

अभ्यर्थी का नाम :- _____ Name of candidate :- _____

क्रमांक :- _____ Roll No. :- _____

बरीय मंडल परिचालन प्रबंधक / धनबाद के अधीन शंटिंग जामादार लेवल-4 (PRQ) के पद के लिए दिनांक 30.09.2024 को लिखित परीक्षा योग्यता चयन बद्ध हेतु प्रश्न-पत्र ।

Question paper of the written examination for the post of Shunting Jamadar in Level-4 against PRQ under Sr. DOM/DHN held on 30.09.2024.

अधिकतम समय : 02
Maximum Time : 02 hrs.

अधिकतम अंक : 100
Maximum Marks : 100

INSTRUCTION

There will be total 110 Questions all objective type of multiple choice only. Only 100 to be attempted.

Questions of (01) one mark each.

सभी प्रश्न (01) एक अंक के हैं।

1. There will be 110 questions, at least, out of which 100 will have to be answered, 10 questions (optional) will be on Rajbhasha. If any candidate answers more than 100, the first 100 attempted questions will be evaluated.
कुल 110 प्रश्न होंगे, जिनमें से 100 प्रश्नों का उत्तर देना अनिवार्य है। 10 प्रश्न राजभाषा पर वैकल्पिक हैं। यदि उम्मीदवार 100 से अधिक प्रश्नों के उत्तर देते हैं तो प्रथम 100 प्रश्न के उत्तर ही जांच के लिये मान्य होंगे।
2. For filling the OMR sheet, use only Blue/Black ink only.
परीक्षार्थी को ओ.एम.आर. शीट को भरने में केवल नीला/काला ball पॉइंट पेन का प्रयोग करना है।
3. There will be NO negative marking mark for a wrong answer.
गलत उत्तर पर प्रश्न के आबंटित अंको से ऋणात्मक कटौती नहीं होगी।
4. To ensure the authenticity of the answers, cutting, overwriting, erasing or alteration of any type in the answer will not be accepted and will not be evaluated, zero mark will be given.
उत्तर में किसी प्रकार की कटिंग/ इरेसिंग/ टेम्पेरिंग या अधिलेखन अनुमेय नहीं है और ऐसे उत्तरों की जाँच नहीं की जाएगी और इनके लिये शून्य अंक दिये जायेंगे।
5. Ensure signature of Invigilator/Officer In charge on answer sheet/OMR sheet.
उत्तर पुस्तिका/ओ.एम.आर. शीट पर अधीक्षक या प्रभारी का हस्ताक्षर सुनिश्चित करें।
6. Select option as capital letters in English alphabet like A or B or C or D and circle the correct answer (darken) in the answer sheet with ball pen only.
अंग्रेजी वर्णमाला जैसे A या B या C या D के बड़े अक्षरों के रूप में विकल्प का चयन कर उत्तर पुस्तिका में सही उत्तर वाले वृत्त को बॉल पेन से भरें।
7. In case of difference in the interpretation of the question in Hindi & English version, the English version shall prevail.
हिंदी और अंग्रेजी संस्करण के प्रश्नों के बीच किसी भी प्रकार की अस्पष्टता के मामले में अंग्रेजी संस्करण मान्य होगा।

1. What is the normal speed of shunting?

शंटिंग की सामान्य गति क्या है?

- A. 05 KMPH
- B. 10 KMPH
- C. 15 KMPH
- D. 20 KMPH

2. ~~Under~~ Under which signal, shunt signal cannot be placed?

किस सिग्नल के नीचे शंट सिग्नल नहीं लगाया जा सकता है?

- A. First stop signal / प्रथम रोक सिग्नल
- B. Last stop signal / अंतिम रोक सिग्नल
- C. Starter signal / आरंभ सिग्नल
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं

3. Which authority is used for shunting movement?

शंटिंग गतिविधि के लिए किस प्राधिकार का उपयोग किया जाता है?

- A. T/509
- B. T/511
- C. T/806
- D. T/409

4. In which year was the first train operated in India?

भारत में पहली ट्रेन किस वर्ष चली थी?

- A. 1845
- B. 1853
- C. 1860
- D. 1872

5. ~~Which~~ Which type of coupling is provided in the LHB coaches?

LHB कोच में किस प्रकार की कपलिंग का प्रयोग किया जाता है?

A. CBC / सीबीसी

B. Screw / स्क्रू

C. 'A' and 'B' both / 'A' एवं 'B' दोनों

D. None of these / इनमें से कोई नहीं

6. Who issues shunting order T/806?

शंटिंग आदेश T/806 कौन जारी करता है?

A. Guard / गार्ड

B. Loco pilot / लोको पायलट

C. Station Master / स्टेशन मास्टर

D. None of these / इनमें से कोई नहीं

7. What is the maximum speed of BOXN wagon in empty condition?

खाली स्थिति में BOXN वॉगन की अधिकतम गति क्या है?

A. 75 KMPH

B. 80 KMPH

C. 70 KMPH

D. 100 KMPH

8. Who is the head of a Zonal Railway?

ज़ोनल रेलवे का मुख्य कौन होता है?

A. DRM / मंडल रेल प्रबंधक

B. GM / महाप्रबंधक

C. PCOM / प्रधान मुख्य परिचालन प्रबंधक

D. Railway Minister / रेल मंत्री

9. Maximum speed of an ART is?

ART की अधिकतम गति क्या है?

A. 60 KMPH

B. 100 KMPH

C. 75 KMPH

D. 110 KMPH

10. Authority to receive a train on to a obstructed line is

बाधित लाइन पर ट्रेन को रिसीव करने के प्राधिकार हैं

A. T/509

B. T/B 509

C. T/806

D. T/409

11. Calling on signal shows --- light in ON position.

कॉलिंग ऑन सिगनल ऑन स्थिति में --- सिंकेट देगा है?

A. Single Yellow / एक पीला

B. Red / लाल

C. Green / हरा

D. None of these / इनमें से कोई नहीं

12. Calling-on signal is which type of signal?
बुलावा सिग्नल किस प्रकार का सिग्नल है?

- A. Stop signal / रोक सिग्नल
- B. Subsidiary signal / सहायक सिग्नल
- C. Permissive signal / परमिसिव सिग्नल
- D. Hand signal / हाथ सिग्नल

13. पूर्व मध्य रेलवे का मुख्यालय कहाँ है?
Where is the headquarters of East Central Railway?

- A. Delhi / दिल्ली
- B. Lucknow / लखनऊ
- C. Hajipur / हाजीपुर
- D. Patna / पटना

14. What is SWR?
SWR क्या है?

- A. Station working Register / स्टेशन वर्किंग रजिस्टर
- B. Station working rules / स्टेशन वर्किंग रूल्स
- C. Station working Records / स्टेशन वर्किंग रिकार्ड्स
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं।

15. Calling-on signal is identified by ----.
बुलावा-ऑन सिग्नल की पहचान ---- द्वारा की जाती है?

- A. "G" Marker / "G" मार्कर
- B. "P" Marker / "P" मार्कर
- C. "C" Marker / "C" मार्कर
- D. "A" Marker / "A" मार्कर

16. How many dead locomotives can be attached with mail / express / passenger trains?

कितने मृत इंजन को मेल / एक्सप्रेस / पैसेंजर ट्रेनों के साथ जोड़ा जा सकता है?

- A. 1 / एक
- B. 2 / दो
- C. 3 / तीन
- D. 0 / शून्य

17. The purpose behind interlocking is to ensure

इंटरलॉकिंग सुनिश्चित करने के पीछे का उद्देश्य है ?

- A. speed / गति
- B. Punctuality / समयबद्धता
- C. Safety / सुरक्षा
- D. security / सुरक्षा

18. How many types of interlocking are available?

कितनी प्रकार के इंटरलॉकिंग उपलब्ध हैं ?

- A. 4
- B. 5
- C. 3
- D. 2

19. Premium एयर ब्रेक रैंक का न्यूनतम BP प्रतिशत है।
The minimum BP% of Premium Air brake make.

- A. 85%
- B. 90%
- C. 95%
- D. 100%

20. How many chapters are in the GRSR?

GRSR में कितने अध्याय हैं?

- A. 17 B. 18 C. 6 D. 14

21. Block overlap in C Class station is

सी क्लास स्टेशन पर ब्लॉक ओवरलैप क्या होता है?

- A. 180 m B. 120m C. 400m D. 600m

22. When engine is attached on load how many meters brought to stop away from load?

इंजन को लोड पर लगते समय कितने मीटर पहले रोक जाया है?

- A. 20 Mtrs / 20 मीटर B. 50 mtrs / 50 मीटर
C. 10 mtrs / 10 मीटर D. 15 mtrs / 15 मीटर

23. What is the shunting speed of empty coaching vehicle during loose shunting?

खाली कोचिंग वाहन की लूज शंटिंग करते समय शंटिंग गति क्या है?

A. 15 KMPH / 15 किमी प्रति घंटा

B. 8 KMPH / 8 किमी प्रति घंटा

C. 5 KMPH / 5 किमी प्रति घंटा

D. Shunting prohibited / शंटिंग प्रतिबंधित है।

24. What is the maximum speed of MAIL/EXP (ICF Coach)?

मेल/एक्सप्रेस (ICF कोच) की अधिकतम गति क्या है?

- A. 105 KMPH B. 110 KMPH C. 120 KMPH

D. 130 KMPH

(6)

25. Signal overlap in multiple aspect signaling system is—
बहु संकेती सिग्नल व्यवस्था में सिग्नल ओवरलैप
होता है ?

- A. 180 m B. 120 m C. 400m D. 600m

26. Which authority will be issued for defective shunt signal?

शंट सिग्नल खराब होने पर कौन सा प्राधिकार दिया जाएगा ?

- A. T/369 (3b) टी/369 (3बी) B. T/409 टी/409

C. ~~Hand~~ Hand signal of competent employee /
सक्षम कर्मचारी का हाथ सिग्नल

- D. T/511 टी/511

27. Generally how many wagons are there in BOXN Goods train?

BOXN मालगाड़ी में सामान्यतः कितने वॉगन होते हैं ?

- A. 57 BOXN + ब्रेकवान
B. 58 BOXN + ब्रेकवान
C. 59 BOXN + ब्रेकवान
D. 56 BOXN + ब्रेकवान

28. Who does control train movement within station limit?

स्टेशन सीमा में गाड़ी संचालन को कौन नियंत्रित करता है ?

- A. Section Controller / खण्ड नियंत्रक
- B. Station Master / स्टेशन मास्टर
- C. Shunting Master / शंटिंग मास्टर
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं

29. From which place catch siding originates?
कैच साइडिंग कहाँ से निकाली जाती है?

- A. Block section / ब्लॉक खण्ड
- B. Station section / स्टेशन खण्ड
- C. Station section and block section both
स्टेशन खण्ड एवं ब्लॉक खण्ड दोनों
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं

30. How to perform shunting operation in forward block section at "B" class double line station?
"बी" क्लास डबल लाइन स्टेशन पर अगले ब्लॉक सेक्शन में शंटिंग कैसे की जाती है?

- A. By block back / ब्लॉक बैक द्वारा
- B. By block Forward / ब्लॉक फॉरवर्ड द्वारा
- C. By block^{back} and block Forward
ब्लॉक बैक एवं ब्लॉक फॉरवर्ड द्वारा
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं।

31. Who prepares G.R (General Rules)?
साधारण नियम (जीएआर) किसके द्वारा बनाया जाता है?

- A. Railway Board / रेलवे बोर्ड
- B. CRS / सी आर एस
- C. DRM / डी आर एम
- D. PCOM / पी सी ओ एस

32. BOXN wagon is which type of wagon?
BOXN वॉगन किस प्रकार का वॉगन है?

- A. Tank wagon / टैंक वॉगन
- B. Open wagon / खुला वॉगन
- C. Covered wagon / ढका वॉगन
- D. Container wagon / कंटेनर वॉगन

33. Which one of the following wagon is used for Automobile loading?

~~ऑटोमोबाइल~~ ऑटोमोबाइल सड़ान के लिए इनमें से किस एक वॉगन को प्रयोग में लाया जाता है?

- A. BCN / बी सी एन
- B. BOXN / बॉक्स एन
- C. BOST / बौस्ट
- D. NMG / एन एम जी

34. Who is the Divisional Railway Manager of Jhanbad Division?

जहनबाद मंडल का मंडल रेल प्रबंधक कौन हैं?

- A. Kamal Kishor Sinha / कमल किशोर सिन्हा
- B. Manoj Singh / मनोज सिंह
- C. Anjay Tiwari / अंजय तिवारी
- D. Amit Kumar / अमित कुमार

35. Permanent speed restrictions (PSR) are notified through—
स्थायी गति प्रतिबंधों को कहाँ अधिसूचित किया जाता है?

- A. WTT / डब्ल्यू टी टी
- B. G&SR / जी एण्ड एस आर
- C. SWR / एस डब्ल्यू आर
- D. None / कोई नहीं

36. Slip sidings protects which section?
स्लिप साइडिंग किस खण्ड की रक्षा करता है?

A. Station / स्टेशन

B. Block / ब्लॉक

C. Both / दोनों

D. None of these / इनमें से कोई नहीं।

37. Catch sidings protects which section?
कैच साइडिंग किस खण्ड की रक्षा करता है?

A. Station / स्टेशन

B. Block / ब्लॉक

C. Both / दोनों

D. None of these / इनमें से कोई नहीं।

38. Air continuity test is conducted by ---
वायु निरंतरता परीक्षण --- द्वारा किया जाता है।

A. LP & ALP / लोको पायलट एवं सहायक लोको पायलट

B. SM & LP / स्टेशन मास्टर एवं लोको पायलट

C. TXR & SM / टी एक्स आर एवं स्टेशन मास्टर

D. LP & Guard / लोको पायलट एवं गार्ड

39. CBC means / सीबीसी का मतलब :-

A. Centre Ball coupling

B. Centre Buffer coupling

C. Centre Ball coupler

D. None of these / इनमें से कोई नहीं

40. What should not be done after trail through?
ट्रेल थ्रू के बाद क्या नहीं करना चाहिए?

- A. Stop the train / ट्रेन रोकना
- B. Back the train / ट्रेन पीछे करना
- C. Proceed the train / ट्रेन आगे बढ़ाना
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं

41. Whenever wagons are stabled, they shall be secured by pinning down at least --- hand brake at each end.

जब भी वैगनों को स्थिर (stable) किया जाता है, तो उन्हें प्रत्येक छोर पर कम से कम --- हैंड ब्रेक लगाकर सुरक्षित किया जाएगा।

- A. 4 B. 5 C. 6 D. 8

42. BPC Means / BPC का अर्थ है :-

- A. Block competency certificate
- B. Brake Power Certificate
- C. Brake Test Certificate
- D. Brake Pressure certificate.

43. ~~For fog signalling~~ For fog signalling two detonators should be placed at --- mtrs.
फॉग सिग्नलिंग के लिए, दो डेटोनैटर को --- दूरी पर रखा जाना चाहिए।

- A. 270 mtrs B. 180 mtrs
C. 600 mtrs D. 360 mtrs. (11)

44. GDR is prepared by whom?

जीडी ड्राफ्ट किसके द्वारा बनाया जाता है?

A. Loco pilot and Station Master /
लोको पायलट एवं स्टेशन मास्टर

B. Train Manager / ट्रेन मैनेजर

C. Loco Pilot / लोको पायलट

D. Loco Pilot and Train Manager /
लोको पायलट एवं ट्रेन मैनेजर

45. ~~What~~ What is the full form of FOIS?

FOIS का पूरा नाम क्या है?

A. Freight Operation Information System

B. Freight office Information System

C. Freight operation Intimation System.

D. None of these / इनमें से कोई नहीं।

46. How many types of shunting can be done?

शंटिंग कितने प्रकार का होता है?

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

47. The speed of hand shunting shall not exceed - - - - KMPH.

हैंड शंटिंग की गति - - - - किमी से अधिक नहीं हो सकती है।

A. 5

B. 10

C. 15

D. 2

48. Whenever wagons are stabled in running lines, they shall be secured by how many number of safety chains?

जब वैगन को रनिंग लाइन में स्टेबल किया जाता है, तो उसे कितने सुरक्षा चेन से सुरक्षित किया जाता है?

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

49. What is the type of ACCN coach?

ACCN coach किस प्रकार का होता है?

- A. AC 3 Tier / ए सी 3 टियर
B. AC 2 Tier / ए सी 2 टियर
C. AC chair car / ए सी चेयर कार
D. None of these / इनमें से कोई नहीं

50. What is the color of brake pipe?

ब्रेक पाइप किस रंग का होता है?

- A. White / सफ़ेद
B. Green / हरा
C. Red / लाल
D. None of these / इनमें से कोई नहीं

51. Trap point in loop line protect ---- line.

लूप लाइन में ट्रैप प्वाइंट ---- लाइन को सुरक्षित करता है।

- A. Running line / रनिंग लाइन
B. Main line / मेन लाइन

c. siding line / साइडिंग लाइन

d. None of these / इनमें से कोई नहीं

52. RDSO situated at - - -

RDSO अवस्थित है - - -

A. Mumbai / मुम्बई

B. Hyderabad / हैदराबाद

C. Kolkata / कोलकाता

D. Lucknow / लखनऊ

53. Caution order in form T/409 is given at - - -

सतर्कता आदेश फार्म T/409 कहाँ दिया जाता है ?

A. Notice station / नोटिस स्टेशन

B. All stopping station / सभी रुकने वाले स्टेशन

C. All block station / सभी ब्लॉक स्टेशन

D. Halt station / होल्ट स्टेशन

54. During accident, the target time for turning out the MRV from double exit siding is - - -

दुर्घटना के दौरान डबल एग्जिट साइडिंग से एम आर वी को बाहर निकालने का लक्ष्य समय है - - -

A. 10 Minutes / दस मिनट

B. 15 Minutes / 15 मिनट

C. 30 Minutes / 30 मिनट

D. 20 Minutes / 20 मिनट

55. Normally points are set to --- line.
आमतौर पर काँटे --- लाइन पर सेट होते हैं

- A. straight / सीधी
- B. siding / साइडिंग
- C. loop / लूप
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं

56. Competency certificate is valid for how many years?

योग्यता प्रमाण पत्र कितने समय के लिए मान्य होता है ?

- A. 1 Years / एक साल
- B. 2 Years / दो साल
- C. 3 Years / तीन साल
- D. 5 Years / पाँच साल

57. subsidiary rules are issued by ---

सहायक नियम किसे द्वारा जारी किया जाता है ?

- A. DRM / मैडल रेल प्रबंधक
- B. GM / महाप्रबंधक
- C. PCOM / प्रधान मुख्य परिचालन प्रबंधक
- D. Railway Board / रेलवे बोर्ड

58. Who is responsible for shunting supervision, where shunting master is not provided in the road side station?

रोड साइड स्टेशन पर शंटिंग मास्टर

नियुक्त नहीं होने पर शंटिंग का सुपरविजन
कौन करता है ?

- A. Station Master / स्टेशन मास्टर
- B. Assistant loco pilot / सहायक लोको पायलट
- C. Train Manager / ट्रेन मैनेजर
- D. Pointsman / प्वाइंट्समैन

59. Where the shunting limit board is provided?
शंटिंग लिमिट बोर्ड कहाँ लगाया जाता है ?

- A. "B" class single line / "B" क्लास सिंगल लाइन
- B. "B" class double line / "B" क्लास डबल लाइन
- C. "A" class single line / "A" क्लास सिंगल लाइन
- D. "C" class double line / "C" क्लास डबल लाइन

60. Generally what is the maximum speed of
loop line ?

सामान्यतः लूप लाइन की अधिकतम गति
क्या है ?

- A. 25 KMPH / 25 किमी प्रति घंटा
- B. 20 KMPH / 20 किमी प्रति घंटा
- C. 30 KMPH / 30 किमी प्रति घंटा
- D. 50 KMPH / 50 किमी प्रति घंटा

61. BSLB कहाँ लगाया जाता है ?

Where is BSLB provided ?

- A. single line / सिंगल लाइन
- B. Double line / डबल लाइन

C. Multiple line / बहु लाइनों पर

D. Double line Multiple aspect signalling system,
दोहरी लाइन बहुसंकेती सिग्नल व्यवस्था

62. Whenever new signal is placed, caution order is issued to loco pilot for --- days.

जब कोई नया सिग्नल लगाया जाता है तो लोको पायलट को --- दिनों तक ~~संकेत~~ सावधानी आदेश दिया जाता है?

A. 90

B. 30

C. 60

D. 100

63. Authority to pass defective shunt signal is -
खराब शंट सिग्नल को पार करने के लिए कौन सा प्राधिकार दिया जाता है?

A. T/806 टी/806

B. T/409 टी/409

C. T/611 टी 611

D. Hand signal / हाथ सिग्नल

64. What is the number of register of Defonator signal?

पराखा सिग्नल रजिस्टर का नम्बर क्या होता है?

A. DPT 124

B. DPT 120

C. DPT 125

D. DPT 121

65. What whistle code will be used by a loco pilot to ~~inform~~ inform about train parting?

ट्रेन पार्टिंग होने पर लोको पायलट क्या सीटी कोड प्रयोग करेंगे?

A. -0-0

B. -00-

C. -0--

D. 00-

66. Working Time Tables are issued every — .

कार्य संचालन समय सारणी ----- में एक बार जारी किया जाता है।

A. 01 Year / एक वर्ष

B. 02 Years / दो वर्ष

C. 06 Months / 6 माह

D. 03 Years / 03 वर्ष

67. On the basis of TVU, level crossing gates are of how many types?

TVU के आधार पर, कितने प्रकार के लेवल क्रॉसिंग गेट होते हैं?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

68. How many falling / Raising section called what section?

कितनी चढ़ाई / उतराई वाले खण्ड को घाट खण्ड कहा जाता है?

A. 80 in 1 / 80 में 1

B. 200 in 1 / 200 में 1

C. 150 in 1 / 150 में 1

D. None of these / इनमें से कोई नहीं।

69. The term loco outage means the average number of locos available to traffic use in a —

लोको आउटेज शब्द का अर्थ है, कितने घंटे में यातायात के लिए उपलब्ध लोको की औसत संख्या ?

A. 6 Hours / 6 घंटे

B. 24 hours / 24 घंटे

C. 12 hours / 12 घंटे

D. 20 hours / 20 घंटे

70. In how many classes ODC is divided?

ओडीसी कितने वर्गों में विभाजित किया गया है ?

A. 02

B. 03

C. 04

D. 05

71. Who is the head of central control office?

केंद्रीय नियंत्रण कार्यालय का प्रमुख कौन है ?

A. Traffic Inspector / यातायात निरीक्षक

B. Chief Controller / मुख्य नियंत्रक

C. Section controller / खण्ड नियंत्रक

D. None of these / इनमें से कोई नहीं

72. What is the maximum speed of Vande Bharat train in DHANBAD Division?

धनबाद मंडल में वंदे भारत ट्रेन की अधिकतम गति क्या है?

- A. 130 KMPH | 130 किमी प्रति घंटा
- B. 110 KMPH | ~~110~~ 110 किमी प्रति घंटा
- C. 150 KMPH | 150 किमी प्रति घंटा
- D. 100 KMPH | 100 किमी प्रति घंटा

73. स्टैंडर्ड IV (R) इंटरलॉकिंग वाले स्टेशनों पर ट्रेन की गति क्या है?

What is the speed of trains at stations with standard IV (R) interlocking?

- A. 110 KMPH
- B. 140 KMPH
- C. 160 KMPH
- D. 180 KMPH

74. SWR contains how many Apperplices?

SWR में कितने परिशिष्ट होते हैं?

- A. 6
- B. 7
- C. 9
- D. 8

75. SPAD means | SPAD का क्या अर्थ है?

- A. Signal Passing After Danger
- B. Signal Passing At Danger
- C. Signal Passing at Day
- D. Signal Passing After Day.

76. Who ensures compliance with the shunting order Form T/806 ?

शंटिंग आदेश फॉर्म T/806 का पालन, कौन सुनिश्चित करता है ?

A. Loco Pilot / लोको पायलट

B. Station Master / स्टेशन मास्टर

C. Shunting Jamadar / शंटिंग जमादार

D. All of the above / उपरोक्त सभी.

77. Which gauge is most widely used in Indian Railways ?

भारतीय रेलवे में सबसे अधिक किस गेज का प्रयोग किया जाता है ?

A. Broad Gauge / ब्रॉड गेज

B. Meter Gauge / मीटर गेज

C. Narrow Gauge / नैरो गेज

D. Standard Gauge / स्टैंडर्ड गेज

78. What is the safety system developed by the Indian Railways to prevent train collisions ?

ट्रेन टक्कर को रोकने के लिए भारतीय रेलवे द्वारा कौन सी सुरक्षा व्यवस्था विकसित की गई है ?

A. Shakti / शक्ति

B. Yodha / योद्धा

C. Shaktiman / शक्तिमान

D. Kevach / कवच

9. 'A' class ODC loads moved by

'A' ग्रेणी ओ डी सी ओड परिचालित होगा है -

A. Day only / केवल दिन में

B. Night only / केवल रात में

C. Both Day and Night / दोनों दिन एवं रात

D. None of these / इनमें से कोई नहीं

80. The type of coupler used in LHB coaches -

LHB कोचों में प्रयुक्त होने वाली कपलर का प्रकार है -

A. H Type / एच टाइप

B. F Type / एफ टाइप

C. E Type / ई टाइप

D. D Type / डी टाइप

81. The duration of alarm siren/hooter should be sounded at the time of accident :-

दुर्घटना के समय बजाए जाने वाले सायरन/हुटर की अवधि कितनी होती है ?

A. 15 seconds / 15 सेकेंड्स

B. 30 seconds / 30 सेकेंड्स

C. 45 seconds / 45 सेकेंड्स

D. 60 seconds / 60 सेकेंड्स

82. The interval between two hooter is -

दो हुटर के बीच का अंतराल कितना होता है ।

A. 5 seconds / 5 सेकेंड्स

B. 10 seconds / 10 सेकेंड्स

C. 15 seconds / 15 सेकेंड्स

D. 30 seconds / 30 सेकेंड्स

83. RRI stands for / RRI का पूरा नाम क्या है?

- A. Route Release Interlocking
- B. Route Relay Interlocking
- C. Ready Route Interlocking
- D. None of these / इनमें से कोई नहीं

84. Which is the IT wing of Indian Railway?
भारतीय रेलवे की IT शाखा कौन है?

- A. CRIS
- B. RDSO
- C. ICF
- D. RITES

85. A platform surrounded by rail lines from all the four sides, is called?

प्लेटफॉर्म जो सभी दिशा से रेल लाइनों से घिरा है, उसे कहते हैं।

- A. Dock Platform / डॉक प्लेटफॉर्म
- B. Goods Platform / गुड्स प्लेटफॉर्म
- C. Passenger Platform / पैसंजर प्लेटफॉर्म
- D. Island Platform / आइलैण्ड प्लेटफॉर्म

86. Diesel locomotives are built in?

डीजल इंजन का निर्माण कहाँ होता है?

- A. Bangalore / बंगलुरु
- B. Varanasi / वाराणसी
- C. Perambur / पैराम्बुर
- D. Hubli / हुबली

87. Which is the interchange point of Thanbad division with West Central Railway!

पश्चिम मध्य रेलवे के साथ थानबाद
मंडल का इंटरचेंज प्वाइंट कहां है?

- A. Manpur | मानपुर
- B. Chopan | चौपन
- C. ~~Garhwa~~ Garhwa | गढ़वा
- D. Mahdeiya | महदेईया

88. Which trains can run on DFCC route?

DFCC मार्ग पर कौन सी ट्रेन चल सकती है?

- A. only Goods train | केवल मालगाड़ी
- B. only Passenger train | केवल यात्री गाड़ी
- C. Both Goods and Passenger train | दोनों
मालगाड़ी एवं यात्री गाड़ी
- D. None of these | इनमें से कोई नहीं

89. Enquiry of serious accident is done by -

गंभीर दुर्घटना की जांच करता है -

- A. CRS | सी आर एस
- B. DRM | मंडल रेल प्रबंधक
- C. CSD | सी० एस० ओ०
- D. None of these | इनमें से कोई नहीं

90. Which of the following is not a type of electric locomotive?

निम्नलिखित में से कौन इलेक्ट्रिक लोकोमोटिव का प्रकार नहीं है?

A. WAP5

B. WAG5

C. WDG 4

D. WAG9

91. What is T/A-409?

T/A-409 क्या है?

A. Caution Order / सतर्कता आदेश

B. Nil caution order / शून्य सतर्कता आदेश

C. Reminder caution order / रिमाइंडर सतर्कता आदेश

D. None of these / इनमें से कोई नहीं

92. When was the Railway Board established?

रेलवे बोर्ड की स्थापना कब की गई?

A. 1915

B. 1903

C. 1899

D. 1905

93. Where did the first train run in India?

भारत में सबसे पहली ट्रेन कहाँ चली?

A. Mumbai / मुम्बई

B. Delhi / दिल्ली

C. Kolkata / कोलकाता

D. Jaipur / जयपुर

94. What is the time limit for a railway employee to reply to a charge sheet?

चार्यशीट का जबाब देने के लिए रेलवे कर्मचारी के पास कितना समय होता है?

A. 15 days | 15 दिन

B. 30 days | 30 दिन

C. 7 days | 7 दिन

D. No time limit | कोई समय सीमा नहीं।

95. What is the maximum duration of paternity leave for a male railway employee?

पुरुष रेलवे कर्मचारी के लिए पितृत्व अवकाश की अधिकतम अवधि कितनी है?

A. 10 days | 10 दिन

B. 15 days | 15 दिन

C. 20 days | 20 दिन

D. 30 days | 30 दिन

96. In which year was the Railway Budget merged with the General Budget of India?

रेलवे बजट को भारत के सामान्य बजट के साथ किस वर्ष में मिला दिया गया?

A. 2009 B. 2016 C. 2017 D. 2018

97. Who is known as the chief architect of the Indian Constitution?

भारतीय संविधान के निर्माता के रूप में किसे जाना जाता है?

- A. Mahatma Gandhi / महात्मा गांधी
- B. DR. BR. Ambedkar / डॉ. बी. आर. अम्बेदकर
- C. Subhas chandra Bose / सुभाष चन्द्र बोस
- D. Bal Gangadhar Tilak / बाल गंगाधर तिलक

98. Full form of NTES is
NTES का पूरा नाम क्या है ?

- A. National Train Enquiry System
- B. National Train Express System
- C. National Ticket Enquiry System
- D. National Ticket Emergency System

99. Which of the following is the name of the first Indian woman to win an Olympic medal ?

निम्नलिखित में से पहली भारतीय महिला कौन है जिन्होंने ओलंपिक पदक जीता ?

- A. P.T. Usha / पी. टी. उषा
- B. Saina Nehwal / साइना नेहवाल
- C. Maryam Kom / मैरी कॉम
- D. Karnam Malleswari / कर्णम मल्लेश्वरी

100. Which year Right to Information (RTI) act was passed ?

सूचना का अधिकार अधिनियम (आरटीआई) किस वर्ष पारित हुआ ?

- A. 2005
- B. 2007
- C. 2008
- D. 2009

101. केन्द्रीय हिन्दी समिति के अध्यक्ष कौन होते हैं?
Who is the chairman of central Hindi Committee?

- A. President / राष्ट्रपति
- B. Prime Minister / प्रधानमंत्री
- C. Home Minister / गृहमंत्री
- D. Railway Minister / रेलमंत्री

102. Total Number of official languages is
राजभाषाओं की कुल संख्या है :-

- A. 20 B. 21 C. 22 D. 25

103. In how many regions the nation have been
divided as per official language policy?

राजभाषा नीति के अनुसार देश को कितने
क्षेत्रों में बाँटा गया है ?

- A. 5 B. 7 C. 3 D. 4

104. हिन्दी दिवस कब मनाया जाता है ?
When Hindi Day is celebrated?

- A. 14 सितम्बर B. 16 मार्च
- C. 26 जनवरी D. 22 जून

105. What is the recognized script of
Rajbhasha Hindi?

राजभाषा हिन्दी की मान्य लिपि क्या
है ?

- A. Devanagari / देवनागरी
- B. Dravidian / द्रविड़ियन

C. Roman / रोमन

D. Persian / फारसी

106. In which article of the Indian constitution, Hindi has been recognized as Rajbhasha?
भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत हिन्दी को राजभाषा का दर्जा दिया गया है ?

A. Article 343 / अनुच्छेद 343

B. Article 356 / अनुच्छेद 356

C. Article 351 / अनुच्छेद 351

D. Article 370 / अनुच्छेद 370

107. When was the official languages rules passed?
राजभाषा नियम कब पारित हुआ था ?

A. 1978

B. 1975

C. 1976

D. 1977

108. When was the official languages Act passed?
राजभाषा अधिनियम कब पारित किया गया था ?

A. 1950

B. 1963

C. 2000

D. 1990

109. Which one is the foreign language included in the 8th schedule?
आठवीं अनुसूची में शामिल विदेशी भाषा कौन सी है ?

A. English / अंग्रेजी

B. French / फ्रेंच

c. Chinese / चीनी

D. Nepali / नेपाली

110. According to official language Act, which language can be used in official work along with Hindi?

राजभाषा अधिनियम के अनुसार सरकारी कामकाज के लिए हिन्दी के साथ किस अन्य भाषा का प्रयोग किया जा सकता है?

A. English / अंग्रेजी

B. Urdu / उर्दू

C. Marathi / मराठी

D. Tamil / तमिल

Model Answer paper for Shunting Jamadar Examination, Dtd-30.09.2024

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

*Digit in
30/09/24*