घ) चांदी
52. An example of converter of electrical energy convert into mechanical energy is
 (a) Generator (b) Heater (c) Motor (d) Dynamo
 विद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में परिवर्तित करने का एक उदाहरण है
 (क) जेनरेटर (ख) हीटर (ग) मोटर (घ) डायनेमो
53. The process by which heat flows from the hotter end to colder end of an object is called
 (a) Conduction (b) Convection (c) Radiation (d) Vaporisation
 वह प्रक्रिया जिसके द्वारा किसी वस्तु के गर्म सिरे से ठंडे सिरे तक ऊष्मा प्रवाहित होती है, कहलाती है
 (क) चालन (ख) संवहन (ग) विकिरण (घ) वाष्पीकरण
54. In CGS system, the unit of force is
 (a) Newton (b) Pound (c) Dyne (d) Kilogram
 सीजीएस प्रणाली में, बल की इकाई है
 (क) न्यूटन (ख) पाउंड (ग) डायन (घ) किलोग्राम
55. Which of these is a non-conductor?
 (a) Aluminium (b) Rubber (c) Steel (d) Solder
 इनमें से कौन एक अचालक है?
 (क) एल्युमिनियम (ख) रबर (ग) स्टील (घ) सोल्डर
56. This is the property by which a metal can be forged to sheets without heating
 (a) Brittleness (b) Ductility (c) Malleability (d) Tenacity
 यह वह गुण है जिसके द्वारा किसी धातु को बिना गर्म किए चादरों में ढाला जा सकता है
 (क) भंगुरता (ख) लचीलापन (ग) आघातवर्धनीयता (घ) दृढ़ता
57. Which one of the following is non ferrous metal?
 (a) Brass (b) Copper (c) Aluminium (d) All of these
 निम्नलिखित में से कौन-सी अलौह धातु है?
 (क) पीतल (ख) कॉपर (ग) एल्युमिनियम (घ) ये सभी
58. What is the process of heating steel to specific temperature and cooling suddenly?
 (a) Annealing (b) Hardening (c) Tempering (d) Quenching
 स्टील को विशिष्ट तापमान पर गर्म करने और अचानक ठंडा करने की प्रक्रिया क्या है?
 (क) एनीलिंग (ख) हार्डनिंग (ग) टेम्परिंग (घ) क्वेंचिंग
59. Which test indicates the hardness of a metal?
 (a) Brinell test (b) Tensile test (c) Charpy izod test (d) Ultrasonic inspection

कौन सा परीक्षण धातु की कठोरता को दर्शाता है?

(क) ब्रिनेल परीक्षण (ख) तन्यता परीक्षण (ग) चरपी आइज़ोड परीक्षण (घ) अल्ट्रासोनिक निरीक्षण

60. What type of axle guidance arrangement used in ICF/RCF bogie?

(a) Oil clamping (b) Telescopic axle guide with oil damping
(c) Vertical oil damping (d) pneumatic axle guide

ICF/RCF बोगी में किस प्रकार की धुरी मार्गदर्शन व्यवस्था का उपयोग किया जाता है?

(क) आयल क्लैम्पिंग (ख) टेलीस्कोपिक एक्सल गाइड के साथ आयल डंपिंग
(ग) लंबवत आयल डंपिंग (घ) वायवीय धुरी गाइड

61. What is colour code of 'A' group coil spring is

(a) Yellow (b) Green (c) oxford blue (d) White

'ए' ग्रुप कॉइल स्प्रिंग का कलर कोड क्या है?

(क) पीला (ख) हरा (ग) ऑक्सफोर्ड नीला (घ) सफेद

62. In working train having 56 wagon, the air pressure in Bk. van is -

(a) 0.25 kg/ cm² less then 5kg/ cm² (b) 0.2 kg/ cm²/min less then 5kg/ cm²
(c) 4.8 kg/ cm² (d) None of the above

वैगन वाली वर्किंग ट्रेन में, ब्रेक वैन में हवा का दबाव है

(क) 0.25 किग्रा/सेमी² 5 किग्रा/सेमी² से कम (ख) 0.2 किग्रा/सेमी²/मिनट कम फिर 5 किग्रा/सेमी²
(ग) 4.8 किलो/सेमी² (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

63. Which equipments are not charged, when C3W DV is isolated in twin pipe system?

(a) Brake cylinder only (b) Control reservoir and brake cylinder
(c) Control reservoir and auxiliary reservoir (d) Auxiliary reservoir and Brake cylinder

जब ट्विन पाइप सिस्टम में C3W DV को अलग किया जाता है, तो कौन से उपकरण चार्ज नहीं होता

(क) केवल ब्रेक सिलेंडर (ख) नियंत्रण रिज़र्ववायर और ब्रेक सिलेंडर
(ग) नियंत्रण रिज़र्ववायर और सहायक रिज़र्ववायर (घ) सहायक रिज़र्ववायर और ब्रेक सिलेंडर

64. In conventional air Brake system, the diameter of brake cylinder is-

(a) 255 mm (b) 155 mm (c) 355 mm (d) 455 mm

कन्वेंशनल एयर ब्रेक सिस्टम में ब्रेक सिलेंडर का व्यास होता है-

(क) 255 मिमी (ख) 155 मिमी (ग) 355 मिमी (घ) 455 मिमी

65. If brake block is not releasing, pin is remove to release the brake -

(a) Anchor link pin (b) control rod pin (c) Pull rod pin (d) equalizing pin

यदि ब्रेक ब्लॉक रिलीज नहीं हो रहा है, तो ब्रेक को रिलीज करने के लिए किस पिन को हटाया जाता है

(क) एंकर लिंक पिन (ख) नियंत्रण रॉड पिन (ग) पुलरॉड पिन (घ) एक्वलिज़िंग पिन

66. In air brake end-to-end rakes, After intensive examination validity of BPC remain up to the

(a) Next station (b) Loading point (c) Destination point (d) 72 Hours

एयर ब्रेक एंड-टू-एंड रैक में, इंटेंसिव एग्जामिनेशन के बाद बीपीसी की वैधता कब तक रहती है

(क) अगला स्टेशन (ख) लोडिंग प्वाइंट (ग) गंतव्य बिंदु (घ) 72 घंटे

67. The accident due to collision falls under which category

(a) A (b) B (c) C (d) D

टक्कर से हुई दुर्घटना किस श्रेणी में आती है

(क) ए (ख) बी (ग) सी (घ) डी

68. When accident takes place at out station main line is blocked and ART is turned out without medical van what will be hooter code
 (a) 2 long (b) 3 long (c) 4 long (d) 4 long one short
 जब बाहरी स्टेशन पर दुर्घटना होने पर मेन लाइन ब्लॉक हो जाती है और बिना मेडिकल वैन के एआरटी निकल जाता है तो हूटर कोड क्या होगा?
 (क) 2 लंबा (ख) 3 लंबा (ग) 4 लंबा (घ) 4 लंबा एक छोटा
69. WILD can detect defect wheels of diameter ranging
 (a) 770mm-1100mm (b) 770mm-1200mm (c) 870mm-1100mm (d) None of the above
 WILD व्यास के दोष वाले पहियों का पता लगा सकता है
 (क) 770 मिमी -1100 मिमी (ख) 770 मिमी -1200 मिमी
 (ग) 870 मिमी-1100 मिमी (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं
70. full form of NDMA
 (a) National disaster management act (b) National disaster movement act
 (c) Non disaster management activity (d) National disaster management authority
 एनडीएमए का फुल फॉर्म क्या है
 (क) राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन अधिनियम (ख) राष्ट्रीय आपदा आंदोलन अधिनियम
 (ग) गैर आपदा प्रबंधन गतिविधि (घ) राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण
71. The target time for turning out of Accident Relief Train (ART) with complete equipment and staff from the shed/stabled location during day hours is
 (a) 30 min (b) 45 min (c) 25 min (d) 60 min
 दिन के समय शेड/स्थिर स्थान से पूरे उपकरण और कर्मचारियों के साथ दुर्घटना राहत ट्रेन (एआरटी) को बाहर निकालने का लक्ष्य समय है
 (क) 30 मिनट (ख) 45 मिनट (ग) 25 मिनट (घ) 60 मिनट
72. Which one is not an object of accident enquiry
 (a) To ascertain the cause of accident (b) To fix the responsibility
 (c) To formulate proposals for preventing recurrence (d) To pay compensation
 कौन सा दुर्घटना जांच का विषय नहीं है
 (क) दुर्घटना के कारण का पता लगाने के लिए (ख) जिम्मेदारी तय करने के लिए
 (ग) पुनरावृत्ति को रोकने के लिए प्रस्ताव तैयार करना (घ) मुआवजे का भुगतान करने के लिए
73. Dirt collector in freight stock should be cleaned during
 (a) At the time of ROH (b) 2 month (c) 6 month (d) 3 month
 फ्रेट स्टॉक में डर्ट कलेक्टर को किस दौरान साफ किया जाना चाहिए
 (क) आरओएच के समय (ख) 2 महीने (ग) 6 महीने (घ) 3 महीने
74. Piston stroke of the BVZC is -
 (a) 60±10 mm (b) 70±10 mm (c) 65±10 mm (d) 75±10 mm
 BVZC का पिस्टन स्ट्रोक है -
 (क) 60 ± 10 मिमी (ख) 70 ± 10 मिमी (ग) 65±10 मिमी (घ) 75±10 मिमी
75. Which one of the following pair is not correctly matched:
 (a) Anemometer : Wind Speed (b) Ammeter : Electric Current
 (c) Tacheometer : Pressure Difference (d) Pyrometer : High Temperature

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है:

(क) एनीमोमीटर: हवा की गति (ख) एमीटर: विद्युत प्रवाह

(ग) टैकोमीटर: दबाव अंतर (घ) पाइरोमीटर: उच्च तापमान

76. Which one of the following method is used to separate water from alcohol water mixture:

(a) Decantation (b) Evaporation (c) Sublimation (d) Distillation

अल्कोहल के पानी के मिश्रण से पानी को अलग करने के लिए निम्नलिखित में से किस विधि का

उपयोग किया जाता है:

(क) विघटन (ख) वाष्पीकरण (ग) उत्थान (घ) आसवन

77. The velocity of sound is minimum in:

(a) Vacuum (b) Water (c) Air (d) Iron

ध्वनि का वेग न्यूनतम होता है :

(क) वैक्यूम (ख) पानी (ग) वायु (घ) आयरन

78. A satellite is kept moving in its orbit around the Earth due to its:

(a) Centrifugal Force (b) Centripetal Force (c) Gravitational Force (d) None of the Above

एक उपग्रह अपनी कक्षा में पृथ्वी के चारों ओर घूमता रहता है जिसका कारण है:

(क) केन्द्रापसारक बल (ख) अभिकेन्द्रीय बल (ग) गुरुत्वाकर्षण बल (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

79. Which one of the following gas is known as Noble Gas:

(a) Hydrogen (b) Oxygen (c) Helium (d) Carbon Dioxide

निम्नलिखित में से कौन सी गैस नोबल गैस के रूप में जानी जाती है:

(क) हाइड्रोजन (ख) ऑक्सीजन (ग) हीलियम (घ) कार्बन डाइऑक्साइड

80. The chemical name of Baking Soda is:

(a) Sodium Chloride (b) Sodium Sulphate (c) Sodium Bicarbonate (d) Sodium Hydroxide

बेकिंग सोडा का रासायनिक नाम है :

(क) सोडियम क्लोराइड (ख) सोडियम सल्फेट (ग) सोडियम बाइकार्बोनेट (घ) सोडियम हाइड्रॉक्साइड

81. The main components of Liquid Petroleum Gas (LPG) are:

(a) Methane, Ethane and Hexane (b) Methane, Pentane and Hexane

(c) Ethane, Propane and Butane (d) Methane, Carbon Monoxide & Hydrogen

तरल पेट्रोलियम गैस (एलपीजी) के मुख्य घटक हैं:

(क) मीथेन, एथेन और हेक्सेन (ख) मीथेन, पेंटेन और हेक्सेन

(ग) एथेन, प्रोपेन और ब्यूटेन (घ) मीथेन, कार्बन मोनोऑक्साइड और हाइड्रोजन

82. Which of the following pollutants is the major contributor to the photochemical smog:

(a) Hydroperoxides (b) Peroxynitrates (c) Ozone (d) Nitrogen Dioxide

निम्नलिखित में से कौन सा प्रदूषक फोटोकैमिकल स्मॉग में प्रमुख योगदानकर्ता है:

(क) हाइड्रोपेरोक्साइड्स (ख) पेरोक्सीनाइट्रेट्स (ग) ओजोन (घ) नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

83. Spherical form of Raindrops is due to:

(a) Density of Liquid (b) Surface Tension (c) Atmospheric Pressure (d) Gravitational Force

वर्षा की बूंदों का गोलाकार रूप किसके कारण होता है:

(क) तरल पदार्थ का घनत्व (ख) सतह तनाव (ग) वायुमंडलीय दबाव (घ) गुरुत्वाकर्षण बल

84. Who invented Dynamo:

- (a) Michael Faraday (b) Gutenberg (c) Macmillan (d) Pascal

डायनेमो का आविष्कार किसने किया:

- (क) माइकल फैराडे (ख) गुटेनबर्ग (ग) मैकमिलन (घ) पास्कल

85. Which gas was released when Bhopal Gas Tragedy was occurred:

- (a) Methyl Cyanide (b) Methyl Isocyanate (c) Methyl Nitrate (d) Nitrogen Cyanide

जब भोपाल गैस त्रासदी हुआ था उस समय कौन सी गैस निकली थी?

- (क) मिथाइल साइनाइड (ख) मिथाइल आइसोसायनेट (ग) मिथाइल नाइट्रेट (घ) नाइट्रोजन साइनाइड

86. Which is the hardest substance in the human body:

- (a) Knee Cap (b) Finger Nails (c) Tooth Enamel (d) Skull Bones

मानव शरीर में सबसे कठोर पदार्थ कौन सा है:

- (क) नी कैप (ख) फिंगर नेल्स (ग) टूथ इनेमल (घ) स्कल बोन्स

87. Which of the following metal highly pollute the water:

- (a) Arsenic (b) Lead (c) Magnesium (d) Potassium

निम्नलिखित में से कौन सी धातु पानी को अत्यधिक प्रदूषित करती है:

- (क) आर्सेनिक (ख) लीड (ग) मैग्नीशियम (घ) पोटेशियम

88. The slope of a velocity-time graph represents:

- (a) Acceleration (b) Displacement (c) Distance (d) Speed

वेग-समय ग्राफ का ढलान दर्शाता है:

- (क) त्वरण (ख) विस्थापन (ग) दूरी (घ) गति

89. The boiling point of water decreases at higher altitudes due to its:

- (a) Low Temperature (b) High Temperature
(c) Low Atmospheric Pressure (d) High Atmospheric Pressure

किसके कारण अधिक ऊंचाई पर पानी का क्वथनांक कम हो जाता है

- (क) कम तापमान (ख) उच्च तापमान (ग) कम वायुमंडलीय दबाव (घ) उच्च वायुमंडलीय दबाव

90. Inactive items are those stock items stock of which is

- (a) More than 03 months old (b) More than 06 months old
(c) Has been not issued by any user during last 12 months
(d) Are more than the requirement of next 24 months

निष्क्रिय वस्तुएँ वे स्टॉक वस्तुएँ हैं जिनका स्टॉक है

- (क) 03 महीने से अधिक पुराना (ख) 06 महीने से अधिक पुराना
(ग) पिछले 12 महीनों के दौरान किसी भी उपयोगकर्ता द्वारा जारी नहीं किया गया है
(घ) अगले 24 महीनों की आवश्यकता से अधिक हैं

91. Non stock requisition (NSR) is required finance vetting for valuing above is for Rs. For other than safety items

- (a) 1.5 lakh (b) 2 lakh (c) 2.5 lakh (d) 3 lakh

सुरक्षा वस्तुओं के अलावा अन्य के लिए गैर-स्टॉक मांग (एनएसआर) की उपरोक्त मूल्य के ऊपर के लिए वित्त पुनरीक्षण की आवश्यकता है

- (क) 1.5 लाख (ख) 2 लाख (ग) 2.5 लाख (घ) 3 लाख

92. What is full form of MMIS
(a) Material Management in Store (b) Material Management information in stores
(c) Material Management information System (d) None of the above

MMIS का फुल फॉर्म क्या है

- (क) स्टोर में सामग्री प्रबंधन (ख) स्टोर में सामग्री प्रबंधन की जानकारी
(ग) सामग्री प्रबंधन सूचना प्रणाली (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

93. The speed at which the wagons to be passed over In electronic in motion weighbridge for weightment is

- (a) 15 Kmph (b) 45 Kmph (c) 50 Kmph (d) 70 Kmph

तौल के लिए इलेक्ट्रॉनिक इन मोशन वेटब्रिज के ऊपर से गुजरने वाले वैगनों की गति है

- (क) 15 किमी प्रति घंटे (ख) 45 किमी प्रति घंटे (ग) 50 किमी प्रति घंटे (घ) 70 किमी प्रति घंटे

94. When a Railway Employee placed under suspension but only a minor penalty is imposed, the treatment of the suspension period is as

- (a) Dies non (b) Non duty (c) Duty (d) None

जब एक रेलवे कर्मचारी को निलंबन के तहत रखा जाता है, लेकिन केवल एक मामूली जुर्माना लगाया जाता है, तो निलंबन अवधि को इस प्रकार माना है

- (क) अकार्य दिवस (ख) गैर कर्तव्य (ग) कर्तव्य (घ) कोई नहीं

95. A Railway servant shall be deemed to have been placed under suspension if he has been put in police custody for a period?

- (a) exceeding 24 hours (b) exceeding 48 hours (c) immediate effect (d) none

एक रेल कर्मचारी को निलंबित माना जाएगा यदि उसे एक अवधि के लिए पुलिस हिरासत में रखा गया है?

- (क) 24 घंटे से अधिक (ख) 48 घंटे से अधिक (ग) तत्काल प्रभाव (घ) कोई नहीं

96. Full form of NFTC is

- (a) Natural Fibre Thermoset concrete (b) Natural Ferrous Thermoset composite
(c) Neutral Ferrous Thermoset concrete (d) Natural Fibre Thermoset composite

एनएफटीसी का फुल फॉर्म है

- (क) प्राकृतिक फाइबर थर्मोसेट कंक्रीट (ख) प्राकृतिक लौह थर्मोसेट समग्र
(ग) प्राकृतिक लौह थर्मोसेट कंक्रीट (घ) प्राकृतिक फाइबर थर्मोसेट समग्र

97. Period of Study Leave for technical course shall be granted to Rly servants Is

- (a) 24 Months (b) 28 Months (c) 30 Months (d) 36 Months

तकनीकी पाठ्यक्रम के लिए अध्ययन अवकाश की अवधि रेल सेवक को दी जाएगी

- (क) 24 महीने (ख) 28 महीने (ग) 30 महीने (घ) 36 महीने

98. How many members can be included in the privilege pass including dependants?

- (a) 6 (b) 5 (c) 4 (d) No limit

विशेषाधिकार पास में आश्रितों सहित कितने सदस्यों को शामिल किया जा सकता है?

- (क) 6 (ख) 5 (ग) 4 (घ) कोई सीमा नहीं

99. Automatic brake cylinder pressure monitoring system (APM) is fitted in between

- (a) Brake cylinder and brake block (b) Brake beam and brake block

- (c) Bogie side frame of casnub bogie and wagon underframe

- (d) Wagon Body bolster and bogie bolster

स्वचालित ब्रेक सिलेंडर प्रेशर मॉनिटरिंग सिस्टम (APM) बीच में फिट किया गया है
(क) ब्रेक सिलेंडर और ब्रेक ब्लॉक (ख) ब्रेक बीम और ब्रेक ब्लॉक
(ग) कैसनब बोगी और वैगन अंडरफ्रेम का बोगी साइड फ्रेम
(घ) वैगन बॉडी बोल्टस्टर और बोगी बोल्टस्टर

100. The speed restriction to be imposed in case of failure of Air Spring in LHB coaches
(a) 60Kmph (b) 65 Kmph (c) 70 Kmph (d) 50 Kmph

एलएचबी कोचों में एयर स्पिंग फेल होने की स्थिति में गति प्रतिबंध लगाया जाएगा

(क) 60 किमी प्रति घंटे (ख) 65 किमी प्रति घंटे (ग) 70 किमी प्रति घंटे (घ) 50 किमी प्रति घंटे

101. संसदीय राजभाषा समिति में लोकसभा के कितने सदस्य होते हैं?

(क) 20 (ख) 30 (ग) 16 (घ) 10

102. संसद के दोनों सदनों द्वारा राजभाषा प्रस्ताव किस वर्ष पारित किया गया था?

(क) 1950 (ख) 1956 (ग) 1968 (घ) 1976

103. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद हिंदी भाषा के विकास से संबंधित है?

(क) अनुच्छेद 210 (ख) अनुच्छेद 351 (ग) अनुच्छेद 120 (घ) अनुच्छेद 343

104. राजभाषा नियम 1976 के संदर्भ में दमन और दीप समूह भाषाई क्षेत्र के अनुसार किस क्षेत्र के अंतर्गत आता है?

(क) क क्षेत्र (ख) ख क्षेत्र (ग) ग क्षेत्र (घ) इनमें से कोई नहीं

105. राजभाषा नियम, 1976 के नियम 5 के अंतर्गत क्या शामिल है?

(क) अंग्रेज़ी में प्राप्त पत्रों के उत्तर अंग्रेज़ी में देना (ख) हिंदी में प्राप्त पत्रों के उत्तर हिंदी में देना

(ग) हिंदी में प्राप्त पत्रों के उत्तर अंग्रेज़ी में देना (घ) मूल पत्राचार हिंदी में करना

106. क क्षेत्र में स्थित केन्द्र सरकार के कार्यालय से क क्षेत्र में राज्य सरकार के कार्यालय को मूल पत्र हिंदी में भेजने का क्या लक्ष्य है

(क) 65% (ख) 55% (ग) 100% (घ) 90%

107. रेल मंत्री हिंदी निबंध के तहत कितने पुरस्कार दिए जाते हैं?

(क) 04 (ख) 06 (ग) 08 (घ) 10

108. राजभाषा आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन थे ?

(क) श्री.बी.जी.खेर (ख) श्री. जी.बी.पंत (ग) लाल बहादुर शास्त्री (घ) राजीव गांधी

109. केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

(क) राष्ट्रपति (ख) प्रधानमंत्री (ग) गृहमंत्री (घ) उपरोक्त में से कोई नहीं

110. किसी कार्यालय के कितने प्रतिशत अधिकारियों/कर्मचारियों के हिंदी का कार्यसाधक ज्ञान रखने पर अधिसूचित किया जा सकता है?

(क) 100% (ख) 80% (ग) 60% (घ) 50%