Written Examination for selection to the post of clerk Gr.--II , Level -2

Date of Exam/परीक्षा की तिथि- 20.10.2024 Maximum marks/अधिकतम अंक: 100
Duration/02Hrs

Instruction to the candidates/ अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

1. Question booklet contains 110 questions given in Part I, II, III, & part IV (Rajbhasha 101-110). Out of that only 100 questions to be answered.

प्रश्न पुस्तिका में भाग I, II, III और भाग IV (राजभाषा 101-110) में 110 प्रश्न दिए गए हैं। इनमें से केवल 100 प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

2. All question are of multiple-choice type with four options- A.B.C and D. out of that only one is correct. सभी प्रश्न बहुविकल्पीय प्रकार के हैं, जिनमें चार विकल्प हैं– A.B.C और D. इनमें से केवल एक ही सही है

3. Each Question is of one mark and There will be NO negative marking for incorrect answers.

प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है और गलत उत्तर के लिए कोई नकारात्मक अंकन नहीं होगा।

4. Each Cutting, overwriting, erasing or alternation of any type of the answer would not be accepted. Zero marks will be given for any correction/overwriting/incomplete filled option in OMR sheet.

उत्तर में किसी भी प्रकार की कटिंग, ओवरराइटिंग, मिटाना या परिवर्तन स्वीकार नहीं किया जाएगा। OMR शीट में किसी भी सुधार/ओवरराइटिंग/अधूरे भरे गए विकल्प के लिए शून्य अंक दिए जाएंगे।

5. Candidate must fill up their personal details in the OMR only at the space provided. Writing anything other than instruction will means unfair and OMR will not be evaluated.

अभ्यर्थी को अपना व्यक्तिगत विवरण ओएमआर में केवल निर्धारित स्थान पर ही भरना होगा। निर्देश के अलावा कुछ भी लिखना अनुचित माना जाएगा और ओएमआर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।

6. While answering use only Black/Blue ball pen. उत्तर देते समय केवल काले/नीले बॉल पेन का प्रयोग करें।

7. Questions are printed both in English and Hindi. If any doubt arises the English version of the question is final. प्रश्न अंग्रेजी और हिंदी दोनों में छपे हैं। यदि कोई संदेह हो तो प्रश्न का अंग्रेजी संस्करण ही अंतिम होगा।

8. Use of electronic devices, such as calculators, mobile, Bluetooth, smart watch etc. is not allowed in the examination hall. In case of any malpractice or copying etc. Answer sheet will not be evaluated and DAR will be initiated. परीक्षा हॉल में कैलकुलेटर, मोबाइल, ब्लूटूथ, स्मार्ट वॉच आदि जैसे इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के उपयोग की अनुमति नहीं है। किसी भी तरह की गड़बड़ी या नकल आदि के मामले में उत्तर पुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा और डीएआर शुरू किया जाएगा।

9. If any candidate has answered question in excess of required number of questions, evaluation will be made sequentially and excess question attempted will not be evaluated. यदि किसी अभ्यर्थी ने निर्धारित संख्या से अधिक प्रश्नों के उत्तर दिए हैं तो मूल्यांकन क्रमिक रूप से किया जाएगा तथा अतिरिक्त हल किए गए प्रश्नों का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।

PART-I(ENGLISH)

Q.no.1-5 **Option ABCD Sequentially complete a sentence. Find out which part of the sentence has an grammatical error and select the appropriate option**

1. A. It took me B. almost a hour
   C. to fill the D. application form.
2. A. If I had known B. this yesterday
   C. I will have helped him . D. No error.
3. A. If you lend him a book B. he will lend it to someone else
   C. and never you will get it back. D. No error.
4. A. You must B. remember me
   C. to post this letter. D. No error
5. A. If you listen with B. the question carefully
   C. you will be able to answer them easily D. No error.

Q.no.6-10- Pick out the most effective word to make the sentence meaningfully complete

6. My first lesson ..... forgiveness came from my mother.
   A. upon B. about C. in D. on
7. I saw a ..... of cows in the field.
   A. group B. herd C. swarm D. flock
8. He passed the examination in the first class because he .....
   A. was hard working for it B. worked hardly for it C. had worked hard for it
   D. was working hard for it
9. Rohan and Rohit are twin brothers, but they do not look .....
   A. unique B. different C. likely D. alike
10. The telephone ..... several times before I answered it.
    A. was ringing B. has rung C. had rung D. would ring

Q.no11-15 Select the correct SYNONYM of the following word from the given four options.

11. GRATIFY	A. Appreciate	B. Frank	C. Indulge	D. Pacify
12. ASCEND	A. Leap	B. Grow	C. Deviate	D. Mount
13. SYNOPSIS	A. Index	B. Mixture	C. Summary	D. Puzzles
14. INTIMIDATE	A. To hint	B. Frighten	C. Bluff	D. Harass
15. ALERT	A. Energetic	B. Observant	C. Intelligent	D. Watchful

Q.no. 16-20 select the correctly spelt word.

16.	A. Forcast	B. Forecaste	C. Forcaust	D. Forecast
17.	A. Bouquete	B. Bouquette	C. Bouquet	D. Boqquet
18.	A. Occasion	B. Occassion	C. Ocasion	D. Ocassion
19.	A. Parallelled	B. Parralleled	C. Paralleled	D. Paraleled
20.	A. Entrepreneur	B. Entrapreneur	C. Entrepraneur	D. Enterprenuer

Q.no. 21-25 select the correct ANTONYMS of the following word from the given four options.

21. ESSENTIAL	A. Extra	B. Noughts	C. Minors	D. Trivial
22. LIABILITY	A. Property	B. Assets	C. Debt	D. Treasure
23. VALUABLE	A. Invaluable	B. Worthless	C. Inferior	D. Lowly

24. DENSITY A. Rarity B. Intelligence C. Clarity D. Brightness
25. RELINQUISH A. Abdicate B. Renounce C. Possess D. Deny

Q.no. 26-30 One word substitute- select the word which means the same as the group of the word given.

26. The study of ancient societies-

A. Anthropology B. Archaeology C. History D. Ethnology

27. A fixed orbit in space in relation to earth

A. Geological B. Geo-synchronous C. Geo-centric D. Geo-stationary

28. The part of government which is concerned with making of rules

A. Court B. Tribunal C. Bar D. Legislature

29. Incapable of being seen through-

A. Ductile B. Opaque C. Obsolete D. Potable

30. A person of good understanding knowledge and reasoning power

A. Stickler B. Literate C. Intellectual D. Snob

PART-II (MATHEMATICS)

31) Find the least number which when divided by 6, 7, 8, 9, and 12, leaves remainder 4 in each case? वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 6, 7, 8, 9 और 12 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेष 4 बचे?

A. 504 B. 508 C. 606 D. none

32) Three natural number whose LCM is 360, are in the ratio 2:3:4, the largest of them is: तीन प्राकृतिक संख्याएँ जिनका LCM 360 है, 2:3:4 के अनुपात में हैं, उनमें से सबसे बड़ी संख्या है:

A. 120 B. 60 C. 180 D. 240

33) Rohit Sharma has a certain average of runs for 14 innings. In a match against Australia, he played his 15th inning in which he was awarded man of the match for scoring 72 runs, thereby increasing his average by 2 runs. Find his average after playing with Australia. रोहित शर्मा के 14 पारियों में रनों का एक निश्चित औसत है। ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ एक मैच में, उन्होंने अपनी 15वीं पारी खेली जिसमें उन्हें 72 रन बनाने के लिए मैन ऑफ द मैच का पुरस्कार दिया गया, जिससे उनका औसत 2 रन बढ़ गया। ऑस्ट्रेलिया के साथ खेलने के बाद उनका औसत ज्ञात करें।

A. 42 B. 44 C. 46 D. 40

34) The average age of 70 workers in a factory is 42. The average age of the men is 50 and that of the women is 30. What is the number of women working in the factory? एक फैक्ट्री में 70 श्रमिकों की औसत आयु 42 है। पुरुषों की औसत आयु 50 और महिलाओं की औसत आयु 30 है। फैक्ट्री में काम करने वाली महिलाओं की संख्या कितनी है?

A. 18 B. 16 C. 28 D. 40

35) Average of 11 numbers is 71 and the average of first 5 numbers is 73. If average of last 4 numbers is 84 and the ratio of 6th and 7th number is 9 : 7, then find the 6th number. 11 संख्याओं का औसत 71 है और पहली 5 संख्याओं का औसत 73 है। यदि अंतिम 4 संख्याओं का औसत 84 है और 6वीं और 7वीं संख्या का अनुपात 9: 7 है, तो 6वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 27 B. 36 C. 45 D. 54

36) Of three numbers, the first is twice the second and the second is twice the third. The average of the reciprocal of the numbers is 7/72 . The numbers are तीन संख्याओं में से पहली संख्या दूसरी से दोगुनी है और दूसरी संख्या तीसरी से दोगुनी है। संख्याओं के व्युत्क्रम का औसत 7/72 है। संख्याएँ हैं

A. 16, 8, 4 B. 20, 10, 5 C. 24, 12, 6 D. 36, 18, 9

37) Perimeter of the square is 84 cm and the radius of the sphere is two-third of the side of the square. What is the surface area of the sphere? वर्ग का परिमाप 84 सेमी है और गोले की त्रिज्या वर्ग की भुजा की दो-तिहाई है। गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है?

A. 2464 cm^2 B. 2434 cm^2 C. 2454 cm^2 D. 2646 cm^2

38) If the length of the rectangle is increased by 20% and the breadth of the rectangle is decreased by 15%, then find the increase or decrease of the area of the rectangle? यदि आयत की लंबाई में 20% की वृद्धि की जाए और आयत की चौड़ाई में 15% की कमी की जाए, तो आयत के क्षेत्रफल में वृद्धि या कमी ज्ञात कीजिए?

A. 1% decrease B. 2% increase C. 5% decrease D. 4% increase

39) The ratio of the length and the breadth of a rectangle is 15:8 and the area of the rectangle is 1080 sq.cm. What is the perimeter of the rectangle? एक आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 15:8 है और आयत का क्षेत्रफल 1080 वर्ग सेमी है। आयत का परिमाप क्या है?

A. 108 cm B. 118 cm C. 128 cm D. 138 cm

40) Anurag buys an old laptop for Rs. 17500 and spends Rs. 2,500 for its repair. He is not satisfied from his laptop and sells the laptop at Rs. 22,500. Find his profit percent? अनुराग 17500 रुपये में एक पुराना लैपटॉप खरीदता है और उसकी मरम्मत पर 2,500 रुपये खर्च करता है। वह अपने लैपटॉप से संतुष्ट नहीं है और लैपटॉप को 22,500 रुपये में बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

A. 20% B. 12.5% C. 15% D. 14.5%

41) A man went to market and purchased a fan of Rs.2000 and sold it at the loss of 20% . From that amount, he purchased a Chair and sold it at a profit of 20%. What is the amount of overall profit/loss made by him in whole dealing? एक आदमी बाजार गया और 2000 रुपये का पंखा खरीदा और उसे 20% की हानि पर बेच दिया। उस राशि से उसने एक कुर्सी खरीदी और उसे 20% के लाभ पर बेच दिया। पूरे सौदे में उसे कुल कितना लाभ/हानि हुई?

A. Rs.400 Loss/ हानि B. RS.320 profit/ लाभ C.RS.350 profit/ लाभ D.RS.80 loss/ हानि

42) A shopkeeper earns a profit of 25% after selling a book at 25% discount on the printed price. The ratio of the cost price and selling price of the book is: एक दुकानदार एक किताब को छपे मूल्य पर 25% छूट पर बेचकर 25% का लाभ कमाता है। पुस्तक के क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात है:

A. 15 : 78 B. 12 : 15 C. 16 : 25 D. 17 : 20

43) A fruit vendor makes a profit of 18% by selling raspberries at a certain price. If he charges ₹1 more for each raspberry, he can make a profit of 38%. Find the selling price at 38% profit. एक फल विक्रेता एक निश्चित कीमत पर रसभरी बेचकर 18% का लाभ कमाता है। यदि वह प्रत्येक रसभरी के लिए ₹1 अधिक लेता है, तो उसे 38% का लाभ हो सकता है। 38% लाभ पर विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹6.0 B. ₹5.9 C. ₹6.9 D. ₹5.0

44) Find out the wrong number in the series :1, 1, 2, 6, 24, 96, 720 श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 1, 2, 6, 24, 96, 720

A. 6 B. 24 C. 96 D. 720

45) Find out the wrong number in the series : 19, 26, 33, 46, 59, 74, 91 श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए: 19, 26, 33, 46, 59, 74, 91

A. 26 B. 33 C. 46 D. 59

46) Find the odd one out : 8, 27, 64, 100, 125, 216, 343 विषम संख्या ज्ञात करें : 8, 27, 64, 100, 125, 216, 343

A. 27 B. 100 C. 125 D. 343

47) If A is the brother of B; B is the sister of C; and C is the father of D, how D is related to A? यदि A, B का भाई है; B, C की बहन है; और C, D का पिता है, तो D का A से क्या संबंध है?

A. Brother/ भाई B. Sister/ बहन C. Nephew/ भतीजा D. Cannot be determined/ निर्धारित नहीं किया जा सकता

48) Introducing a boy, a girl said, "He is the son of the daughter of the father of my uncle." How is the boy related to the girl? एक लड़के का परिचय देते हुए एक लड़की ने कहा, "वह मेरे चाचा के पिता की बेटी का बेटा है।" लड़का लड़की से किस प्रकार संबंधित है?

A. Brother/भाई B. Nephew/भतीजा C. Uncle/ चाचा D. Son-in-law/ दामाद

49) The angle between the minute hand and the hour hand of a clock when the time is 4.20, is: जब समय 4.20 हो रहा हो तो घड़ी की मिनट सुई और घंटे सुई के बीच का कोण क्या होगा?

A. 0° B. 10° C. 5° D. 20°

50) If $a - b = 3$ and $a^2 + b^2 = 29$, find the value of ab. यदि a - b = 3 और a2 + b2 = 29, तो ab का मान ज्ञात कीजिए।

A. 10 B. 12 C. 15 D. 18

51) A sum of Rs. 1360 has been divided among A, B and C such that A gets $\frac{2}{3}$ of what B gets and B gets $\frac{1}{4}$ of what C gets. B's share is: 1360 रुपये की राशि A, B और C के बीच इस प्रकार विभाजित की गई है कि A को प्राप्त होता है $\frac{2}{3}$ बी को क्या मिलता है और बी को क्या मिलता है $\frac{1}{4}$ C को जो मिलता है, उसमें से B का हिस्सा है:

A. Rs. 120 B. Rs. 160 C.Rs. 240 D. Rs. 300

52) In a mixture 60 litres, the ratio of milk and water 2 : 1. If this ratio is to be 1 : 2, then the quantity of water to be further added is: 60 लीटर के मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 2 : 1 है। यदि यह अनुपात 1 : 2 होना है, तो इसमें आगे मिलाई जाने वाली पानी की मात्रा है:

A. 20 litres/ लीटर B. 30 litres/ लीटर C. 40 litres/ लीटर D. 60 litres/ लीटर

53) The salaries A, B, C are in the ratio 2 : 3 : 5. If the increments of 15%, 10% and 20% are allowed respectively in their salaries, then what will be new ratio of their salaries? A, B, C का वेतन 2 : 3 : 5 के अनुपात में है। यदि उनके वेतन में क्रमशः 15%, 10% और 20% की वृद्धि की जाती है, तो उनके वेतन का नया अनुपात क्या होगा?

A. 3 : 3 : 10 B. 10 : 11 : 20 C. 23 : 33 : 60 D. Cannot be determined

54) A boy is walking at a speed of 10 km/h along a railway track. If he is 800 m ahead of the train which is 400 m long and runs at a speed of 160 km/h in the same direction, then what is the time required to pass a boy? एक लड़का रेलवे ट्रैक पर 10 किमी/घंटा की गति से चल रहा है। यदि वह 400 मीटर लंबी और उसी दिशा में 160 किमी/घंटा की गति से चलने वाली ट्रेन से 800 मीटर आगे है, तो लड़के को पार करने में कितना समय लगेगा?

A. 15.2 sec B. 18.3 sec C. 12.5 sec D. 28.8 sec

55) Distance between A and B is 1200 km. If they start moving towards each other at same time, they will meet in 24 hrs. If A starts 10 hrs after B, then they will meet in 20 hrs. What are their respective speeds in kmph. A और B के बीच की दूरी 1200 किमी है। यदि वे एक ही समय पर एक दूसरे की ओर चलना शुरू करते हैं, तो वे 24 घंटे में मिलेंगे। यदि A, B के 10 घंटे बाद चलना शुरू करता है, तो वे 20 घंटे में मिलेंगे। उनकी क्रमशः गति किमी प्रति घंटे में क्या है?

A. 40 , 25 B. 25 , 35 C. 30, 20 D. 35, 25

56) A car covers 1260 km in 40 hours. Calculate its average speed in meters/second? एक कार 40 घंटे में 1260 किमी की दूरी तय करती है। मीटर/सेकंड में इसकी औसत गति की गणना करें?

A. 8.25 m/s B. 8 m/s C. 8.75 m/s D. 8.65 m/s

57) The ratio of two numbers is 2 : 3 . If the first number is increased by 20% and second number is decreased by 20%, then the sum of number becomes 96. Find the sum of original numbers दो संख्याओं का अनुपात 2 : 3 है। यदि पहली संख्या में 20% की वृद्धि की जाए तथा दूसरी संख्या में 20% की कमी की जाए, तो संख्याओं का योग 96 हो जाता है। मूल संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

A. 100 B. 120 C. 140 D. 150

58) Two numbers are in the ratio 3 : 4 on increasing each of them by 30 the ratio becomes 9 : 10. The numbers are. दो संख्याएँ 3 : 4 के अनुपात में हैं, उनमें से प्रत्येक में 30 की वृद्धि करने पर अनुपात 9 : 10 हो जाता है। संख्याएँ हैं।

A. 30, 40 B. 15, 20 C. 12, 16 D. 18, 24

59) Frame the given statement into a mathematical expression: दिए गए कथन को गणितीय अभिव्यक्ति में ढालें: ***"Thrice of a number increased by 150."***

A. 3(x+150) B. 3x−150 C. 3x+150 D. None of these

60) Sunita's mother is 36 years old. She is 3 years older than 3 times sunita's age. What is sunita's age? सुनीता की माँ की उम्र 36 साल है। वह सुनीता की उम्र के 3 गुना से 3 साल बड़ी है। सुनीता की उम्र क्या है?

A. 6 B. 7 C. 8 D. 11

61) Frame the statement into an equation: कथन को समीकरण में बदलें:

"Adding 16 to 3 times x is 39"

A. 3x−16=39 B. 3x+16=−39 C. −3x+16=39 D. 3x+16=39

62) At present P is three times Q's age. After 5 years, P will be twice Q's age, than what will P' age after 10 years. वर्तमान में P की आयु Q की आयु से तीन गुना है। 5 वर्ष बाद, P की आयु Q की आयु से दोगुनी हो जाएगी, तो 10 वर्ष बाद P की आयु क्या होगी?

A. 20years B. 25years C. 22years D. 30years

63) A is 6 years elder than B. Ratio of age of A 4 years hence and present age of B is 4:3, then what is the ratio of age of A and B, 4 years ago? A, B से 6 वर्ष बड़ा है। 4 वर्ष बाद A की आयु और B की वर्तमान आयु का अनुपात 4:3 है, तो 4 वर्ष पहले A और B की आयु का अनुपात क्या था?

A. 16:13 B. 8:5 C. 16:5 D. 14:13

64) A train running at the speed of 60 km/hr crosses a pole in 9 seconds. What is the length of the train? 60 किमी/घंटा की गति से चलने वाली एक रेलगाड़ी एक खंभे को 9 सेकंड में पार करती है। रेलगाड़ी की लंबाई कितनी है?

A. 120 metres B. 180 metres C. 324 metres D. 150 metres

65) The length of the bridge, which a train 130 metres long and travelling at 45 km/hr can cross in 30 seconds, is: उस पुल की लंबाई कितनी है जिसे 130 मीटर लंबी और 45 किमी/घंटा की गति से चलने वाली रेलगाड़ी 30 सेकंड में पार कर सकती है?

A. 200 m/ मीटर B. 225 m/ मीटर C. 245 m/ मीटर D. 250 m/ मीटर

PART-III (GENERAL KNOWLEDGE & CURRENT AFFAIRS)

66. For purifying drinking water alum is used पीने के पानी को शुद्ध करने के लिए फिटकरी का उपयोग किया जाता है

A. for coagulation of mud particles/ मिट्टी के कणों को जमाने के लिए
B. to kill bacteria/ बैक्टीरिया को मारने के लिए C. to remove salts/ लवणों को हटाने के लिए
D. to remove gases/ गैसों को हटाने के लिए

67) Washing soda is the common name for वॉशिंग सोडा किसका सामान्य नाम है?

A. Sodium carbonate/ सोडियम कार्बोनेट B. Calcium bicarbonate/ कैल्शियम बाइकार्बोनेट
C. Sodium bicarbonate/सोडियम बाइकार्बोनेट D. Calcium carbonate/ कैल्शियम कार्बोनेट

68) Which of the gas is not known as green house gas कौन सी गैस ग्रीन हाउस गैस के नाम से नहीं जानी जाती है?

A. Methane/मीथेन B. Nitrous oxide/नाइट्रस ऑक्साइड
C. Carbon dioxide/कार्बन डाइऑक्साइड D. Hydrogen/ हाइड्रोजन

69) Galvanised iron sheets have a coating of गैल्वनाइज्ड लोहे की चादरों पर किसकी कोटिंग होती है?

A. lead/ सीसा B. chromium/ क्रोमियम C. zinc/ जस्ता D. tin/ टिन

70) commissioner of railway safety belong to which ministry/ रेलवे सुरक्षा आयुक्त किस मंत्रालय से संबंधित हैं

A. ministry of railways/रेल मंत्रालय B. ministry of civil aviation/नागरिक उड्डयन मंत्रालय
C. Ministry of labour/श्रम मंत्रालय D. Home ministry/ गृह मंत्रालय

71) When is the World Population Day observed? विश्व जनसंख्या दिवस कब मनाया जाता है?

A. 31May/ मई B. 4 October/अक्टूबर C. 10 December/दिसंबर D. 11July/जुलाई

72) Which standard form used for revocation of suspension under D&A rules,/ डी एंड ए नियमों के तहत निलंबन के निरसन के लिए कौन सा मानक प्रपत्र उपयोग किया जाता है?

A. SF-1 B. SF-2 C. SF-4 D. SF-5

73) Indian Railways recently operated the first trial train from Sangaldan to Reasi, crossing the world's highest rail bridge on which river? भारतीय रेलवे ने हाल ही में संगलदान से रियासी तक पहली ट्रायल ट्रेन संचालित की, जो किस नदी पर बने दुनिया के सबसे ऊंचे रेल पुल को पार करेगी?

A. Sutlej/ सतलज B. Jhelum/झेलम C. Chenab/ चिनाब D. Yamuna/ यमुना

74) Indian Railways launches 'Rail Post Gati Shakti Express Cargo Service' along with which institution? भारतीय रेलवे ने किस संस्था के साथ मिलकर 'रेल पोस्ट गति शक्ति एक्सप्रेस कार्गो सेवा' शुरू की है?

A. DMRC/ डीएमआरसी B. LIC/एलआईसी C. Blue Dart/ ब्लू डार्ट D. India Post/ इंडियापोस्ट

75) who is the current chairperson & CEO of Railway board रेलवे बोर्ड के वर्तमान अध्यक्ष और सीईओ कौन हैं

A. Jaya verma sinha/ जया वर्मा सिन्हा B. Satish kumar/ सतीश कुमार

C. Ashwini lohani/ अश्विनी लोहानी D. Naveen gulati/ नवीन गुलाटी

76) what is the % of Travelling allowance if an employee is out of Headquarter for 6 Hrs यदि कोई कर्मचारी 6 घंटे मुख्यालय से बाहर रहता है तो यात्रा भत्ते का प्रतिशत क्या है?

A. 30% B. 70% C. 50% D. 100%

77) Where CAMTECH is located/ कैमटेक कहाँ स्थित है

A. Indore/ इंदौर B. Lucknow/लखनऊ C. Patiala/ पटियाला D. Gwalior/ ग्वालियर

78) When was the Railway board formed रेलवे बोर्ड का गठन कब हुआ?

A. 1896 B. 1901 C. 1905 D. 1906

79) As per recent data, which state leads the country in installed capacity for rooftop solar power under the PM Surya Ghar: Muft Bijli Yojana? हालिया आंकड़ों के अनुसार, पीएम सूर्य घर: मुफ्त बिजली योजना के तहत छत पर सौर ऊर्जा की स्थापित क्षमता में कौन सा राज्य देश में अग्रणी है?

A. Gujarat/ गुजरात B. Rajasthan/राजस्थान

C.Madhya Pradesh/ मध्य प्रदेश D. Karnataka/ कर्नाटक

80) Which ministry launched Yuva Sangam Portal? किस मंत्रालय ने युवा संगम पोर्टल लॉन्च किया?

A. Ministry of Defence/रक्षा मंत्रालय B. Ministry of Education/ शिक्षा मंत्रालय

C. Ministry of Youth Affairs and Sports/ युवा मामले और खेल मंत्रालय

D. Ministry of Women and Child Development/ महिला एवं बाल विकास मंत्रालय

81) Lunar Polar Exploration (LUPEX) is a joint mission of which two space organizations? चंद्र ध्रुवीय अन्वेषण (LUPEX) किन दो अंतरिक्ष संगठनों का संयुक्त मिशन है?

A. NASA and ISRO/ नासा और इसरो B. ISRO and JAXA/ इसरो और जाक्सा

C. ESA and NASA/ ईएसए और नासा D. CNSA and ISRO/ सीएनएसए और इसरो

82) During the process of Osmosis, the solvent travels from.. परासरण की प्रक्रिया के दौरान, विलायक .

A. Concentrated solution to dilute solution/ सांद्रित विलयन से तनु विलयन

B. Dilute solution to the concentrated solution/ तनु विलयन से सांद्रित विलयन

C. Solvent does not travel in osmosis/. विलायक परासरण में यात्रा नहीं करता है

D. None of the above/उपरोक्त में से कोई नहीं

83) Which Indian state produces the largest amount of spices कौन सा भारतीय राज्य सबसे अधिक मात्रा में मसालों का उत्पादन करता है?

A. Andhra Pradesh/आंध्र प्रदेश B. Gujarat/गुजरात C. Rajasthan/राजस्थान D. Kerala/केरल

84) What are the by-products of a hydrogen fuel cell? हाइड्रोजन ईंधन सेल के उप-उत्पाद क्या हैं?

A. Water, heat and ozone/ जल, ऊष्मा और ओजोन B. Water and heat/ जल और ऊष्मा

C. Water and ozone/ जल और ओजोन D. Heat, methane and Carbon dioxide/ ऊष्मा, मीथेन और कार्बन डाइऑक्साइड

85) Maithili is primarily spoken in which state? मैथिली मुख्य रूप से किस राज्य में बोली जाती है?

A.West Bengal/पश्चिम बंगाल B. Assam/ असम C. Meghalaya/मेघालय D. Bihar/ बिहार

86) Which city hosted the G20 Parliamentary Speakers' Summit (P20) in 2023? किस शहर ने 2023 में G20 संसदीय अध्यक्षों के शिखर सम्मेलन (P20) की मेजबानी की?

A. New Delhi/नई दिल्ली B. Dhaka/ ढाका C. Jakarta/जकार्ता D. Colombo/ कोलंबो

87) What is the theme of 'Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain 2024' campaign? 'जल शक्ति अभियान: कैच द रेन 2024' अभियान का विषय क्या है?

A. Valuing Water/ जल को महत्व देना B. Jal Shakti se Vikas/ जल शक्ति से विकास

C. Nari Shakti se Jal Shakti/ नारी शक्ति से जल शक्ति D. Source Sustainability for Drinking Water/ पेयजल के लिए स्रोत स्थिरता

88) Which institution releases the index number of wholesale price in India on monthly basis in India? कौन सी संस्था भारत में मासिक आधार पर थोक मूल्य सूचकांक जारी करती है?

A. RBI/आरबीआई B. NSO/एनएसओ C. DPIIT/डीपीआईआईटी D.Ministry of Finance/वित्त मंत्रालय

89) Who was named the captain of the ICC's Team of the Tournament in 2023? 2023 में ICC की टीम ऑफ द टूर्नामेंट का कप्तान किसे नामित किया गया?

A. Rohit Sharma/रोहित शर्मा B. Pat Cummins/ पैट कमिंस

C . Kane Williamson/केन विलियमसन D. Temba Bavuma/ टेम्बा बावुमा

90) Who among the following had founded the Central Hindu College at Varanasi, which was later converted into Banaras Hindu University? निम्नलिखित में से किसने वाराणसी में सेंट्रल हिंदू कॉलेज की स्थापना की थी, जिसे बाद में बनारस हिंदू विश्वविद्यालय में परिवर्तित कर दिया गया?

A. Madan Mohan Malviya/ मदन मोहन मालवीय B. Annie Besant/ एनी बेसेंट

C. Bal Gangadhar Tilak/बाल गंगाधर तिलक D. Jamna Lal Bajaj/ जमना लाल बजाज

91) Which among the following indicates Vitamin B12? निम्नलिखित में से कौन सा विटामिन बी 12 को इंगित करता है?

A. Niacin/नियासिन B.Pyridoxine/पाइरिडोक्सिन C. Cobalamine/कोबालामाइन D.Thiamine/ थियामिन

92)Where is eustachian tube present in the human body मानव शरीरमें यूस्टेकियन ट्यूब कहां मौजूद है?

A. Heart/हृदय B. Lungs/ फेफड़े C. Ear/ कान D. Small Intestine/ छोटी आंत

93) What is the interest rate on PPF currently/ वर्तमान में पीपीएफ पर ब्याज दर क्या है?

A. 8.1% B. 7.5% C. 8.5 % D. 7.1%

94) Leave encashment allowed in entire career of a railway employee is रेलवे कर्मचारी के सम्पूर्ण कैरियर में अवकाश नकदीकरण की अनुमति है

A. 60 days/ दिन B. 300 days/ दिन C. 180 days/ दिन D. 10 days/ दिन

95) Who is the Metro Man of India? भारत का मेट्रो मैन कौन है?

A. Sheela dixit/शीला दीक्षित B. Ramesh Mishra/रमेश मिश्रा C. Sumay Roy/सुमय रॉय D. E Sreedharan/ ई श्रीधरन

96) Who was the first woman judge of the Supreme Court? सर्वोच्च न्यायालय की पहली महिला न्यायाधीश कौन थीं?

A. Fathima Beevi/ फातिमा बीवी B. Sujata Manohar/ सुजाता मनोहर C. Ruma Pal / रूमा पाल D. Gyan Sudha Misra/ ज्ञान सुधा मिश्रा

97) Which of the following declares the World Heritage Sites? निम्नलिखित में से कौन विश्व धरोहर स्थल घोषित करता है?

A. UNICEF/ यूनिसेफ B. UNESCO/यूनेस्को C. UN/संयुक्त राष्ट्र D. UNCTAD/अंकटाड

98) The Banking Regulation Act was initially passed by what name? बैंकिंग विनियमन अधिनियम को प्रारंभ में किस नाम से पारित किया गया था?

A. Banking Firms Act1949/ बैंकिंग फर्म अधिनियम B. Banking Co mpanies Act, 1949/बैंकिंग कंपनी अधिनियम C. Banking Units Act, 1949/ बैंकिंग यूनिट अधिनियम D. None/ कोई नहीं

99) When was the first train run in india भारत में पहली रेलगाड़ी कब चली थी?

A. 13 April 1853 B. 14 April 1853 C. 17 April 1853 D. 16 April 1853

100) National Unity Day is celebrated to commemorate the birth anniversary of which leader? राष्ट्रीय एकता दिवस किस नेता की जयंती के उपलक्ष्य में मनाया जाता है?

A. Mahatma Gandhi/ महात्मा गांधी B. Jawaharlal Nehru/ जवाहरलाल नेहरू C. Sardar Vallabhbhai Patel/सरदार वल्लभभाई पटेल D. Dr B.R Ambedkar/ डॉ. बीआर अंबेडकर

PART IV (राजभाषा) – Optional

101) केंद्रीय राजभाषा कार्यान्वयन समिति का अध्यक्ष कौन होता है ?

A. राज्य मंत्री B. गृह मंत्री C. सचिव (राजभाषा) D. राष्ट्रपति

102) केंद्र सरकार ने राजभाषा विभाग की स्थापना कब की ?

A. 1963 B. 1975 C. 1967 D. 1976

103) संविधान सभा ने हिन्दी को संघ की राजभाषा के रूप में कब स्वीकार किया ?

A.14 सितम्बर1949 B.26 जनवरी 1950 C.15 अगस्त1947 D.14 सितम्बर1942

104) संसदीय राजभाषा समिति में कुल कितने सदस्य होते हैं ?

A. 30 B. 20 C. 10 D. 5

105) राजभाषा नियम के अंतर्गत क्षेत्र"क" में स्थित सरकारी कार्यालयों में कितना प्रतिशत कार्य हिन्दी में होना अपेक्षित है?

A. 50 प्रतिशत B. 80 प्रतिशत C. 90 प्रतिशत D. 100 प्रतिशत

106) हिन्दी सलाहकार समिति का कार्यकाल कितने वर्ष का होता है?

A. 3 वर्ष B. 2 वर्ष C.1 वर्ष D.5 वर्ष

107) राजभाषा विभाग की त्रैमासिक गृह पत्रिका का नाम क्या है ?

A. राजभाषा भारती B. राजभाषा कोयल C. राजभाषा कमल D.राजभाषा हिन्दी

108) राजभाषा विभाग किस मंत्रालय के अंतर्गत आता है?

A. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी B. विदेश C. गृह D.सूचना एवं प्रसारण

109) संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार हिन्दी संघ की राजभाषा है ?

A. 343(3) B. 344(1) C. 343(2) D.343(1)

110) निम्नलिखित दस्ताबेजों में से कौन से दस्तावेज द्विभाषी रूप में जारी करना अनिवार्य है ?

A. सामान्य आदेश B.संकल्प C. संविदायें D.सभी