

SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY

WRITTEN EXAMINATION TO ADJUDGE SUITABILITY FOR THE APPOINTMENT ON COMPASSIONATE GROUND IN GROUP [PAPER-I]

अनुकंपा आधार पर ग्रुप सी में नियुक्ति के लिए लिखित परीक्षा का प्रश्नपत्र [पेपर-1]

Time / समय : 03 Hours / घंटे

Date / दिनांक : 12/06/2023

Total Marks / कुल अंक – 100

Instructions / अनुदेश :

1. This question paper contains 100 objective type questions. All the questions are compulsory in nature. All questions carry 01 mark.
इस प्रश्न-पत्र में 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्न 01 अंक का है।
2. The question paper has been divided into two parts i.e. Part- A (to be answered in English language only) and Part- B (to be answered in Hindi or English).
प्रश्नपत्र दो भागों अर्थात् भाग-ए (केवल अंग्रेजी भाषा में जवाब दिया जा सकता है) और भाग- बी (हिन्दी या अंग्रेजी में जवाब दिया जा सकता है) में विभाजित किया गया है।
3. Use of calculator, mobile phones and any other electronic gadget is strictly prohibited in the examination hall.
कैलकुलेटर, मोबाइल फोन और किसी भी अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट का उपयोग परीक्षा हॉल में प्रतिबंधित है।
4. Candidate will attract disqualification if found using any foul means.
उम्मीदवार यदि कोई कपटपूर्ण साधन का उपयोग करता पाया गया तो वह अयोग्य ठहराए जाने का पात्र होगा।

Part-A (English Language Test, to be answered in English only)

1. What is the capital of Maharashtra ?

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

2. How many sides does a square have?

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

3. Which animal is known for its long trunk?

- a) Tiger
- b) Elephant
- c) Lion
- d) Giraffe

4. Which season comes after winter?

- a) Spring
- b) Summer
- c) Autumn
- d) Monsoon

5. Which is the largest planet in our solar system?

- a) Earth
- b) Mars
- c) Jupiter
- d) Venus

6. How many days are there in a week?

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 7

7. Which color is made by mixing red and blue?

- a) Green
- b) violet
- c) Orange
- d) Pink

8. How many legs does a cat have?

- a) 2
- b) 4
- c) 6
- d) 8

9. capital of Andhra pradesh?

- a) amaravati
- b) hyderabad
- c) vijaywada
- d) vizag

10. How many fingers does a human have on one hand?

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

11. The Mauryan Empire was founded by:

- (A) Chandragupta Maurya
- (B) Ashoka the Great
- (C) Samudragupta
- (D) Bindusara

12. The Indus Valley Civilization was primarily located in present-day:

- (A) bhutan
- (B) Pakistan
- (C) Bangladesh
- (D) sri lanka

13. The famous Sanskrit epic "Mahabharata" was written by:

- (A) Vyasa**
- (B) Valmiki**
- (C) Kalidasa**
- (D) Tulsidas**

14. The ancient university of Nalanda was located in:

- (A) Bihar, India**
- (B) Uttar Pradesh, India**
- (C) Gujarat, India**
- (D) Odisha, India**

15. The rock-cut caves of Ajanta and Ellora are associated with which state?

- (A) Maharashtra**
- (B) chattisgarh**
- (C) goa**
- (D) manipur**

16. The concept of "separation of powers" is associated with:

- (A) Montesquieu**
- (B) John Locke**
- (C) Jean-Jacques Rousseau**
- (D) Thomas Hobbes**

17. The President of the United States is elected for a term of:

- (A) 4 years**
- (B) 6 years**
- (C) 8 years**
- (D) 10 years**

18. The political ideology that advocates for the abolition of private property and the establishment of a classless society is:

- (A) Communism
- (B) Liberalism
- (C) Socialism
- (D) Fascism

19. The principle of "one person, one vote" refers to:

- (A) Universal suffrage
- (B) Proportional representation
- (C) Plurality voting
- (D) Reserved constituencies

20. The Supreme Court of India consists of:

- (A) Chief Justice and 33 judges
- (B) Chief Justice and 26 judges
- (C) Chief Justice and 21 judges
- (D) Chief Justice and 18 judges

Part-B (to be answered in Hindi or English)

21. एक लड़का 12 किमी/घण्टा की औसत गति पर स्कूल पहुँचने के लिए 20 मिनट लेता है। यदि उसे 15 मिनट में स्कूल पहुँचना है, तो औसत गति..... होनी चाहिए। A boy takes 20 minutes to reach the school at an average speed of 12 km/h. If he has to reach the school in 15 minutes, then the average speed should be.....

- (A) 14 Km/hr किमी/घण्टा (B) 15 Km/hr किमी/घण्टा
- (C) 16 Km/hr किमी/घण्टा (D) 18 Km/hr किमी/घण्टा

22. यदि किसी वर्ग की भुजा दो गुनी कर दी जाए, तो क्षेत्रफल— If the side of a square is doubled, then the area will be---

- (A) Doubles /दोगुना होता है (B) 4 times/ 4 गुना होता है
- (C) 8 times /8 गुना होता है (D) 16 times /16 गुना होता है

23. 220 का 15%=? 15% of 220 is = ?

- (a) 33 (b) 22 (c) 24 (d) 26

24. 450 सेबों में से 30% सड़ें हुए हैं। कितने सेब ठीक हैं? 30% of 450 apples are rotten. How many apples are fine?

- (a) 135 (b) 140 (c) 125 (d) 315

25. $8888 + 888 + 88 + 8 = ?$

- (a) 9784 (b) 9792 (c) 9072 (d) None of these / इनमें से कोई नहीं

26. $100 \times 10 - 100 + 2000 / 100$ किसके बराबर होगा?

- (a) 20 (b) 920 (c) 980 (d) 1000

27. एक व्यक्ति ने अपनी सम्पत्ति का $\frac{1}{4}$ भाग अपनी पुत्री को दिया, $\frac{1}{2}$ अपने पुत्रों को दिया और $\frac{1}{5}$ दान कर दिया। तदनुसार, उसने कुल कितना भाग दे दिया? A man gave $\frac{1}{4}$ th of his property to his daughter, $\frac{1}{2}$ to his sons and $\frac{1}{5}$ th to charity. Accordingly, how much did he give in total?

- (a) $\frac{1}{20}$ (b) $\frac{19}{20}$ (c) $\frac{1}{10}$ (d) $\frac{9}{10}$

28. एक विद्यालय में 85 लड़के व 35 लड़कियों ने सार्वजनिक परीक्षा दी। लड़कों का माध्य प्राप्त अंक 40% व लड़कियों का माध्य प्राप्त अंक 60% था, तो विद्यालय का औसत प्राप्त अंक प्रतिशत में बताइए। In a school, 85 boys and 35 girls took a public examination. If the mean marks obtained for boys was 40% and that of girls was 60%, then what is the average marks obtained in the school in percentage.

- (a) 50.60 (b) 54.16 (c) 45.83 (d) 48.53

29. कोई धन राशि सरल ब्याज पर 20 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में वह चार गुनी होगी? A sum of money doubles itself in 20 years at simple interest. In how many years will it be four times?

- (a) 40 (b) 50 (c) 60 (d) 80

30. जनसंख्या की वार्षिक वृद्धि की दर 5% है। यदि किसी शहर की वर्तमान जनसंख्या 140000 हो, तो तीन वर्षों के बाद उस शहर की जनसंख्या लगभग कितनी हो जाएगी? The rate of annual growth of population is 5%. If the present population of a city is 140000, then after three years the population of that city will be approximately?

- (a) 164000 (b) 153000 (c) 162000 (d) 157000

31. 108 मीलम्बी एक रेलगाड़ी 20 सेकण्ड में बिजली के एक खम्भे को पार कर जाती है। रेलगाड़ी की चाल क्या है? A 108 meter long train crosses an electric pole in 20 seconds. What is the speed of the train?

- (a) 36.5 Km/hr किमी/घण्टा (b) 32.4 Km/hr किमी/घण्टा
(c) 60 Km/hr किमी/घण्टा (d) 28.6 Km/hr किमी/घण्टा

32. एक मेज जिसकी कीमत रु. 750 थी 4% हानि पर बेची गई। उसका विक्रय मूल्य क्या था? A table costing Rs. 750 was sold at 4% loss. What was his selling price?

- (a) रु. 746 (b) रु. 730 (c) रु. 780 (d) रु. 720

33. एक कक्षा में 15 लड़कों की औसत आयु 11 वर्ष है। यदि 9 वर्ष के 5 लड़के कक्षा में और सम्मिलित हो जाएँ, तो अब उनका औसत आयु होगी— The average age of 15 boys in a class is 11 years. If 5 more boys of 9 years old join the class, then their average age now will be—

- (a) 20 years वर्ष (b) 10 years वर्ष (c) 10.5 years वर्ष (d) 10.33 years वर्ष

34. यदि 18 वस्तुओं का क्रय मूल्य 15 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है, तो प्रतिशत लाभ निकालिए। If the cost price of 18 articles is equal to the selling price of 15 articles, find the percentage profit.

- (a) 20 (b) $16 \frac{2}{3}$ (c) 25 (d) 15

35. राम अपनी कतार में ऊपर से 14 वें स्थान पर है तथा नीचे से 18 वें स्थान पर है, तो कतार में कुल कितने छात्र हैं? Ram is 14th from the top and 18th from the bottom in his row, then how many students are there in the row?

- (a) 31 (b) 30 (c) 32 (d) 29

36. $(m^3 - 4m)$ के गुणनखण्ड हैं— The factors of $(m^3 - 4m)$ are—

- (a) $m(m + 2)(m - 2)$ (b) $m(m^2 / 4)$
(c) $m(m - 2)(m + 2)$ (d) $m(m + 2)(m - 2)$

37. 8 पुरुषों का औसत भार 1.5 किग्रा बढ़ जाता है जब एक नया पुरुष 65 किग्रा भार वाले व्यक्ति के स्थान पर आ जाता है। नये व्यक्ति का भार बताइए। The average weight of 8 men is increased by 1.5 kg when a new male replaces the man weighing 65 kg. What is the weight of the new person.

- (a) 70 Kg किग्रा (b) 74 Kg किग्रा (c) 76 Kg किग्रा (d) 77 Kg किग्रा

38. 20 सेमी×10 सेमीकीकितनीईंटोंसे25 मी×16 मीकाफर्शफर्शबनायाजासकताहै? How many bricks of 20 cm × 10 cm can be used to make a floor of 25 m × 16 m?

- (a) 30000 (b) 20000 (c) 25000 (d) 40000

39. दोरेलगाड़ियाँजिनकीलम्बाईक्रमशः 180 मीतथा220 मीहै, एक-दूसरेकीविपरीतदिशामेंक्रमशः 40 किमी/घण्टाएवं50 किमी/घण्टाकेवेगसेदौड़रहीहैं।एक-दूसरेकोपारकरनेमेंकितनासमयलगेगा? Two trains whose lengths are 180 m and 220 m respectively are running in opposite direction to each other with velocities of 40 km/h and 50 km/h respectively. How long will it take to cross each other?

- (a) 16 Seconds सेकण्ड (b) 17 Seconds सेकण्ड
(c) 18 Seconds सेकण्ड (d) 22 Seconds सेकण्ड

40. किसीपरीक्षामें38% परीक्षार्थीसामान्यज्ञानमेंफेलहुए, 29% परीक्षार्थीगणितमेंतथा10% परीक्षार्थीदोनोंमेंफेलहुए, तोदोनोंविषयोंमेंकितनेप्रतिशतपरीक्षार्थीपासहोंगे? In an examination 38% of the candidates failed in General Knowledge, 29% of the candidates failed in Mathematics and 10% of the candidates failed in both, then what percentage of the candidates will pass in both the subjects?

- (a) 45 % (b) 43 % (c) 50 % (d) 40 %

41. 0.000033/0.11 कामानहै ? The value of 0.000033 / 0.11 is

- (a) 0.003 (b) 0.03 (c) 0.0003 (d) 0.3

42. निम्नमेंसेकौन-सीअभाज्यसंख्याहै? Which of the following is a prime number?

- (a) 33 (b) 81 (c) 93 (d) 97

43. प्रथमदससमसंख्याओंकाऔसतक्याहोगा? What will be the average of the first ten even numbers?

- (a) 10 (b) 12.5 (c) 9 (d) 11

44. यदिQ काअर्थ'जोड़ना'है, J काअर्थ'गुणा'है, T काअर्थहै'घटाना'औरK काअर्थहै'भागदेना'तो30 K 2 Q 3 J 6 T 5 = ? If Q means 'to add', J means 'multiply', T means 'subtract' and K means 'divide by' then 30 K 2 Q 3 J 6 T 5 = ?

- (A): 29 (B): 28 (C): 35 (D): 40

45. यदि $\div$ का अर्थ $\times$, $-$ का अर्थ $+$, $\times$ का अर्थ $-$ और $+$ का अर्थ $\div$, तो निम्नलिखित का क्या मान होगा? If $\div$ means $\times$, $-$ means $+$, $\times$ means $-$ and $+$ means $\div$, then what will be the value of the following?

$$20 + 4 \times 6 - 5 \div 7 = ?$$

- (A) 28 (B) 32 (C) 34 (D) 36

46. निम्नलिखित में से कौन अभाज्य संख्या है? Which of the following is a prime number?

- (A) 8 (B) 9 (C) 11 (D) 15

47. यदि $\theta = 90^\circ$ तो $\sin \theta - \cos \theta =$ If $\theta = 90^\circ$ then $\sin \theta - \cos \theta =$

- (A) 0 (B) 1 (C) -1 (D) $\frac{1}{2}$

48. $5 + 3\sqrt{2}$ है:

- (A) परिमेय संख्या Rational Number (B) अपरिमेय संख्या Irrational Number
(C) पूर्णांक Integer (D) इनमें से कोई नहीं None of the Above

49. यदि α तथा β द्विघात बहुपद $x^2 + x - 2$ के शून्यक हों तो, $1/\alpha + 1/\beta$ का मान होगा :

If α and β are zeroes of the quadratic polynomial $x^2 + x - 2$, then the value of $1/\alpha + 1/\beta$ will be:

- (A) $\frac{1}{2}$ (B) $-1/\sqrt{2}$ (C) 1 (D) 2

50. यदि $x = a$, $y = b$ समीकरण $x - y = 2$ तथा $x + y = 4$ के हल हो तो a और b के मान क्रमशः हैं:

If $x = a$, $y = b$ are solutions of the equations $x - y = 2$ and $x + y = 4$, then the values of a and b are respectively:

- (A) 3, 5 (B) 3, 6 (C) 3, 1 (D) $-1, -3$

51. इस श्रृंखला को देखें: 36, 34, 30, 28, 24, ... आगे कौन सी संख्या आनी चाहिए? Look at this series: 36, 34, 30, 28, 24, ... Which number should come next?

- (A) 20 (B) 22 (C) 23 (D) 26

52. इस श्रृंखला को देखें: 22, 21, 23, 22, 24, 23, ... आगे कौन सी संख्या आनी चाहिए? Look at this series: 22, 21, 23, 22, 24, 23, ... Which number should come next?

- (A) 22 (B) 24 (C) 25 (D) 26

53. सिमा, जगदीश की बहु है विष्णु की भाभी। अर्जुन जगदीश का पुत्र है और विष्णु का अकेला भाई। सिमा और अर्जुन के बीच क्या सम्बन्ध है? Sima is Jagdish's daughter-in-law, Vishnu's sister-in-law. Arjun is the son of Jagdish and the only brother of Vishnu. What is the relation between Sima and Arjun?

- (A) चचेरी बहन Cousine (B) ननद Sister-in-law
(C) पत्नी Wife (D) बहन Sister

54. यदि KICK को KCIK लिखा जाता है MAAN को NAAM लिखा जाता है तो GOOD को क्या लिखा जाएगा ? If KICK is coded as KCIK, MAAN is coded as NAAM then what will GOOD be written as?

- (A) ODOG (B) DOGO (C) DOOF (D) DOOG

55. यदि बीते कल से दो दिन पहले रविवार था, तो परसों कौन-सा दिन होगा ? If two days before yesterday was Sunday, what day will it be the day after tomorrow?

- (A). बुधवार Wednesday (B). गुरुवार Thursday
(C). शुक्रवार Friday (D). शनिवार Saturday

56. यदि मैं उत्तर की ओर अपना दायां हाथ फैलाकर खड़ा हूँ, तो यह बताओ कि मेरी पीठ किस दिशा में है ? If I am standing with my right hand towards the north, then tell me in which direction is my back?

- (A). दक्षिण - पूर्व South-East (B). पूर्व East
(C). पश्चिम West (D). उत्तर-पश्चिम North West

57. मनोज मुन्ना से बड़ा है परन्तु चीकू से छोटा है। मुन्ना सोहिल से बड़ा है परन्तु चीकू से छोटा है। तो सबसे बड़ा कौन है ? Manoj is older than Munna but younger than Cheeku. Munna is older than Sohil but younger than Cheeku. So who is the biggest?

- (A). मनोज Manoj (B). मुन्ना Munna (C). चीकू Cheeku (D). सोहिल Sohil

58. घड़ी की घंटे की सूई 72 घंटों में कितने चक्कर पूरा करेगी | How many revolutions will the hour hand of a clock complete in 72 hours?

- (A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7

59. उत्तर प्रदेश का संबंध यदि लखनऊ से है तो राजस्थान का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? If Uttar Pradesh is related to Lucknow, then Rajasthan is related to which of the following?

- (A) जयपुर Jaipur (B) इलाहाबाद Allahabad
(C) रायपुर Raipur (D) आंध्र प्रदेश Andhra Pradesh

60. चित्र : देखना :: पुस्तक : ? Image : View :: Book : ?

- (A) खरीदना Buy (B) पुस्तकालय Library
(C) पढ़ना Reading (D) लिखना Writing

61. What is the capital of France?

- (A) Paris
(B) London
(C) Berlin
(D) Rome

[फ्रांस की राजधानी क्या है?

- (A) पेरिस
(B) लंदन
(C) बर्लिन

(D) रोम]

62. How many sides does a triangle have?

(A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) 5

[त्रिकोण की कितनी पक्षों की होती है?

(A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) 5]

63. The study of insects is called: (A) Ornithology (B) Entomology (C) Herpetology (D) Ichthyology

[कीटों का अध्ययन किसे कहते हैं? (A) पक्षी विज्ञान (B) कीटविज्ञान (C) सरीसृपविज्ञान (D) मत्स्यविज्ञान]

64. Which planet is known as the Red Planet?

(A) Mars

(B) Venus

(C) Jupiter

(D) Saturn

[कौन सा ग्रह लाल ग्रह के रूप में जाना जाता है?

(A) मंगल

(B) शुक्र

(C) बृहस्पति

(D) शनि]

65. Who wrote the play "Romeo and Juliet"?

- (A) William Shakespeare
- (B) Charles Dickens
- (C) Jane Austen
- (D) Mark Twain

[नाटक "रोमियो और जूलिएट" का लेखक कौन था?

- (A) विलियम शेक्सपियर
- (B) चार्ल्स डिक्सेस
- (C) जेन ऑस्टिन
- (D) मार्क ट्वेन]

66. What is the currency of Japan?

- (A) Yen
- (B) Euro
- (C) Dollar
- (D) Rupee

[जापान की मुद्रा क्या है?

- (A) येन
- (B) यूरो
- (C) डॉलर
- (D) रुपया]

67. Who invented the telephone?

- (A) Alexander Graham Bell
- (B) Thomas Edison

(C) Albert Einstein

(D) Isaac Newton

[टेलीफ़ोन का आविष्कार किसने किया?

(A) अलेक्जेंडर ग्राहम बेल

(B) थॉमस एडिसन

(C) अल्बर्ट आइंस्टीन

(D) आइज़क न्यूटन]

68. Which is the largest mammal on Earth?

(A) Blue whale

(B) Elephant

(C) Giraffe

(D) Tiger

[पृथ्वी पर सबसे बड़ा स्तनधारी कौन है?

(A) ब्लू व्हेल

(B) हाथी

(C) जिराफ़

(D) बाघ]

69. Who painted the ceiling of the Sistine Chapel?

(A) Michelangelo

(B) Leonardo da Vinci

(C) Vincent van Gogh

(D) Pablo Picasso

[सिस्टीन चैपल के छत पर किसने चित्रकारी की थी?

(A) माइकल एंजेलो

(B) लियोनार्डो दा विंची

(C) विन्सेंट वान गोग

(D) पाब्लो पिकासो]

70. What is the official language of Brazil?

(A) Portuguese

(B) Spanish

(C) English

(D) French

[ब्राज़ील की आधिकारिक भाषा क्या है?

(A) पुर्तगाली

(B) स्पेनिश

(C) अंग्रेज़ी

(D) फ्रेंच]

71. Who wrote the book "To Kill a Mockingbird"?

(A) Harper Lee

(B) J.K. Rowling

(C) George Orwell

(D) Ernest Hemingway

[किसने किताब "To Kill a Mockingbird" लिखी थी?

(A) हार्पर ली

(B) जे.के. रोलिंग

(C) जॉर्ज ओरवेल

(D) एर्नेस्ट हेमिंग्वे]

72. What is the tallest mountain in the world?

- (A) Mount Everest
- (B) Mount Kilimanjaro
- (C) Mount Fuji
- (D) Mount McKinley

[दुनिया का सबसे ऊँचा पर्वत कौन सा है?

- (A) माउंट एवरेस्ट
- (B) माउंट किलिमंजारो
- (C) माउंट फूजी
- (D) माउंट म्किनली]

73. Who is the author of the Harry Potter book series?

- (A) J.K. Rowling
- (B) George R.R. Martin
- (C) Stephen King
- (D) Roald Dahl

[हैरी पॉटर बुक सीरीज़ के लेखक कौन हैं?

- (A) जे.के. रोलिंग
- (B) जॉर्ज आर.आर. मार्टिन
- (C) स्टीफन किंग
- (D) रोअल्ड डाल]

74. Which country is home to the Eiffel Tower?

- (A) France
- (B) Italy
- (C) Spain
- (D) United Kingdom

[आइफल टॉवर किस देश का प्रतीक है?

- (A) फ़्रांस
- (B) इटली
- (C) स्पेन
- (D) यूनाइटेड किंगडम]

75. Who was the first man to walk on the moon?

- (A) Neil Armstrong
- (B) Buzz Aldrin
- (C) Yuri Gagarin
- (D) John F. Kennedy

[किसने पहली बार चाँद पर चलकर आवाज़ की?

- (A) नील आर्मस्ट्रांग
- (B) बज आल्ड्रिन
- (C) यूरी गागरिन
- (D) जॉन एफ. केनेडी]

76. What is the largest desert in the world?

- (A) Sahara Desert
- (B) Gobi

Desert

- (C) Atacama Desert
- (D) Antarctic Desert

[दुनिया का सबसे बड़ा मरुस्थल कौन सा है?

- (A) सहारा मरुस्थल
- (B) गोबी मरुस्थल

- (C) अटाकामा मरुस्थल
- (D) एंटार्कटिक मरुस्थल]

77 Who painted the famous artwork "The Starry Night"?

- (A) Vincent van Gogh
- (B) Pablo Picasso
- (C) Leonardo da Vinci
- (D) Salvador Dali

[किसने प्रसिद्ध कला का कार्य "द स्टारी नाईट" चित्रित किया था?

- (A) विन्सेंट वान गोग
- (B) पाब्लो पिकासो
- (C) लियोनार्डो दा विंची
- (D) सलवाडोर डाली]

78. What is the currency of China?

- (A) Chinese Yuan
- (B) Euro
- (C) Dollar
- (D) Rupee

[चीन की मुद्रा क्या है?

- (A) चीनी युआन
- (B) यूरो
- (C) डॉलर
- (D) रुपया]

79 Who is the author of "The Great Gatsby"?

- (A) F. Scott Fitzgerald

(B) Ernest Hemingway

(C) J.D. Salinger

(D) Harper Lee

[उपन्यास "द ग्रेट गैट्सबी" के लेखक कौन हैं?

(A) एफ. स्कॉट फिट्जराल्ड

(B) एर्नेस्ट हेमिंग्वे

(C) जे.डी. सैलिंगर

(D) हार्पर ली]

80. What is the largest continent in the world?

(A) Asia

(B) Africa

(C) Europe

(D) North America

[दुनिया का सबसे बड़ा महाद्वीप कौन सा है?

(A) एशिया

(B) अफ्रीका

(C) यूरोप

(D) उत्तर अमेरिका]

81. Who is the founder of Apple Inc.?

(A) Steve Jobs

(B) Bill Gates

(C) Mark Zuckerberg

(D) Larry Page

[एप्पल इंक के संस्थापक कौन हैं?

(A) स्टीव जॉब्स

- (B) बिल गेट्स
- (C) मार्क जुकरबर्ग
- (D) लैरी पेज]

82. Which of the following is the study of fossils, and physical remains?

(A) Forensic Science (B) Paleontology (C) Anatomy (D) Osteology

[निम्नलिखित में से कौन सा जीवाश्म, और शारीरिक अवशेषों का अध्ययन है?

(A) आदिविज्ञान (B) पुरातत्वविज्ञान (C) शरीररचना विज्ञान (D) अस्थिविज्ञान]

83. Who is the current President of the United States?

- (A) Joe Biden
- (B) Donald Trump
- (C) Barack Obama
- (D) George W. Bush

[संयुक्त राज्य अमेरिका के वर्तमान राष्ट्रपति कौन हैं?

- (A) जो बाइडेन
- (B) डोनाल्ड ट्रंप
- (C) बराक ओबामा
- (D) जॉर्ज डब्ल्यू. बुश]

84. Who painted the Mona Lisa?

- (A) Leonardo da Vinci
- (B) Vincent van Gogh
- (C) Pablo Picasso
- (D) Michelangelo

[मोना लिसा का चित्रकार कौन था?

- (A) लियोनार्डो दा विंची

(B) विन्सेंट वान गोग

(C) पाब्लो पिकासो

(D) माइकल एंजेलो]

85. What is the national bird of India?

(A) Peacock

(B) Eagle

(C) Sparrow

(D) Pigeon

[भारत का राष्ट्रीय पक्षी कौन सा है?

(A) मोर

(B) चील

(C) गौरैया

(D) कबूतर]

86. Who discovered gravity?

(A) Isaac Newton

(B) Albert Einstein

(C) Galileo Galilei

(D) Nikola Tesla

[किसने गुरुत्वाकर्षण की खोज की

थी?

(A) आइज़क न्यूटन

(B) अल्बर्ट आइंस्टीन

(C) गैलिलियो गैलिलेयो

(D) निकोला टेस्ला]

87. What is the capital city of Australia?

- (A) Canberra
- (B) Sydney
- (C) Melbourne
- (D) Perth

[ऑस्ट्रेलिया की राजधानी कौन सी है?

- (A) कैनबरा
- (B) सिडनी
- (C) मेलबर्न
- (D) पर्थ]

88. What is the national flower of Japan?

- (A) Cherry Blossom
- (B) Lotus
- (C) Rose
- (D) Tulip

[जापान का राष्ट्रीय फूल कौन सा है?

- (A) चेरी ब्लॉसम
- (B) कमल
- (C) गुलाब
- (D) ट्यूलिप]

89. Which of the following is the smallest unit of matter?

- (A) Atom
- (B) Molecule
- (C) Cell
- (D) Electron

[निम्नलिखित में से कौन सी बदली घटक की सबसे छोटी इकाई है?

- (A) परमाणु
- (B) अणुक
- (C) कोशिका
- (D) इलेक्ट्रॉन]

90. What is the study of heredity and variation called?

- (A) Genetics
- (B) Geology
- (C) Ecology
- (D) Microbiology

[वंशानुगति और परिविकार का अध्ययन क्या कहलाता है?

- (A) आनुवंशिकी
- (B) भूविज्ञान
- (C) पारिस्थितिकी
- (D) सूक्ष्मजीवविज्ञान]

91. Which organ of the human body produces insulin?

- (A) Pancreas
- (B) Liver
- (C) Kidney
- (D) Stomach

[मानव शरीर का कौन सा अंग इंसुलिन उत्पादित करता है?

- (A) पेट का अण्डकोष
- (B) यकृत
- (C) गुर्दा
- (D) पेट]

92. Which gas is most abundant in the Earth's atmosphere?

- (A) Nitrogen
- (B) Oxygen
- (C) Carbon dioxide
- (D) Argon

[पृथ्वी की वायुमंडल में सबसे अधिक मात्रा में कौन सा गैस होता है?

- (A) नाइट्रोजन
- (B) ऑक्सीजन
- (C) कार्बन डाइऑक्साइड
- (D) आर्गन]

93. Which instrument is used to measure blood pressure?

- (A) Sphygmomanometer
- (B) Thermometer
- (C) Barometer
- (D) Hydrometer

[रक्तचाप मापन के लिए कौन सा उपकरण प्रयोग किया जाता है?

- (A) स्फीग्मोमैनोमीटर
- B) थर्मामीटर
- (C) बैरोमीटर
- (D) हाइड्रोमीटर]

94. What is the chemical symbol for gold?

- (A) Au
- (B) Ag
- (C) Fe
- (D) Cu

[सोने के लिए रासायनिक प्रतीक क्या है?

- (A) Au
- (B) Ag
- (C) Fe
- (D) Cu]

95. Which type of lens is used to correct nearsightedness?

- (A) Concave lens
- (B) Convex lens
- (C) Bifocal lens
- (D) Plano lens

[दूरदर्शिता को सुधारने के लिए कौन सा लेंस प्रयोग किया जाता है?

- (A) अवतल लेंस
- (B) उत्तल लेंस
- (C) द्विदिवली लेंस
- (D) प्लानो लेंस]

96. Which planet is known as the "Morning Star" or "Evening Star"?

- (A) Venus
- (B) Mars
- (C) Jupiter
- (D) Saturn

[कौन सा ग्रह "सुबह का तारा" या "शाम का तारा" के रूप में जाना जाता है?

- (A) शुक्र
- (B) मंगल
- (C) बृहस्पति
- (D) शनि]

97 What is the unit of electric current?

- (A) Ampere
- (B) Volt
- (C) Watt
- (D) Ohm

[विद्युत धारा की मात्रक है?

- (A) एम्पियर
- (B) वोल्ट
- (C) वॉट
- (D) ओहम]

98. Which gas is used for extinguishing fire?

- (A) Carbon dioxide
- (B) Oxygen
- (C) Nitrogen
- (D) Helium

[आग बुझाने के लिए कौन सा गैस प्रयोग की जाती है?

- (A) कार्बन डाइऑक्साइड
- (B) ऑक्सीजन
- (C) नाइट्रोजन

(D) हीलियम]

99. Which vitamin is also known as the "Sunshine Vitamin"?

(A) Vitamin A

(B) Vitamin C

(C) Vitamin D

(D) Vitamin E

[कौन सा विटामिन "सनशाइन विटामिन" के रूप में भी जाना जाता है?

(A) विटामिन A

(B) विटामिन C

(C) विटामिन D

(D) विटामिन E]

100. What is the SI unit of force?

(A) Newton

(B) Joule

(C) Watt

(D) Pascal

[बल का एसआई मात्रक क्या है?

(A) न्यूटन

(B) जूल

(C) वॉट

(D) पास्कल]

*****End*****

