

1. राजभाषा अधिनियम 1963 में संशोधन कब किया गया था?

- A. 1963
- B. 1975
- C. 1952
- D. 1967

2. प्रत्येक वर्ष 'हिंदी दिवस' कब मनाया जाता है?

- A. 14th सितंबर
- B. 18th दिसंबर
- C. 15th जनवरी
- D. 19th जून

3. संविधान के भाग-V (5) में राजभाषा नीति से संबंधित उपबंध किस अनुच्छेद में हैं?

- A. अनुच्छेद 120
- B. अनुच्छेद 146
- C. अनुच्छेद 32
- D. अनुच्छेद 160

4. राजभाषा नियम (Official Language Rules) कब पारित हुए ?

- A. 1998
- B. 1976
- C. 1965
- D. 1977

5. राजभाषा आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन थे?

- A. श्री बी. जी. खेर
- B. पंडित जवाहरलाल नेहरू
- C. सरदार वल्लभभाई पटेल
- D. सुभाष चंद्र बोस

6. संविधान के अनुसार, वैधानिक नियमों, विनियमों और आदेशों का अनुवाद कौन करता है?

- A. विधि और न्याय मंत्रालय
- B. गृह मंत्रालय
- C. रक्षा मंत्रालय
- D. शिक्षा मंत्रालय

7. वर्ष 1976 में गठित संसदीय राजभाषा समिति के अध्यक्ष कौन थे?

- A. केंद्रीय गृह मंत्री श्री ओम मेहता
- B. मौलाना अबुल कलाम आजाद
- C. डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी
- D. जगजीवन राम

8. केंद्र सरकार के कर्मचारियों के लिए निर्धारित प्रारंभिक (Elementary) हिंदी पाठ्यक्रम कौन सा है?

- A. प्रवीण
- B. प्रबोध
- C. नवीन
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

9. केंद्रीय हिंदी समिति (Central Hindi Committee) के अध्यक्ष कौन होते हैं?

- (A) भारत के राष्ट्रपति
- (B) भारत के गृह मंत्री
- (C) भारत के प्रधानमंत्री
- (D) भारत के उपराष्ट्रपति

10. संसदीय राजभाषा समिति (Parliamentary Committee on Official Language) में कुल कितने सदस्य होते हैं?

- (A) 20 सदस्य
- (B) 30 सदस्य
- (C) 22 सदस्य
- (D) 40 सदस्य

GENERAL AWARENESS

11. What is the full form of CAT?

CAT का पूरा नाम क्या है?

- (a) Central Arbitration Tribunal
- (b) Central Administration Tribe
- (c) Central administration Trade
- (d) Central Administration Tribunal

12. RDSO Is located where?

आरडीएसओ कहाँ स्थित है?

- (a) Rae Bareli
- (b) Jaipur
- (c) Bhopal
- (d) Lucknow

13. What is the full form of IREC?

IREC का पूरा नाम क्या है?

- (a) Indian Railway Enquiry Code
- (b) Indian Railway Establishment Code
- (c) Indian Railway Establishment Council
- (d) Indian Railway Enquiry Council

14. What is the full meaning of MOPR?

एमओपीआर का पूरा अर्थ क्या है?

- (a) Manifesto of Personnel Rules
- (b) Manual of Personnel Rules
- (c) Manifesto of Pension Rules
- (d) Manual on Pension Rules

15. The Railway Board was formed on which committee's report?

रेलवे बोर्ड का गठन किस समिति की रिपोर्ट के आधार पर किया गया था?

- (a) Debroy Committee
- (b) Railway Reforms Committee
- (c) Thomas Robertson Committee
- (d) Acworth Committee

16. DLW is located at _____

डीएलडब्ल्यू _____ पर स्थित है

- (a) Patiala
- (b) Kapurthala
- (c) Varanasi
- (d) Rae Bareli

17. Who is the first Railway Minister of Independent India

स्वतंत्र भारत के प्रथम रेल मंत्री कौन थे?

- (a) Lal Bahadur Shastri
- (b) Yeshwant Rao Chavan
- (c) Krishna Menon
- (d) John Mathai

18. Shatabdi Express was introduced to commemorate 100th anniversary of which leader

शताब्दी एक्सप्रेस किस नेता की 100वीं जयंती के उपलक्ष्य में शुरू की गई थी?

- (a) Mahatama Gandhi
- (b) Jawahar Lal Nehru
- (c) Sardar Vallabhai Patel
- (d) Ravindranath tagore

19. Which is longest Railway Bridge in India

भारत का सबसे लंबा रेलवे पुल कौन सा है?

- (a) Vembanad
- (b) Bogibeel
- (c) Pamban
- (d) Nehru Setu

20. In which category Direct Recruitment is not done?

किस श्रेणी में सीधी भर्ती नहीं की जाती है?

- (a) Group 'B'
- (b) Group 'A'
- (c) Group 'C'
- (d) Group 'D'

21. Who is the appointing authority for Group 'D' in Level -1 (GP 1800)?

लेवल -1 (जीपी 1800) में ग्रुप 'डी' के लिए नियुक्ति प्राधिकारी कौन है?

- (a) Junior Scale officer
- (b) Senior Scale officer
- (c) Junior administrative grade
- (d) None of the above

22. What is the % for direct Recruitment/Dept for the post of ASM?

एएसएम के पद के लिए प्रति विभाग प्रत्यक्ष भर्ती का प्रतिशत क्या है?

- (a) 60%/40%
- (b) 50%/50%
- (c) 40%/60%
- (d) None of the above

23. What is the recruitment % for Orthopedically Handicap in Group C and D ?

ग्रुप 'C' (Group C) और ग्रुप 'D' (Group D) की भर्तियों में अस्थि विकलांग (Orthopedically Handicapped - OH) उम्मीदवारों के लिए आरक्षण का प्रतिशत क्या है?

- (a) 1%
- (b) 2%
- (c) 3%
- (d) 2.5%

24. What is the minimum qualification for Group D candidates?

ग्रुप 'D' (Group D) के उम्मीदवारों के लिए न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता (Minimum Qualification) क्या है?

- (a) 10th Pass
- (b) 12th Pass
- (c) 8th Pass
- (d) None of the above

25. What is the medical category for the post of ALP Mechanical Loco Department in Railways

रेलवे के मैकेनिकल लोको विभाग में एएलपी पद के लिए चिकित्सा श्रेणी क्या है?

- (a) Aye-two
- (b) Aye-One and Below
- (c) Aye-One
- (d) Bee-One

26. What is the % of TA an employee can claim if individual is out of his headquarters for 12 hours.

यदि कोई कर्मचारी अपने मुख्यालय (Headquarters) से 12 घंटे से अधिक समय के लिए बाहर रहता है, तो वह कितने प्रतिशत यात्रा भत्ता (TA/Daily Allowance) का दावा कर सकता है?

- (a) 100%
- (b) 80%
- (c) 50%
- (d) 40%

27. What is the % of the salary being paid in the form of NPA to Doctors?

डॉक्टरों को उनके वेतन का कितना प्रतिशत एनपीए (Non-Practicing Allowance) के रूप में भुगतान किया जाता है?

- (a) 20%
- (b) 25%
- (c) 30%
- (d) 40%

28. How much Night Patrolling Allowance is payable to gangmen ?

गैंगमैन को रात्रि गश्त भत्ता के रूप में कितना भुगतान किया जाता है?

- (a) Rs. 9 Per night
- (b) Rs. 8 per night
- (c) Rs. 10 per night
- (d) Rs. 12 per night

29. Maximum Composite Transfer grant as per 7th PC is

सातवें प्रक्रिया संहिता के अनुसार **Maximum Composite Transfer** अनुदान है?

- (a) 50% of Basic Pay
- (b) 20% of Basic Pay
- (c) 80% of Basic Pay
- (d) 75% of Basic Pay

30. Railway servant is eligible for Travelling Allowance if he away from distance of-

रेल कर्मचारी यात्रा भत्ता के लिए पात्र है यदि वह निम्नलिखित दूरी से दूर जाता है-

- (a) 8KM
- (b) 7KM
- (c) 6KM
- (d) None of these

31. NPA (Non Practicing allowance) is allowed to

एनपीए (नॉन प्रैक्टिसिंग अलाउंस) निम्नलिखित को दिया जाता है:

- (a) Running Staff
- (b) Doctors
- (c) Law Assistant
- (d) None of the above

32. Family Pension is introduced in the Year

पारिवारिक पेंशन की शुरुआत वर्ष में हुई-

- (a) 1964
- (b) 1975
- (c) 1980
- (d) 1986

33. How many MACP is allowed in entire Service?

पूरी सेवा में कितने एमएसीपी की अनुमति है?

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) None of the above

34. Including dependants maximum how many members to be included in Privilege pass ?

आश्रितों सहित विशेषाधिकार पास में अधिकतम कितने सदस्यों को शामिल किया जाना चाहिए?

- (a) 5 members
- (b) 2 members
- (c) 3 members
- (d) 4 members

35. Gazetted officer is eligible for _____ sets of Privilege passes in a year.

राजपत्रित अधिकारी एक वर्ष में विशेषाधिकार पास के _____ सेट के लिए पात्र है।

- (a) 6 sets
- (b) 4 sets
- (c) 3 sets
- (d) 5 sets

36. Full night means period between _____ and _____

पूरी रात का मतलब _____ और _____ के बीच की अवधि है।

- (a) 10 pm to 6 am
- (b) 10 pm to 4 am
- (c) 12 pm to 4 am
- (d) 12 pm to 6 am

37. The document which shows the duty hours of work of a railway servant

वह दस्तावेज़ जो रेल कर्मचारी के कार्य घंटों को दर्शाता है

- (a) Duty Roster
- (b) Muster
- (c) Debit sheet
- (d) Pay sleep

38. Paternity leave is granted for _____ days.

पितृत्व अवकाश _____ दिनों के लिए दिया जाता है।

- (a) 15
- (b) 20
- (c) 30
- (d) 40

39. Who is the competent authority to sanction study leave to the officers In India?

भारत में अधिकारियों को अध्ययन अवकाश स्वीकृत करने के लिए सक्षम प्राधिकारी कौन है?

- (a) General Manager
- (b) Principal Chief Personnel Officer
- (c) Additional general Manager
- (d) None of the above

40. Child Care leave is granted for how many children and till what age?

कितने बच्चों के लिए और किस उम्र तक चाइल्ड केयर लीव दी जाती है?

- (a) First two surviving children and upto 18 years of age
- (b) First one
- (c) Three
- (d) Four

41. How many days are granted as Child care leave

बच्चों की देखभाल के लिए कितने दिन की छुट्टी दी जाती है?

- (a) 730 days in entire tenure
- (b) 500 days
- (c) 350 days
- (d) 900 days

42. How many days casual leave is granted to clerical staff in a year?

लिपिकीय कर्मचारियों को एक वर्ष में कितने दिनों का आकस्मिक अवकाश दिया जाता है?

- (a) 8 days
- (b) 10 days
- (c) 15 days
- (d) 30 days

43. When no leave is admissible under any other rule, the leave granted is known as a

जब किसी अन्य नियम के तहत कोई अवकाश स्वीकार्य न हो, तो स्वीकृत अवकाश को **कौन सा** अवकाश कहा जाता है।

- (a) LAP
- (b) LHAP
- (c) SPL Leave
- (d) Extra ordinary Leave

44. What percentage of vacancies is reserved for ex servicemen (ex-servicemen) for the release of Group c ?

ग्रुप सी की रिक्तियों की संख्या के लिए पूर्व सैनिकों (**ex-servicemen**) के लिए कितने प्रतिशत रिक्तियां आरक्षित हैं?

- (a) 10 %
- (b) 15%
- (c) 3%
- (d) 2 %

45. Who is the powers to relax recruitment criteria?

भर्ती मानदंडों में ढील देने का अधिकार किसके पास है?

- (a) Railway Board
- (b) GM
- (c) DRM
- (d) ADRM

46. What is the maximum age up to which a guard is eligible for promotion as section controller in Level-6 ?

लेवल-6 में सेक्शन कंट्रोलर के पद पर पदोन्नति के लिए एक गार्ड अधिकतम कितने वर्ष तक पात्र होता है?

- (a) 48 years
- (b) 50 years
- (c) 45 years
- (d) 40 years

47. After failing in Trade test when can an employee for trade test again?

ट्रेड टेस्ट में असफल होने के बाद कोई कर्मचारी दोबारा ट्रेड टेस्ट कब दे सकता है?

- (a) After 6 months
- (b) After 8 months
- (c) After 12 months
- (d) After 1 month

48. Selection committees should consist of _____ officers

चयन समितियों में _____ अधिकारी होने चाहिए।

- (a) Two
- (b) Three
- (c) Four
- (d) One

49. The committee for selection tp posts upto Level 5 should consist of _____ officers

लेवल 5 तक के पदों के चयन हेतु गठित समिति में _____ अधिकारी होने चाहिए।

- (a) Jr. Scale
- (b) Sr. Scale
- (c) JAG
- (d) SAG

50. Chairman of SBF on central Railway is _____

सेंट्रल रेलवे में एसबीएफ के अध्यक्ष _____ हैं।

- (a) Principal Chief Personnel Officer
- (b) General Manager
- (c) Divisional railway Manager
- (d) Senior Divisional Personnel Officer

51. What is the full name of CSBF?

सीएसबीएफ का पूरा नाम क्या है?

- (A) Central Staff Business Fund
- (B) Central Staff Benefit Fund
- (C) Combined Staff Benefit Fund
- (D) Central Station Benefit Fund

52. All type of fines in Indian railways are deposited in the fund?

भारतीय रेलवे में सभी प्रकार के जुर्माने (Fines) किस फंड में जमा किए जाते हैं?

- (A) Railway Safety Welfare Fund
- (B) Provident Fund
- (C) Staff Benefit Fund - SBF
- (D) Contingency Fund

53. Who is the Chairman of the Divisional SBF Committee

संभागीय एसबीएफ समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

- (a) Senior Divisional Personnel officer
- (b) Divisional Railway Manager
- (c) Principal Chief Personnel Officer
- (d) General Manager

54. _____ from is issued to nominate Investigation Officer.

_____ से जांच अधिकारी को नामित करने के लिए जारी किया जाता है।

- (a) SF-7
- (b) SF-5
- (c) SF-2
- (d) SF-11

55. SF.11 (B) form is used for _____

SF.11(B) प्रपत्र का प्रयोग _____ के लिए किया जाता है।

- (a) Minor penalty
- (b) Major penalty
- (c) Suspension
- (d) Termination

56. Period for appeal under DAR rules is _____ days.

डीएआर नियमों के तहत अपील की अवधि _____ दिन है।

- (a) 45 days
- (b) 30 days
- (c) 15 days
- (d) 35 days

57. Under which Rule of DAR is Enquiry officer nominated?

डीएआर के किस नियम के तहत जांच अधिकारी की नियुक्ति की जाती है?

- (a) Rule-9
- (b) Rule-5
- (c) Rule-4
- (d) Rule-10

58. Under whose signature if SF-3 issued?

एसएफ-3 किसके हस्ताक्षर से जारी किया गया है?

- (a) Suspended Employee
- (b) Disciplinary Authority
- (c) Appellate Authority
- (d) Controlling Authority

59. What is the standard form used for Suspension?

निलंबन (Suspension) के लिए उपयोग किया जाने वाला मानक फॉर्म (Standard Form) क्या है?

- (a) SF-1
- (b) SF-2
- (c) SF-5
- (d) SF-11

60. Who is given Subsistence Allowance?

निर्वाह भत्ता किसे दिया जाता है?

- (a) Suspended Employee
- (b) Working employee
- (c) Retired employee
- (d) Terminated Employee

61. Who is competent to issue privilege pass to a Suspended Railway Employee?

निलंबित रेल कर्मचारी को विशेषाधिकार पास जारी करने के लिए कौन सक्षम है?

- (a) Disciplinary Authority
- (b) Appellate Authority
- (c) Appointing Authority
- (d) None of the above

62. What does NIP stand for?

एनआईपी का पूरा नाम क्या है?

- (a) Notice of imposition of penalty
- (b) Not Important Person
- (c) Not Intelligent Person
- (d) Non Imposing Performa

63. Who is the supreme disciplinary authority?

सर्वोच्च अनुशासनात्मक प्राधिकारी कौन है?

- (a) President of India
- (b) Chief Minister
- (c) Prime Minister of India
- (d) Chief Justice of India

64. How much employee contribution goes to NPS?

कर्मचारी का कितना योगदान एनपीएस में जाता है?

- (a) 10 % of Basic Pay + DA
- (b) 20 % + DA
- (c) 10 % +DA
- (d) 15 % +DA

65. What is the full form of PFDA?

पीएफडीए का पूरा नाम क्या है?

- (a) Pension Fund Regulatory
- (b) Provident Fund Regulatory Development Authority
- (c) Pension Fund Regulatory Development Authority
- (d) Pension Fund Regulatory Development Authority]

66. Who can give a one-year relaxation to the minimum age of appointment in the fourth grade?

चौथी श्रेणी में नियुक्ति की न्यूनतम आयु में एक वर्ष की छूट कौन दे सकता है?

- (a) General Manager
- (b) Principal Chief Personnel Officer
- (c) Divisional Railway Manager
- (d) Senior Divisional Personnel Officer

67. When was the first Central Administrative Tribunal established?

पहला केंद्रीय प्रशासनिक न्यायाधिकरण कब स्थापित किया गया था?

- (a) 04.04.1963
- (b) 22.07.1982
- (c) 01.11.1985
- (d) 10.11.1985

68. Where is the Principal Bench of Central Administrative Tribunal located?

केंद्रीय प्रशासनिक न्यायाधिकरण की प्रधान पीठ कहाँ स्थित है?

- (a) Chennai
- (b) Mumbai
- (c) New Delhi
- (d) Kolkata

69. Under which Article of constitution of India a Special Leave Petition (SLP) against order of Central Administrative Tribunal can be filed ?

भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत केंद्रीय प्रशासनिक न्यायाधिकरण के आदेश के विरुद्ध विशेष अनुमति याचिका (एसएलपी) दायर की जा सकती है?

- (a) Article 226 & 227
- (b) Article 136
- (c) Article 14
- (d) Article 16

70. Full form of MACPS / MACPS का पूरा रूप

- (a) Modern assured career progression section
- (b) Modified assured career progression scheme
- (c) Monitered assured career progression scheme
- (d) Money assured career progression scheme

71. What category of Railway Employees not covered under MACPs ?

रेलवे कर्मचारियों की कौन सी श्रेणी एमएसीपी के अंतर्गत नहीं आती है?

- (a) Organised Group 'A'
- (b) Organised group 'B'
- (c) Group 'A'
- (d) Group 'C'

72. Upgradation under MACP is payable on intervals of how many years?

एमएसीपी के तहत अपग्रेडेशन का भुगतान कितने वर्षों के अंतराल पर किया जाता है?

- (a) 5, 10 and 15 years of continuous service
- (b) 12, 14 and 36 years of continuous service
- (c) 10, 20 and 30 years continuous service
- (d) None of these

73. The MACP scheme was operative from which date

एमएसीपी योजना किस तिथि से लागू हुई?

- (a) 01-09-2010
- (b) 01-01-2008
- (c) 01-12-1010
- (d) 01-09-2008

74. Who is the pay master at the Divisional level?

मंडल स्तर पर वेतन निर्धारण अधिकारी कौन है?

- (a) Divisional personnel officer
- (b) Divisional Railway Manager
- (c) Senior Divisional Personnel Officer
- (d) None of the above

75. Which type of allowance shall be admissible to running staff who are detailed for running duties before completion of rest at headquarters?

मुख्यालय में विश्राम पूरा होने से पहले परिचालन कार्यों के लिए प्रतिनियुक्त परिचालन कर्मचारियों को किस प्रकार का भत्ता दिया जाएगा?

- (A) Mileage Allowance
- (B) Overtime Allowance
- (C) Breach of Rest Allowance
- (D) Outstation Detention Allowance

GENERAL ENGLISH

76. Identify the error: He don't like to play football.

- (a) He
- (b) don't
- (c) like
- (d) football

77. Choose the correct antonym of "Optimistic"

- a) Hopeful
- b) Pessimistic
- c) Confident
- d) Positive

78. Choose the correct synonym of "Abundant"

- a) Scarce
- b) Plentiful
- c) Tiny
- d) Rare

79. Correct the sentence: I have visited New Delhi last year.

- a) I visited New Delhi last year.
- B) I will visit New Delhi last year.
- c) I visit New Delhi last year.
- d) I had visiting New Delhi last year.

80. Choose the correct pair of words: He is as _____ as his brother.

- a) tall
- b) taller
- c) tallest
- d) more tall

81. Select the correct meaning of the idiom: "Break the ice"

- a) Start a conversation
- b) Shatter glass
- c) Make a mistake
- d) End a fight

82. Spot the error: Each of the students have completed the assignment.

- a) Each
- b) of the students
- c) have
- d) completed

83. One-word substitution: Fear of heights.

- a) Claustrophobia
- b) Acrophobia
- c) Agoraphobia
- d) Xenophobia

84. The higher you go, the most difficult it _____ to breathe.

- (A) became
- (B) is becoming
- (C) becomes
- (D) has become

85. Identify the correct meaning of the word "Pernicious".

- A. Harmless
- B. Deadly
- C. Beneficial
- D. Minor

Arithmetics

86. How many numbers between 2000 and 6000 are exactly divisible by 325?

2000 और 6000 के बीच कितनी संख्याएँ 325 से पूरी तरह से विभाज्य हैं?

- (a) 12
- (b) 14
- (c) 16
- (d) 18

87. A person can complete a job in 15 days. He works with another person and finishes it in 9 days. In how many days can the second person complete it alone?

एक व्यक्ति किसी कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है। वह दूसरे व्यक्ति के साथ मिलकर उस कार्य को 9 दिनों में पूरा करता है। दूसरा व्यक्ति अकेले उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

- (a) 18
- (b) 20
- (c) 22.5
- (d) 24

88. A train covers 250 km in 5 hours. What is its average speed?

एक ट्रेन 250 किलोमीटर की दूरी 5 घंटे में तय करती है। उसकी औसत गति क्या है?

- (a) 45 km/h
- (b) 50 km/h
- (c) 55 km/h
- (d) 60 km/h

89. An article marked Rs. 500 is sold at a discount of 10%. The selling price is:

500 रुपये मूल्य की एक वस्तु 10% की छूट पर बेची जाती है। विक्रय मूल्य क्या है?

- (a) Rs. 450
- (b) Rs. 460
- (c) Rs. 470
- (d) Rs. 480

90 . The HCF of 18, 24 and 30 is:

18, 24 और 30 का HCF है:

- (a) 3
- (b) 4
- (c) 5
- (d) 6

91. A train 150 m long crosses a pole in 15 seconds. Its speed is:

150 मीटर लंबी एक ट्रेन 15 सेकंड में एक खंभे को पार करती है। इसकी गति क्या है?

- (a) 30 km/h
- (b) 36 km/h
- (c) 40 km/h
- (d) 45 km/h

92. 45 is 1.8% of?

45 किसका 1.8% है?

- a) 2500
- b) 2900
- c) 2800
- d) 2400

93. The area of a circle with a radius of 7 cm is approximately:

7 सेंटीमीटर त्रिज्या वाले वृत्त का क्षेत्रफल लगभग कितना होगा?

- (a) 144 cm²
- (b) 154 cm²
- (c) 164 cm²
- (d) 174 cm²

94. A solid metallic sphere of radius 10cm is melted and recast into spheres of radius 2cm each. How many such spheres can be made?

10 सेमी त्रिज्या वाले एक ठोस धातु के गोले को पिघलाकर 2 सेमी त्रिज्या वाले गोले बनाए जाते हैं। ऐसे कितने गोले बनाए जा सकते हैं?

- (A) 64
- (B) 216
- (C) 100
- (D) 125

95. Nalini's younger brother is 12 years old. If the ratio of the age of Nalini to that of her brother is 7 : 6, then what will be ratio in their ages 6 years hence?

नलिनी का छोटा भाई 12 वर्ष का है। यदि नलिनी और उसके भाई की आयु का अनुपात 7:6 है, तो 6 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात क्या होगा?

- (A) 10 : 9
- (B) 13 : 12
- (C) 17 : 15
- (D) 10 : 6

96. The simple interest on a sum of ₹12,000 at the end of 5 years is ₹6,000. What would have been the compound interest on the same sum at the same rate for 3 years when compounded annually?

₹12,000 की राशि पर 5 वर्षों के अंत में साधारण ब्याज ₹6,000 है। उसी राशि पर उसी दर से 3 वर्षों के लिए वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

- (A) ₹3,970
- (B) ₹3,972
- (C) ₹3,600
- (D) ₹2,520

97. Sunil can row a boat 20 km upstream in 1 hour 15 minutes. If the speed of the current of the river is 2 km/h, then how much time will he take to row the boat 30 km downstream?

सुनील 1 घंटे 15 मिनट में 20 किमी नदी के विपरीत दिशा में नाव चला सकता है। यदि नदी की धारा की गति 2 किमी/घंटा है, तो उसे 30 किमी नदी की दिशा में नाव चलाने में कितना समय लगेगा?

- (A) 1 h 10 m
- (B) 1 h 45 m
- (C) 1 h 30 m
- (D) 1 h 20 m

98. A person saves 25% of his income. If his income increases by 20% and his saving remains the same, then what will be the increased percentage of his expenditure?

एक व्यक्ति अपनी आय का 25% बचाता है। यदि उसकी आय में 20% की वृद्धि हो जाती है और उसकी बचत उतनी ही रहती है, तो उसके व्यय में कितनी प्रतिशत वृद्धि होगी?

- (A) 20
- (B) 26
- (C) 30
- (D) $80/3$

99. Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित हो जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

6 : 27 :: 9 : ?

- (A) 66
- (B) 74
- (C) 110
- (D) 95

100. Four number pairs have been given, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the one that is different.

चार संख्याओं के जोड़े दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न जोड़े का चयन कीजिए।

(A) 17 : 291

(B) 15 : 227

(C) 13 : 169

(D) 11 : 123

101. If Raman is the brother of the son of Kshitij's son, how is Raman related to Kshitij?

यदि रमन, क्षितिज के पुत्र के पुत्र का भाई है, तो रमन का क्षितिज से क्या संबंध है?

(A) Grandson

(B) Nephew

(C) Cousin

(D) Son

102. Three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and one is different. Select the odd one.

निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक उनसे अलग है। उस विषम (Odd) अक्षर-समूह का चयन करें।

(A) KMQT

(B) LNQU

(C) QSYZ

(D) ACFJ

103. Select the correct option that indicates the arrangement of the following words in a logical and meaningful order.

उस सही विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों के एक तार्किक और सार्थक क्रम (Logical and Meaningful Order) के विन्यास को दर्शाता है।

1. Universe

2. Chennai

3. World

4 Asia

5. Tamil Nadu

(A) 1, 4, 3, 5, 2

(B) 1, 3, 4, 2, 5

(C) 1, 3, 4, 5, 2

(D) 3, 1, 5, 4, 2

104. Select the combination of letters that when sequentially placed in the blanks of the given letter series will complete the series.

अक्षरों के उस संयोजन (Combination) का चयन करें, जिसे दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

a _ bcd _ _ aabc _ dea _ _ cd _ e

(A) adebdda

(B) adedabd

(C) adabded

(D) dabdade

105. In a certain code language, ENDORSE is written as VMWLIHV. How will INSTRUCT be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा (Code Language) में, यदि ENDORSE को VMWLIHV लिखा जाता है, तो उसी भाषा में INSTRUCT को कैसे लिखा जाएगा?

(A) SNRGS AOT

(B) SMSGSZPR

(C) RMSHRZPG

(D) RMHGIFXG

106. Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

दी गई श्रेणियों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

8, 24, 48, 80, ?, 168

(A) 122

(B) 116

(C) 120

(D) 118

107. Vishal has a total of ₹4,100 in the denominations of 5, 10, 20 and 50 rupees notes. He has an equal number of 5 and 10 rupee notes. The number of 20 rupee notes is double the number of 5 rupee notes. The number of 50 rupee notes is thrice the number of 10 rupee notes. How many 5 rupee notes are there with Vishal?

विशाल के पास 5, 10, 20 और 50 रुपये के नोटों के रूप में कुल ₹4,100 हैं। उसके पास 5 और 10 रुपये के नोटों की संख्या बराबर है। 20 रुपये के नोटों की संख्या, 5 रुपये के नोटों की संख्या से दुगुनी है। 50 रुपये के नोटों की संख्या, 10 रुपये के नोटों की संख्या से तिगुनी है। विशाल के पास 5 रुपये के कुल कितने नोट हैं?

(A) 10

(B) 40

(C) 30

(D) 20

108. Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होती हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

Statements:

1. सभी कंप्यूटर, कैलकुलेटर हैं। All computers are calculators.
2. सभी कैलकुलेटर, बॉक्स हैं। All calculators are boxes.

Conclusions:

- I. सभी कंप्यूटर, बॉक्स हैं। All computers are boxes.
 - II. कुछ बॉक्स, कंप्यूटर हैं। Some boxes are computers.
- (A) Both conclusions I and II follow.
(B) Only conclusion II follows.
(C) Neither conclusion I nor II follows.
(D) Only conclusion I follows.

109. In a code language, if FORTUNE is written as 716192122156, then how will OCTOBER be written in the same language?

एक भाषा (Code Language) में, यदि FORTUNE को 716192122156 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में OCTOBER को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) 16420173819
(B) 16421163619
(C) 144224163519
(D) 1532063618

110. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

DEBONAIR : EDRIOBAN :: HALLMARK : ?

- (A) LLAMKRAM
(B) AHKRLLEMA
(C) AHKRLLAM
(D) AHLLAMKR