

Name of the Selection : Safety Counsellor (C&W) Level-7

चयन का नाम: सुरक्षा परामर्शदाता (सी एंड डब्ल्यू) लेवल -7

Maximum Marks – 100/ अधिकतम अंक – 100

Time Allowed – 120 minutes/ अनुमत समय - 120 मिनट

1. The standard wheel gauge of passenger BG coaching stock is -----/ यात्री बीजी कोचिंग स्टॉक का मानक व्हील गेज है
A. 1602 mm(मिमी) B. 1601 mm(मिमी)
C. 1600 mm (मिमी) D. 1598 mm (मिमी)
2. What is the period for POH of departmental coach except ART/ARME? एआरटी/एआरएमई को छोड़कर विभागीय कोच के पीओएच की अवधि क्या है?
A. 24 months /24 माह B. 36 months/36 माह
C. 42 months /42 माह D. 60 months/ माह
3. What shall be the function of check valve of C3W distributor valve? C3W वितरक वाल्व के चेक वाल्व का कार्य क्या होगा?
A. Charging the CR/ सीआर चार्ज करना
B. To prevent back flow of AR/ एआर के बैक फ्लो को रोकने के लिए
C. Charging the BC/ बीसी चार्ज करना
D. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं
4. What is the maximum permissible clearance between brake gear pin and bushes?
ब्रेक गियर पिन और झाड़ियों के बीच अधिकतम अनुमेय निकासी क्या है?
A. 0.5 mm(मिमी) B. 1.0 mm(मिमी) C. 1.5 mm(मिमी) D. 2.0 mm(मिमी)
5. The 'L' type composite brake block should be changed, if worn out beyond-
'एल' प्रकार के समग्र ब्रेक ब्लॉक को बदला जाना चाहिए, अगर इससे आगे खराब हो गया है-
A.10 mm(मिमी) B. 15 mm(मिमी) C. 20 mm(मिमी) D. 22 mm(मिमी)
6. Coaching stock accident involving human life enquiry by-
कोचिंग स्टॉक दुर्घटना जिसमें मानव जीवन जांच शामिल है-
A. CME/ सीएमई B. CRS/सीआरएस C. Sr.DME/ सीनियर डीएमई D. ADRM/ एडीआरएम
7. Yellow strips on end body of ICF coaches indicate is-----/ ICF डिब्बों के अंतिम भाग पर पीली पट्टियाँ इंगित करती हैं –
A. Anti-telescopic/ एंटीटेलेस्कोपिक B. Dual brake/ डुअल ब्रेक
C. In built air brake/ इन बिल्ट एयर ब्रेक D. Non-Antitelescopic/ नॉन-एंटीटेलेस्कोप
8. What defect is detecting UST test?/ यूएसटी परीक्षण किस दोष का पता लगाना है?
A. Internal crack/ आंतरिक दरार B. external crack/ बाहरी दरार
C. Air flow crack/ वायु प्रवाह दरार D. None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
9. What shall be the period for cleaning of carpet of AC compartment?/ एसी डिब्बे के कार्पेट की सफाई की अवधि क्या होगी?
A. Two months/. दो महीने B. one month/ एक महीना
C. 15 days/15 दिन D. Three months/ तीन महीने
10. All newly built coaches shall be given IOH after –
सभी नवनिर्मित कोचों को निम्नलिखित के बाद आईओएच दिया जाएगा –
A. One month/ एक माह B. Six months / छह महीने
C. One year / एक वर्ष D. Two years/ दो वर्ष

11. Permitted luggage allowed for Ist class pass is-----/ प्रथम श्रेणी पास के लिए अनुमत सामान की अनुमति है –
 A. 35 Kg/ head (35 किग्रा/हेड (बी)) B. 50 Kg/ head (50 किग्रा/हेड)
 C. 70 Kg/ head (70 किग्रा/हेड) D. 100 Kg/ head (100 किग्रा/हेड)
12. How many emergency windows provided in AC ICF/RCF coaches ?/ एसी ईसीएफ/आरसीएफ कोचों में कितनी आपातकालीन खिड़कियां प्रदान की जाती हैं ?
 A. Two/ दो B. Three/ तीन C. Four/ चार D. Five/ पांच
13. What is the interval of cleaning/ flushing of overhead water tank?/ ओवरहेड पानी की टंकी की सफाई/फ्लशिंग का अंतराल क्या है?
 A. Every trip/प्रत्येक यात्रा B. Every month/ हर महीने
 C. Every three month / हर तीन महीने D. Every Six month/ हर छह महीने में
14. At what interval IOH of ICF coaches is done – आईसीएफ कोचों का आईओएच किस अंतराल पर किया जाता है –
 A. Two month / दो महीने B. Three months 15 days/ तीन महीने 15 दिन
 C. Six months 7 days / छह माह 7 दिन D. Six months 15 days/छह माह 15 दिन
15. What do you mean by FRP? एफआरपी से आप क्या समझते हैं?
 A. Fibre recalling panel फाइबर रिकॉलिंग पैनल
 B. Fibre reinforced plastic/ फाइबर प्रबलित प्लास्टिक
 C. First reduction plastic / पहली कमी प्लास्टिक
 D. Fine reinforced panel / ठीक प्रबलित पैनल
16. At what interval, the IOH of Shatabdi coaches is? / शताब्दी कोचों का आईओएच किस अंतराल पर होता है?
 A. 12 months or four lakh km which is earlier /12 महीने या चार लाख किमी जो पहले है
 B. 9 months or two lakh km which is earlier / 9 महीने या दो लाख किमी जो पहले है
 C. 6 months or one lakh km which is earlier /6 महीने या एक लाख किमी जो पहले है
 D. None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
17. The maximum standard buffer height above rail level to center of buffer is –/ रेल स्तर से बफर के केंद्र तक अधिकतम मानक बफर ऊंचाई क्या है?
 A. 1085 mm(मिमी) B. 1100 mm(मिमी) C. 1105 mm(मिमी) D. 1030 mm(मिमी)
18. The ICF buffer plunger is made of –/ आईसीएफ बफर प्लंजर किससे बना है –
 A. Mild steel/ माइल्ड स्टील B. Cast iron / लागत लोहा
 C. Cast steel / कास्ट स्टील D. Aluminium Alloy/ एल्युमिनियम मिश्र धातु
19. How the weight of the body is transferred on trolley in ICF coach?
 आईसीएफ कोच में ट्रॉली पर शरीर का वजन कैसे स्थानांतरित किया जाता है?
 A. Journal/ जर्नल B. Wheel/ पहिया
 C. Dashpot/ डैशपॉट D. Side bearer/ पार्श्ववाहक
20. What should be the minimum buffer height after POH? पीओएच के बाद न्यूनतम बफर ऊंचाई क्या होनी चाहिए?
 A.1050 mm(मिमी) B. 1060 mm (मिमी) C.1080 mm (मिमी) D. 1090 mm(मिमी)
21. The condemning thickness of draft pad in ICF coaches? आईसीएफ कोचों में ड्राफ्ट पैड की निंदनीय मोटाई?
 A. 30.0 mm(मिमी) B. 32.0 mm(मिमी) C. 33.0 mm(मिमी) D. 34.0 mm(मिमी)
22. The draw & buffing force transmission in coach is – कोच में ड्रा और बफिंग बल संचरण है -
 A. Centre pivot/ केंद्र धुरी B. Bogie/ बोगी
 C. Side bearer/ साइड बियरर D. Wheel/व्हील

23. The minimum permissible wheel gauge of passenger BG coaching stock is --/ यात्री बीजी कोचिंग स्टॉक का न्यूनतम अनुमेय व्हील गेज है -
 A. 1601.5 mm(मिमी) B. 1600 mm(मिमी) C. 1599 mm(मिमी) D. 1601 mm(मिमी)
24. What is the weakest link of the 'H' type tight lock center buffer coupler? / 'एच' प्रकार के टाइट लॉक सेंटर बफर कपलर की सबसे कमजोर कड़ी क्या है?
 A. Draft gear/ ड्राफ्ट गियर B. Knuckle /नकील
 C. Lock/ लॉक D. Yoke pin/ योक पिन
25. Destruction tube is provided inside the----- / विनाश ट्यूब ----- की अंदर प्रदान की जाती है
 A. Buffer/ बफर B. Head stock/ हेड स्टॉक
 C. under sole bar/ सोल बार के तहत D. None/ कोई नहीं
26. Buffer centre stiffener is provided between --/ बफर सेंटर स्टीफनर के बीच प्रदान किया जाता है --
 A. Main Headstock & auxiliary headstock/मुख्य हेडस्टॉक और सहायक हेडस्टॉक
 B. Over main headstock/मुख्य हेडस्टॉक के ऊपर
 C. End panel & Sole bar/ एंड पैनल और सोल बार
 D. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं
27. Lateral movements of wheels are controlled by ----/ की पार्श्व गति किसके द्वारा नियंत्रित की जाती है --
 A. Axle Guide/ एक्सल गाइड B. Journal center/ जर्नल सेंटर
 C. Roller bearing/ रोलर बेयरिंग D. Dash pot/ देश पॉट
28. What is the new wheel diameter of ICF/ RCF coach is ---/ ICF/RCF कोच का नया पहिया व्यास क्या है --
 A. 910 mm(मिमी) B. 915 mm(मिमी) C. 930 mm(मिमी) D. 925 mm(मिमी)
29. Flange thickness of new BG wheel coach is --/ नए बीजी व्हील कोच की निकला हुआ किनारा मोटाई है --
 A. 28.0 mm(मिमी) B. 28.50 mm(मिमी) C. 29.50 mm(मिमी) D. 27.50 mm(मिमी)
30. Function of DA valve is -- / डीए वाल्व का कार्य है -
 A. To create the vacuum in brake cylinder./ ब्रेक सिलेंडर में वैक्यूम बनाने के लिए।
 B. To ensure quick application on lengthy and high speed train./ लंबी और तेज गति वाली गाड़ियों पर त्वरित आवेदन सुनिश्चित करना।
 C. To ensure the vacuums create in auxiliary chamber/ सहायक कक्ष में रिक्तिका बनाने के लिए सुनिश्चित करने के लिए।
 D. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं
31. What type of leakage, detecting the release valve setting? किस प्रकार का रिसाव, रिलीज वाल्व सेटिंग का पता लगाना?
 A. Internal leakage/ आंतरिक रिसाव B. Outside leakage/ बाहरी रिसाव C.
 Both side leakage/ दोनों तरफ रिसाव D. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं
32. Capacity of air reservoir (AR) of the coach is -- /कोच के वायु जलाशय (एआर) की क्षमता है -
 A. 150 Liter./ लीटर B. 200 Liter/ लीटर C. 250 Liter/ लीटर. D. 300 Liter/ लीटर
33. In twin pipe system, the time taken for releasing of the brake is --/ द्विन पाइप सिस्टम में, ब्रेक जारी करने में लगने वाला समय क्या है -
 A. 45 sec / सेकंड B. 27 sec/ सेकंड C. 75 sec/ सेकंड D. 120 sec/ सेकंड
34. After brake released, isolate the brake cylinder from the auxiliary reservoir by the --- ब्रेक जारी होने के बाद, ब्रेक सिलेंडर को सहायक जलाशय से अलग करें --
 A. Distributor valve/ वितरक वाल्व B. Control reservoir/ नियंत्रण जलाशय
 C. Brake pipe/ ब्रेक पाइप D. Feed pipe/ फीड पाइप

35. The colour of brake pipe in coaching trains is -----/ कोचिंग ट्रेनों में ब्रेक पाइप का रंग क्या है ---
 A. Black / काला B. Yellow/ पीला
 C. Green/ हरा D. White/सफेद
36. Cut off angle cock fitted on the feed pipe is painted with -----/ फीड पाइप पर लगे कट ऑफ एंगल कॉक को पेंट किया गया है -----
 A. Black / काला B. Yellow/ पीला
 C. Green/ हरा D. White/सफेद
37. How many air brake cylinders are fitted in under frame mounted air brake system on every coach?/ फ्रेम माउंटेड एयर ब्रेक सिस्टम के तहत कितने एयर ब्रेक सिलेंडर लगाए गए हैं हर कोच?
 A. One / एक B. Two/ दो C. Three/ तीन D. None / कोई नहीं
38. How many dirt collectors are fitted with under frame mounted air brake system on every coach? प्रत्येक पर कितने गंदगी कलेक्टर अंडर फ्रेम माउंटेड एयर ब्रेक सिस्टम के साथ लगे हैं हर कोच?
 A. One / एक B. Two/ दो C. Three/ तीन D. None / कोई नहीं
39. What is the choke diameter of guard's emergency brake valve?
 गार्ड के आपातकालीन ब्रेक वाल्व का चोक व्यास क्या है?
 A. 4.0 mm(मिमी) B. 5.0 mm(मिमी) C. 6.0 mm(मिमी) D. 8.0 mm(मिमी)
40. A device provided in the brake rigging for automatic adjustment of clearance/ slack between brake block and wheel it's called -----/ क्लीयरेंस/स्लैक के स्वचालित समायोजन के लिए ब्रेक रिगिंग में प्रदान किया गया एक उपकरण ब्रेक ब्लॉक और पहिये के बीच इसे कहा जाता है -----
 A. Brake cylinder ब्रेक सिलेंडर B. Brake Regulator/ ब्रेक रेगुलेटर
 C. Distributor valve/ डिस्ट्रीब्यूटर वाल्व D. Control Reservoir /कंट्रोल रिजर्वायर
41. During brake release, air from BC goes to---/ ब्रेक रिलीज के दौरान, बीसी से हवा जाती है---
 A. AR/ एआर B. CR/सिआर C. DV/डीवी D. Atmosphere/ वायुमंडल
42. What type of isolating cocks are provided in the passenger coaches?/ यात्री डिब्बों में किस प्रकार के आइसोलेटिंग कॉक प्रदान किए जाते हैं
 A. Ball type/ गेंद का प्रकार B. Wall type दीवार का प्रकार
 C. Done type/ पूर्ण प्रकार D. C3W type/ C3W प्रकार
43. The position of handle to open angle cock is ----/ एंगल कॉक खोलने के लिए हैंडल की स्थिति क्या है –
 A. Parallel to pipe line /पाइप लाइन के समानांतर
 B. Perpendicular to pipe line/पाइप लाइन के लंबवत
 C. Center to pipe line/ सेंटर टू पाइप लाइन
 D. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं
44. Air hose pipe are connected to -----/ वायु नली पाइप से जुड़े हुए हैं -----
 A. Feed pipe cut of angle cock/कोण मुर्गा का फीड पाइप कट
 B. Brake pipe cut of angle cock/ एंगल कॉक का ब्रेक पाइप कट
 C. Brake pipe and feed pipe cut of angle cock/ कोण कॉक का ब्रेक पाइप और फीड पाइप कट
 D. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं
45. The full name of PEAV is ----- / पीईएवी का पूरा नाम है -----
 A. Power energy valve/पावर एनर्जी वाल्व
 B. Passenger entrance valve/ यात्री प्रवेश वाल्व
 C. Passenger emergency alarm valve/ यात्री आपातकालीन अलार्म वाल्व
 D. Pipe emergency valve/ पाइप आपातकालीन वाल्व

46. The full form of BP is ----/ बीपी का फुल फॉर्म है –
 A. Ball Pipe / बॉल पाइप B. Brake pipe/ब्रेक पाइप
 C. Bent pipe/ बेंड पाइप D. None of the above /उपरोक्त में से कोई नहीं
47. In twin pipe system, the AR pressure should be -----/ द्विन पाइप सिस्टम में, एआर दबाव होना चाहिए-
 A. 5.0 Kg/cm²(किग्रा/सेमी²) B. 6.0 Kg/cm² (किग्रा/सेमी²)
 C. 7.0 Kg/cm²(किग्रा/सेमी²) D. 8.0 Kg/cm² (किग्रा/सेमी²)
48. Full form BC is/ फुल फॉर्म बीसी आइस
 A. Brake control / ब्रेक नियंत्रण B. Brake continuous/ ब्रेक लगातार
 C. Brake cylinder/ ब्रेक सिलेंडर D. Branch cylinder / शाखा सिलेंडर
49. How many brake pipe connection and feed pipe connection is provided in each of the LHB coach? प्रत्येक में कितने ब्रेक पाइप कनेक्शन और फीड पाइप कनेक्शन प्रदान किए जाते हैं एलएचबी कोच?
 A. 1 FP and 1BP on one end/ एक छोर पर 1 FP और 1 BP
 B. 2 FP and 2 BP on one end / एक छोर पर 2 FP और 2 BP
 C. 2 FP and 2 BP on each end / प्रत्येक छोर पर 2 FP और 2 BP
 D. 2 BP and 1 FP on each end / प्रत्येक छोर पर 2 BP और 1 FP
50. Why inbuilt slack adjuster of BMBC is called single acting – बीएमबीसी के इनबिल्ट स्लैक एडजस्टर को सिंगल एक्टिंग क्यों कहा जाता है –
 A. Because at take up the slack in return spring / क्योंकि बदले में वसंत में सुस्ती को लेने पर
 B. Because at take up the slack is not return spring/ क्योंकि टेकअप पर सुस्त वसंत वापस नहीं है
 C. Both A & B / A और B दोनों
 D. None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
51. In coaches 75 Ltr AR tank used for ---/75 लीटर एआर टैंक किसके लिए कोच में इस्तेमाल किया जाता है
 A. Toilet purpose/ शौचालय का उद्देश्य B. Braking purpose / ब्रेकिंग उद्देश्य
 C. Standby / स्टैंडबाय डी D. None of these./ इनमें से कोई नहीं।
52. Which type of air brake system being used on LHB coaching stock? / एलएचबी कोचिंग स्टॉक पर किस प्रकार के एयर ब्रेक सिस्टम का उपयोग किया जा रहा है?
 A. Single pipe air brake system/ सिंगल पाइप एयर ब्रेक सिस्टम
 B. Twin pipe disc brake system/) द्विन पाइप डिस्क ब्रेक सिस्टम
 C. Twin pipe air brake system/ द्विन पाइप एयर ब्रेक सिस्टम
 D.. Vacuum brake system/ वैक्यूम ब्रेक सिस्टम।
53. How many type brakes system provided on LHB power car ?/ एलएचबी पावर कार पर कितने प्रकार के ब्रेक सिस्टम प्रदान किए जाते हैं ।
 A. One/एक B. Two / दो C. Three/ तीन D. Four/ चार
54. Hand brake are provided on LHB power cars know as -----/. एलएचबी पावर कारों पर हैंड ब्रेक दिए जाते हैं जिन्हें इस नाम से जाना जाता है
 A. Parking brakes/ पार्किंग ब्रेक B. Emergency brakes/ आपातकालीन ब्रेक
 C. Flex ball remote brakes/ फ्लेक्स बॉल रिमोट ब्रेक D. Any of above/ उपरोक्त में से कोई भी
55. What can you do to avoid jamming of brake caliper? / ब्रेक कैलीपर के जाम होने से बचने के लिए आप क्या कर सकते हैं?
 A. Clean and lubricate the middle pin/ मध्य पिन को साफ और चिकनाई दें
 B. Clean and lubricate the brake shoe/ ब्रेक शू को साफ और चिकनाई दें
 C. Periodic checks by rotate slack adjuster nut / स्लैक समायोजक अखरोट को घुमाकर समय-समय पर जाँच
 D. All of above / उपरोक्त सभी

56. For free movement of sliding and vestibule doors / स्लाइडिंग और वेस्टिबुल दरवाजों की मुक्त आवाजाही के लिए
 A. Oil should be provided on shaft / शाफ्ट पर तेल उपलब्ध कराया जाना चाहिए
 B. Grease should be provided on shaft/ शाफ्ट पर ग्रीस प्रदान किया जाना चाहिए
 C. Vaseline should be provided on shaft/ शाफ्ट पर वैसलीन प्रदान की जानी चाहिए
 D. Any of the above/ उपरोक्त में से कोई भी
57. In case of brake binding on one trolley what you do first -? / एक ट्रॉली पर ब्रेक बाइंडिंग के मामले में आप पहले क्या करते हैं -
 A. Isolate both trolley/ दोनों ट्रॉली को अलग करें
 B. Isolate the DV/ डीवी को अलग करें
 C. Pull the quick release valve wire/ त्वरित रिलीज वाल्व तार खींचो
 D. Isolate the affected trolley / प्रभावित ट्रॉली को अलग करें
58. The CBC fitted on LHB coaches has----- / एलएचबी कोचों में लगे सीबीसी में -----
 A. Only pulling action/ केवल खींचने की क्रिया
 B. Only buffing action/ केवल बफिंग क्रिया
 C. Both pull & Buffing action / पुल और बफिंग दोनों कार्रवाई
 D. Either A or B / या तो A या B
59. The full name of ACP is -----/ एसीपी का पूरा नाम है -----
 A. Air condition pipe/ एयर कंडीशन पाइप
 B. Air cooler pipe / एयर कूलर पाइप
 C. Alarm chain-pulling/ अलार्म चेन-पुलिंग
 D. Air cylinder piston/ एयर सिलेंडर पिस्टन
60. After ACP, it is reset and brakes are released by-----/ एसीपी के बाद, इसे रीसेट किया जाता है और ब्रेक किसके द्वारा जारी किए जाते हैं-
 A. DV quick released valve/ डीवी त्वरित जारी वाल्व
 B. Isolating handle/ आईएसओलास्टिंग हैंडल
 C. PEASD/पीईएसडी
 D. PEAV/ पीईएवी
61. The no. of brake cylinder fitted in a coach bogie mounted air brake system is – संकोच बोगी माउंटेड एयर ब्रेक सिस्टम में लगे ब्रेक सिलेंडर की संख्या क्या है?
 A. One/ एक B. Two/ दो C. Four/ चार D. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं
62. Condemning wheel diameter of LHB coach is --/ एलएचबी कोच के व्हील व्यास की निंदा क्या है --
 A. 813 mm(मिमी) B. 845 mm(मिमी) C. 840 mm(मिमी) D. 874 mm(मिमी)
63. How many type water tanks are provided in LHB coach? एलएचबी कोच में कितने प्रकार की पानी की टंकियां प्रदान की जाती हैं?
 A. One type/ एक प्रकार B. Three type / तीन प्रकार
 C. Two type/ दो प्रकार D. Four type/ चार प्रकार
64. In LHB coach water supply in wash basin is controlled by ----- / एलएचबी कोच द्वारा वाश बेसिन में पानी की आपूर्ति नियंत्रित की जाती है –
 A. Digital switch/ डिजिटल स्विच B. Electromagnetic switch/ विद्युत चुम्बकीय स्विच
 C. Analog switch/ एनालॉग स्विच D. Both A&B/ दोनों A&B
65. In LHB coaches the roof of seat, side wall seat and end floor seat are fabricated of ----/ छत की सीट, साइड वॉल सीट और एंड फ्लोर सीट किसके लिए बनाई गई हैं –
 A. Cast steel B. Silicon steel C. Mild steel D. Stainless steel
 कास्ट स्टील सिलिकॉन स्टील माइल्ड स्टील स्टेनलेस स्टील
66. What do you mean by CC rakes? / सीसी रेक से आप क्या समझते हैं?
 A. Contact contact pad/ सामग्री संपर्क पैड. B. Close circuit rake/ क्लोज सर्किट रेक
 C. Complete coal rake / पूर्ण कोयला रेक D. All the above / उपरोक्त सभी

67. The under frame of LHB coach is fabricated of -----/ एलएचबी कोच के अंडर फ्रेम का निर्माण किसके लिए किया गया है -----
 A. Cast steel कास्ट स्टील B. Silicon steel सिलिकॉन स्टील
 C. Mild steel/ माइल्ड स्टील D. Stainless steel/ स्टेनलेस स्टील
68. Codal life of LHB coach is ----/ एलएचबी कोच का कोडल जीवन क्या है?
 A. 40 year/ वर्ष B. 50 year/ वर्ष C. 75 year/ वर्ष D. 60 year/ वर्ष
69. In IRY coaches condemning limit of brake pad is ---/ आईआरवाई कोच में ब्रेक पैड की निंदा सीमा है –
 A. 4 mm(मिमी) B. 6 mm(मिमी) C. 5 mm(मिमी) D. 7 mm(मिमी)
70. Maximum Speed of LHB Coach is ----- KMPH. / एलएचबी कोच की अधिकतम गति -----
 ---- किमी प्रति घंटा है।
 A. 120 B. 160 C. 110 D. 130
71. roller bearing is used in BOXN/BCN. /..... रोलर बेयरिंग का उपयोग BOXN/BCN में किया जाता है।
 A. Cylindrical / बेलनाकार B. Roller/ रोलर C. Cartage taper/ कार्टेज टेपर D. Ball/ बॉल
- 72.. The other name of pilot valve is ---/ पायलट वाल्व का दूसरा नाम है –
 A. PESAD B. PEASD C. PDEAS D. EPASD
73. What is amount of the oil per side bearer in ICF coaches? आईसीएफ कोचों में प्रति साइड बियरर तेल की मात्रा कितनी है?
 A. 1.2 Litter./ लीटर B. 1.6 itter/ लीटर C. 2.0 Litter/ लीटर. D. 2.2 Liter/ लीटर
- 74.. With what the lateral and longitudinal guides of ICF bogie is mounted? आईसीएफ बोगी के पार्श्व और अनुदैर्घ्य गाइड किसके साथ लगाए गए हैं?
 A. Dash pot/ डैश पॉट B. side bearer/ साइड बियरर C. CBC सीबीसी D. Spring/स्प्रिंग
75. What should be the gap distance between safety loop and axle in ICF bogie? / आईसीएफ बोगी में सुरक्षा लूप और एक्सल के बीच की अंतर दूरी क्या होनी चाहिए?
 A. 32.0 mm(मिमी) B. 35.0 mm(मिमी) C. 40.0 mm(मिमी) D. 44.0 mm(मिमी)
76. What is the distance between side bearers of ICF coach? आईसीएफ कोच के साइड बियरर्स के बीच की दूरी कितनी है?
 A. 1560 mm(मिमी) B. 1590 mm(मिमी) C. 1600 mm(मिमी) D. 1610 mm(मिमी)
77. In released position, the gap between brake block and wheel in ICF when piston stroke is 40 mm? / जारी स्थिति में, पिस्टन होने पर आईसीएफ में ब्रेक ब्लॉक और पहिया के बीच का अंतर स्ट्रोक 40 मिमी है?
 A. 6.5 mm(मिमी) B. 6-8 mm(मिमी) C. 8-10 mm(मिमी) D. 10-12 mm(मिमी)
78. What is the oil level in dashpot above guide cap? / गाइड कैप के ऊपर डैशपॉट में तेल का स्तर क्या है?
 A. 50.0 mm(मिमी) B. 40.0 mm(मिमी) C. 75.0 mm(मिमी) D. 90.0 mm(मिमी)
79.test is used to detect internal faults of the Axles./..... एक्सल के आंतरिक दोषों का पता लगाने के लिए परीक्षण का उपयोग किया जाता है।
 A. Hardness/ कठोरता B. UST/ यूएसटी
 C. DPT/डीपीटी D. None of them/ उनमें से कोई नहीं
80. is the unit of hardness./..... कठोरता की इकाई है।
 A. BHN/ बीएचएन B. Newton/ न्यूटन
 C. Power/ पावर D. None of them उनमें से कोई नहीं
81.gas is used in MIG welding./..... गैस का उपयोग एमआईजी वेल्डिंग में किया जाता है।
 A. CO2/ सीओ 2 B. CNG/ सीएनजी
 C. Oxygen/ ऑक्सीजन D. None of these/ इनमें से कोई नहीं

82. -----change Mechanical Energy into Electrical Energy./ -----यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में बदलें।
 A. Motor / मोटर
 B. Generator / जनरेटर
 C. Pump / पंप
 D. None of these/ इनमें से कोई नहीं
83. type of defects can be detected in DPT test? डीपीटी परीक्षण में दोषों के प्रकार का पता लगाया जा सकता है?
 A. Surface / सतह
 B. Internal / आंतरिक
 C. Hardness/ कठोरता
 D. None of them/ उनमें से कोई नहीं
84. bearing is fitted in BLC wagon /..... बीएलसी वैगन में अक्षर लगाया गया है
 A. CTRB /सीटीआरबी
 B. Cylindrical Roller/ बेलनाकार रोलर
 C. Spherical / गोलाकार
 D. None of them / उनमें से कोई नहीं
85. Purpose of spark plug in Petrol Engine is...../ पेट्रोल इंजन में स्पार्क प्लग का उद्देश्य है.....
 A. Ignition / प्रज्वलन
 B. Compression / संपीडन
 C. Power / शक्ति
 D. None of these / इनमें से कोई नहीं
86. Final fit of wagon is given by...../ वैगन का अंतिम फिट किसके द्वारा दिया जाता है.....
 A. SSE / एसएसई
 B. SIO/ एसआईओ
 C. NTXR/ एनटीएक्सआर
 D. WM/R / डब्ल्यूएम/आर
87. ----- is increase by increasing of carbon percentage of steel./ स्टील के कार्बन प्रतिशत में वृद्धि से ----- में वृद्धि होती है।
 A. Brittleness/ भंगुरता
 B. Ductility / तन्यता
 C. softness/ कोमलता
 D. None of these/ इनमें से कोई नहीं
88. The property to drawing the wire is called/ तार खींचने की संपत्ति को कहा जाता है।
 A. Ductility / तन्यता
 B. Hardness/ कठोरता
 C. Stiffness/ कठिनता
 D. None of these/ इनमें से कोई नहीं
89. Chisel is made from /छेनी से बनाई जाती है
 A. Cast Iron /ढलवाँ लोहा
 B. Mild Steel /हल्का स्टील
 C. High Speed Steel /हाई स्पीड स्टील
 D. None/कोई नहीं
90. RCF is located at...../आरसीएफ कहाँ स्थित है.....
 A. Chennai/चेन्नई
 B. Kapurthala/कपूरथला
 C. Bangalore/ बंगलोर
 D. None of these/ इनमें से कोई नहीं
91. Who is the Zonal Head of store department/ स्टोर विभाग के जोनल हेड कौन हैं।
 A. PCME /पीसीएमई
 B. PCMM /पीसीएमएम
 C. CRSE /सीआरएसई
 D. CWE /सीडब्ल्यूई
92. Which Standard form for used to issue stock items from store
 A. S-1313/एस-1313
 B. S-1539/ एस-1539
 C. S-1531/एस-1531
 D. None of these/ इनमें से कोई नहीं
93. Following class of fire Occurs in electrical equipments / बिजली के उपकरणों में आग का निम्न वर्ग होता है
 A. Class A fire/ क्लास ए की आग
 B. Class B fire/ क्लास बी की आग
 C. Class C fire/ क्लास सी की आग
 D. All of the above/ उपरोक्त सभी
94. How many sets of School pass issued to Railway Employee?/ रेलवे कर्मचारी को स्कूल पास के कितने सेट जारी किए गए?
 A. 6 sets per year /प्रति वर्ष 6 सेट
 B. 4 sets per year/ प्रति वर्ष 4 सेट
 C. 3 sets per year/ प्रति वर्ष 3 सेट
 D. 5 sets per year/ प्रति वर्ष 5 सेट

95. Maximum validity for a privilege pass is ----/ विशेषाधिकार पास के लिए अधिकतम वैधता -----
 A. 3 months (Half set)/3 महीने (आधा सेट) B. 4 months (full sets)/ 4 महीने (पूर्ण सेट)
 C. 2 months (half set)/ 2 महीने (आधा सेट) D. 5 months (Full sets)/5 महीने (पूर्ण सेट)
96. What for Standard Form-7 is used under Railway Servants (D&A) Rules?/ रेलवे सेवक (डी एंड ए) नियमों के तहत मानक फॉर्म -7 का उपयोग क्या किया जाता है?
 A. Revocation of suspension/ निलंबन का निरसन
 B. Appointment of inquiry officer/ जांच अधिकारी की नियुक्ति
 C. Placing an employee under suspension/किसी कर्मचारी को निलंबित करना
 D. To issue major charge sheet / बड़ी चार्जशीट जारी करने के लिए
97. Workmen compensation Act or Employees compensation Act implemented in the year ----- / कर्मकार मुआवजा अधिनियम या कर्मचारी मुआवजा अधिनियम लागू वर्ष ----- में
 A. 1926 B. 1948 C. 1923 D. 1936
98. How many days of LHAP can be accumulated to an employee in his service life ? / एक कर्मचारी को उसके सेवा जीवन में कितने दिनों का LHAP जमा किया जा सकता है ?
 A. 300 days/ दिन B. 450 days / दिन C. 600 days/ दिन D. Unlimited/असीम
99. IREPS stands for/ IREPS का पूर्ण रूप
 A. Indian Railway Electronic purchase system/ भारतीय रेलवे इलेक्ट्रॉनिक खरीद प्रणाली
 B. Indian Railway Electronic Passenger System / भारतीय रेलवे इलेक्ट्रॉनिक यात्री प्रणाली
 C. Indian Railway E-Procurement System/ भारतीय रेलवे ई-खरीद प्रणाली
 D. Indian Railway Efficiency and Punctuality System/ भारतीय रेलवे दक्षता और समय की पाबंदी प्रणाली
100. -----Command is used to change /correct the file which is already written in computer programs -----कमांड का उपयोग उस फ़ाइल को बदलने/सही करने के लिए किया जाता है जो पहले से ही कंप्यूटर प्रोग्राम में लिखी गई है।
 E. A. Paste / पेस्ट B. Cut/ कट C. Edit/ईडीट D. Copy / कोपी
101. When is the “Hindi Day” celebrated every year?/ हर साल "हिंदी दिवस" कब मनाया जाता है?
 A. 5th June /5 जून B. 12th September /12 सितंबर
 C. 14th September /14 सितंबर D. 14th October /14 अक्टूबर
102. Which is the Elementary Hindi course prescriber for Central Govt. Employees? केंद्र सरकार के कर्मचारियों के लिए प्राथमिक हिंदी पाठ्यक्रम कौन सा है?
 A. Prabodh / प्रबोध B. Praveen / प्रवीण
 C. Pragya / प्रज्ञा D. Parangat/ परंगत
103. Who is the Chairman of Central Hindi Committee? केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन हैं?
 A. President / राष्ट्रपति B. Prime Minister/ प्रधानमंत्री
 C. Home Minister/ गृह मंत्री D. Divisional Railway Manager/ मंडल रेल प्रबंधक
104. When was Parliamentary committee on Official Language constituted ? संसदीय राजभाषा समिति का गठन कब किया गया था?
 A. January 1976 / जनवरी 1976 B. March 1974 / मार्च 1974
 B. August 1980/ अगस्त 1980 D. January 1978 / जनवरी 1978
105. What is the periodicity of the meetings of Official Language Implementation Committees? राजभाषा कार्यान्वयन समितियों की बैठकों की आवधिकता क्या है?
 A. Once in 6 months /6 महीने में एक बार B. Every Month/ हर महीने
 C. Once in 4 Months/4 महीने में एक बार D. Once in 3 months/3 महीने में एक बार

106. In which state Sec 6&7 of Official Language Act 1963 does not apply? राजभाषा अधिनियम 1963 की धारा 6 और 7 किस राज्य में लागू नहीं होती है?
- A. Tamil Nadu/ तमिलनाडु B. Jammu and Kashmir / जम्मू और कश्मीर
C. Arunachal Pradesh / अरुणाचल प्रदेश D. Sikkim/. सिक्किम
107. Which is the Final Hindi course prescribed for Central Govt. Employees? केंद्र सरकार के कर्मचारियों के लिए अंतिम हिंदी पाठ्यक्रम कौन सा है?
- A. Prabodh / प्रबोध B. Praveen / प्रवीण
C. Pragya / प्रज्ञा D. Parangat/ परंगत
108. How many times Hindi examinations are conducted in a year under Hindi teaching scheme? हिंदी शिक्षण योजना के तहत एक वर्ष में कितनी बार हिंदी परीक्षाएं आयोजित की जाती हैं?
- A. One time/ एक बार B. Two time/ दो बार
C. Three time/ तीन बार D. Four time/ चार बार
109. How many first prizes are given in a year for writing more than 10,000 words? 10,000 से अधिक शब्द लिखने के लिए एक वर्ष में कितने प्रथम पुरस्कार दिए जाते हैं?
- A. One/ एक B. Two / दो
C. Three/ तीन D. Four/ चार
110. What is the Official Language of Arunachal Pradesh? अरुणाचल प्रदेश की आधिकारिक भाषा क्या है?
- A. English/ अंग्रेजी B. Bangali/. बंगाली
C. Maithili/ मैथिली D. Dogri/ डोगरी
