

## 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 : 12/02/2024

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)**

**Directions (Q-01 to 10): Sentences are given with blanks to be filled with appropriate word(s). Choose the correct alternative out of four given alternatives.**

1. I came \_\_\_\_\_ America.

- A) from      B) at      C) in      D) on

2. I \_\_\_\_\_ cold.

- A) am      B) have      C) had      D) is

3. \_\_\_\_\_ car is very old fashioned.

- A) Fatima's      B) Fatima is      C) Fatimas      D) Fatimas'

4. I speak English but he \_\_\_\_\_.

- A) doesn't speaks      B) doesn't speak      C) speaks      D) don't speak

5. Nowadays everyone \_\_\_\_\_ internet.

- A) had used    B) uses    C) used    D) use

6. \_\_\_\_\_ there anybody in the room?

- A) Are    B) is    C) am    D) if

7. How many siblings \_\_\_\_\_?

- A) do you have    B) you gotten    C) did you had    D) both (A, B)

8. What \_\_\_\_\_ you doing?

- A) is    B) are    C) am    D) if

9. Which book is \_\_\_\_\_?

- A) your    B) your's    C) yours    D) your is

10. She is \_\_\_\_\_ home.

- A) at    B) in    C) on    D) from

**Directions (Q-11 to 20): Choose the correct synonym of the given word.**

**11. BRIEF**

- A. Limited    B. Small    C. Little    D. Short

**12. ALERT**

- A. Energetic    B. Observant    C. Intelligent    D. Watchful

**13. WARRIOR**

- A. Soldier    B. Sailor    C. Pirate    D. Spy

**14. DISTANT**

- A. Far    B. Removed    C. Reserved    D. Separate

**15. FAKE**

- A. Original    B. Imitation    C. Trustworthy    D. Loyal

**16. CONSEQUENCES**

- A. Results      B. Conclusions      C. Difficulties      D. Applications

**17. IRONIC**

- A. Inflexible      B. Bitter      C. Good-natured      D. Disguisedly sarcastic

**18. BARE**

- A. Uncovered      B. Tolerate      C. Clear      D. Neat

**19. REPEAL**

- A. Sanction      B. Perpetuate      C. Pass      D. Cancel

**20. HARBINGER**

- A. Messenger      B. Steward      C. Forerunner      D. Pilot

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

21. सबसे बड़ी और सबसे छोटी दो अंकीय संख्या क्या होगी ?

What is highest and lowest two digit number?

- (A) 99, 09      (B) 10, 99      (C) 99, 10      (D) 99, 11

22. 3489 में 4 का आधार मूल्य क्या है?

what is the face value of 4 in 3489

- (A) 4      (B) 40      (C) 400      (D) 4000

23. 313, 33, 303, 331 को बढ़ते क्रम में लगाइए

Ascending order 313, 33, 303, 331, ?

- (A) 33, 303, 313, 331      (B) 33, 313, 303, 331      (C) 313, 333, 303, 33  
(D) 331, 313, 303, 33

24. what is HCF of 12, 24 ?

- (A) 12      (B) 24      (C) 6      (D) 2

25. what is LCM of 10, 20, 25 ?

- (A) 100      (B) 20      (C) 5      (D) 25

26.  $7/21 = ?$

- (A)  $1/2$       (B)  $1/5$       (C)  $1/3$       (D) 3

27.  $3/5 - 2/5 + 1/5 = ?$

- (A)  $2/5$       (B)  $1/5$       (C)  $1/3$       (D) 5

28. त्रिभुज के सभी कोणों का योग कितना होता है?

what is maximum value of all angles in triangle?

- (A) 90      (B) 180      (C) 360      (D) none

29. त्रिज्या वाले वृत्त का व्यास क्या होगा ? what is diameter of circle radius R?

- (A)  $2R$       (B)  $\pi R$       (C)  $\pi R^2$       (D)  $R^2$

30 .6 बजे घंटे एवं मिनट की सुई के मध्य कितना कोण होगा? what is angle between hour and minute clock on 6:00 ?

- (A) 180 (B) 360 (C) 600 (D) 120

31 .420 का 36% - 350 का 56% = ? - 94

- (A) 48.2 (B) 49.2 (C) 138.8 (D) 158.8

32 .130 का ? % = 11.7

- (A) 9 (B) 0.9 (C) 0.09 (D) 90

33. 2324 तथा 8148 का महत्तम समापवर्तक क्या होगा ?, What will be the HCF of 2324 and 8148?

- (A) 69 (B) 84 (C) 28 (D) 38

34 .  $\sqrt{625} + \sqrt{484} = ?$

- (A) 56 (B) 47 (C) 52 (D) 35

35 .  $\sqrt{?} - 34 = \sqrt{484}$

- (A) 56 (B) 65 (C) 2631 (D) 3136

36 . यदि  $W1 : W2 = 2 : 3$  तथा  $W1 : W3 = 1 : 2$  हो तो  $W2 : W3 = ?$

- (A) 2 : 3 (B) 3 : 4 (C) 4 : 3 (D) 4 : 5

37. यदि A का 60% = B का  $\frac{3}{4}$  हो तो A : B = ?

- (A) 9 : 20 (B) 20 : 9 (C) 4 : 5 (D) 5 : 4

38. यदि  $\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$  हो तो  $\frac{a+b+c}{c} = ?$

- (A) 2 (B) 7 (C)  $\frac{1}{7}$  (D)  $\frac{1}{2}$

39. दो अंकों का योग 25 एवं अंतर 13 है तो इन अंकों का गुणनफल क्या होगा? If the sum of two digits is 25 and the difference is 13, then what will be the product of these digits?

- (A) 325 (B) 315 (C) 104 (D) 114

40. एक नल किसी टैंक को 10 मिनट में भर सकता है तथा दूसरा उसे 15 मिनट में भर सकता है तो दोनों नल उस टैंक को कितने मिनट में भर देंगे? If one tap can fill a tank in 10 minutes and the other can fill it in 15 minutes, then in how many minutes will both the taps fill the tank?

- (A) 12 (B) 6 (C) 11 (D) 9

41.  $0.000033/0.11$  का मान है ? The value of  $0.000033 / 0.11$  is

- (a) 0.003 (b) 0.03 (c) 0.00003 (d) 0.3

42. निम्नमें से कौन-सी अभाज्य संख्या है? Which of the following is a prime number?

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

43. प्रथम दस सम संख्याओं का औसत क्या होगा? What will be the average of the first ten even numbers?

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

44. यदि Q का अर्थ 'जोड़ना' है, J का अर्थ 'गुणा' है, T का अर्थ है 'घटाना' और K का अर्थ है 'भाग देना' तो  $30 \div K \times 2 \div Q \times 3 \times J \times 6 \div T \times 5 = ?$  If Q means 'to add', J means 'multiply', T means 'subtract' and K means 'divide by' then  $30 \div K \times 2 \div Q \times 3 \times J \times 6 \div T \times 5 = ?$

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

45. यदि  $\div$  का अर्थ  $\times$ ,  $-$  का अर्थ  $+$ ,  $\times$  का अर्थ है  $-$  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  $\alpha$  तथा  $\beta$  द्विघात बहुपद  $x^2 + x - 2$  के शून्यक हों तो,  $1/\alpha + 1/\beta$  का मान होगा :

If  $\alpha$  and  $\beta$  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. 'गुरुत्वाकर्षण' की खोज किसने की थी? Who discovered 'gravity'?

(A) न्यूटन Newton (B) डॉलफिन Dolphin  
(C) लार्ड कर्नल Lord Colnel (D) लार्ड क्रेन्ज Lord Kranz

62. कौन सा राज्य भारत के सबसे पूर्वी भाग पर स्थित है? Which state is located on the easternmost part of India?

(A) अरुणाचल प्रदेश Arunachal Pradesh (B) राजस्थान Rajsthan  
(C) उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh (D) पंजाब Punjab

63. राष्ट्रीय रक्षा अकादमी स्थित है। National Defense Academy is located at.

(A) देहरादून Dehradun (B) पटना Patna  
(C) निकोबार Nicobar (D) दिल्ली Delhi

64. संविधान के प्रारूप समितिके चेयरमैन कौन थे? Who was the chairman of the drafting committee of the constitution?

- (A) डॉ. भीमराव अम्बेडकर Dr. B. R. Ambedkar (B) महात्मा गांधी Mahatma Gandhi  
(C) सरदार पटेल Sardar Patel (D) जवाहरलाल नेहरू Jawahar Lal Nehru

65. नींबू और सन्तरे में कौन सा विटामिन पाया जाता है? Which vitamin is found in lemon and orange?

- (A) विटामिन Vitamin 'E' (B) विटामिन Vitamin 'C'  
(C) विटामिन Vitamin 'B' (D) विटामिन Vitamin 'A'

66. अर्जुन पुरस्कार किस क्षेत्र में उत्कृष्टता के लिए प्रदान किए जाते हैं? Arjuna Awards are given for excellence in which field?

- (A) सिनेमा Cinema (B) साहित्य Literature  
(C) खेल-कूद Sports (D) विज्ञान Science

67. पृथ्वी का एकमात्र प्राकृतिक उपग्रह है \_\_\_। Earth's only natural satellite is \_\_\_.

- (A) चन्द्रमा Moon (B) शुक्र Venus  
(C) शनि Saturn (D) मंगल Mars

68. शिक्षक दिवस कब मनाया जाता है? When is Teacher's Day celebrated?

- (A) 5 सितंबर September (B) 6 नवम्बर November  
(C) 10 जनवरी January (D) 15 अगस्त August

69. भारत का राष्ट्रीय पुष्प है? The national flower of India is?

- (A) चमेली Jasmine (B) गुलाब Rose  
(C) कमल Lotus (D) इनमें से कोई भी नहीं None of above

70. धनराज पिल्लै किस खेल से सम्बंधित है? Dhanraj Pillay is related to which sport?

- (A) हॉकी Hockey (B) क्रिकेट Cricket  
(C) फुटबाल Football (D) कबड्डी Kabaddi

71. किस वर्ष में महात्मा गांधी का जन्म हुआ था? In which year Mahatma Gandhi was born?



- (A) 1870 (B) 1869  
(C) 1871 (D) 1872

72. वायुमण्डलीयदाबमापनेकापैमानाहै- The scale to measure atmospheric pressure is-

- (A) वोल्टमीटर Voltmeter (B) मिलीमीटर Millimetre  
(C) बैरोमीटर Barometer (D) डेकामीटर Decametre

73. मुख्यमन्त्रीकीनियुक्तिकौनकरताहै? Who appoints the Chief Minister?

- (A) प्रधानमंत्री Prime Minister (B) राष्ट्रपति President  
(C) मुख्यन्यायाधीश Chief Justice (D) राज्यपाल Governor

74. मणिपुरकीराजधानीहै- The capital of Manipur is-

- (A) इम्फाल Imphal (B) कोहिमा Kohima  
(C) ईटानगर Itanagar (D) हैदराबाद Hyderabad

75. प्लासीकायुद्धकबहुआथा? When did the battle of Plassey take place?

- (A) 1757 (B) 1756  
(C) 1758 (D) 1759

76. सूर्यसेसबसेनजदीकगृहहै- The planet closest to the Sun is-

- (A) शनि Saturn (B) गुरु Jupiter  
(C) शुक्र Venus (D) बुध Mercury

77. निम्नमेंकौनइनपुटइकाईहै? Which of the following is an input unit?

- (A) माऊस Mouse (B) की-बोर्ड Keyboard  
(C) स्कैनर Scanner (D) इनमेंसेसभी All Above

78. 1 किलोबाइट (KB) कितनेबाइटकेबराबरहोतेहैं? 1 Kilobyte (KB) is equal to how many bytes?

- (A) 1024बाइट Byte (B) 1024मेगाबाइट Megabyte

(C) 1024 गीगाबाइट Gigabyte (D) इनमेंसेकोईनहीं None of above

79. स्वामीविवेकानंदकावास्तविकनामक्याथा? What was the real name of Swami Vivekananda?

- (A) विवेकानंद Vivekanand (B) नरेन्द्रनाथदत्त Narendranath Dutt  
(C) देवदत्त Devdutt (D) कृष्णदत्त Krishna Dutt

80. भारतमेंरेलकाआरम्भकिससनमेंहुआ? In which year did the train start in India?

- (A) 1953 (B) 1853 (C) 1895 (D) 1858

81. भारतमेंसबसेलंबीदूरीतयकरनेवालीरेलकौनसीहै? Which is the longest distance train in India?

- (A) राजधानीएक्सप्रेस Rajdhani Express (B) शताब्दीएक्सप्रेस Shatabdi Express  
(C) विवेकएक्सप्रेस Vivek Express (D) समझौताएक्सप्रेस Samjhauta Express

82. भारतीयरेलकास्लोगनक्याहै? What is the slogan of Indian Railways?

- (A) राष्ट्रकीजीवनरेखा Life line of the nation  
(B) राष्ट्रकीकार्रवाईसड़क Action Road of the Nation  
(C) राष्ट्रसेवाकीरोड Road of National Service  
(D) अन्य Other

83. भारतकेवर्तमानराष्ट्रपतिकौनहैं? Who is current President of India?

- (A) Ram Nath Kovind रामनाथकोविंद (B) Droupadi Murmu द्रौपदीमुर्मू  
(C) Narendra Modi नरेन्द्रमोदी (D) Pratibha Patil प्रतिभादेवीसिंहपाटिल

84. भारतकेवर्तमानवित्तमंत्रीकौनहैं? Who is India's current Finance Minister ?

- (A) Smriti Irani स्मृतिईरानी (B) Droupadi Murmu द्रौपदीमुर्मू  
(C) Nirmala Sitharaman निर्मलासीतारामन् (D) Pratibha Patil प्रतिभादेवीसिंहपाटिल

85. भारतमेंकुलकितनेराज्यहैं? How many states are there in India ?

(A) 28              (B) 29              (C) 30              (D) 35

86. भारतमेंकुलकितनेकेंद्रशासितप्रदेशहैं? How many Union Territories are there in India ?

(A) 7              (B) 8              (C) 9              (D) 10

87. स्टैच्यूऑफयूनिटीकिसराज्यमेंस्थितहै? Statue of unity is situated in which state ?

(A) गुजरात Gujrat                                      (B) राजस्थानRajsthan  
(C) उत्तरप्रदेश Uttar Pradesh                      (D) पंजाब Punjab

88. 'अन्तर्राष्ट्रीयमहिलादिवस' किसदिनमनायाजाताहै? On which day 'International Women's Day' is celebrated?

(A) 8मार्च March                                      (B) 8फरवरी February  
(C) 8जनवरी January                              (D) 8अगस्त August

89. कम्प्यूटरमेंअधिकांशप्रोसेसिंगकिसमेहोतीहै? Where does most of the processing take place in a computer?

(A) मदरबोर्ड Motherboard              (B) मेमोरी Memory                      (C) CPU                      (D) RAM

90. हॉकीकाजादूगरकिसेकहतेहैं? Who is called the magician of hockey?

(A) विजयकुमारVijay Kumar                      (B) समरेशजंगSamresh Jung  
(C) मेजरध्यानचन्दMajor Dhyan Chand                      (D) इनमेंसेकोईनहीं none of these

91. भारतकेवर्तमानरेलमंत्रीकौनहै? Who is the Railway Minister of India?

(A) पीयूषगोयलPiyush Goyal                      (B) लालूयादवLalu Yadav  
(C) अश्विनीवैष्णवAshwini Vaishnav                      (D) अमितशाहAmit Shah

92. राष्ट्रीयध्वजतिरंगेकीसफेदपट्टीक्यादर्शातीहै? What does the white stripe of the national flag tricolor indicate?

(A) विकासऔरसत्यEvolution and Truth                      (B) साहसऔरविकासCourage and Growth

(C) शांति और सच्चाई Peace and Truth (D) अन्य Others

93. रिचर स्केल (Richter Scale) किसके नापने में प्रयोग होता है? The Richter Scale is used to measure what?

- (A) भूकम्प की तीव्रता the intensity of the earthquake  
(B) वायु की गति the speed of the wind  
(C) समुद्र की गहराई the depth of the sea  
(D) शरीर का ताप the temperature of the body

94. अंतर्राष्ट्रीय मजदूर दिवस कब मनाया जाता है? When is International Labor Day celebrated?

- (A) 1 फरवरी को on 1st February (B) 1 मार्च को on 1st March  
(C) 1 अप्रैल को on 1st April (D) 1 मई को on 1st May

95. लोक सभा का उम्मीदवार होने के लिए न्यूनतम उम्र क्या है? What is the minimum age to be a candidate of Lok Sabha?

- (A) 25 (B) 30 (C) 35 (D) 18

96. स्वराज मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है यह किसने कहा था? Who said that Swaraj is my birthright?

- (A) रबीन्द्र नाथ ठाकुर Ravindra Nath Thakur (B) लोकमान्य तिलक Lokmanya Tilak  
(C) लाला लाजपत राय Lala Lajpat Rai (D) महात्मा गांधी Mahatma Gandhi

97. पृथ्वी पर कुल कितने महासागर हैं? How many oceans are there on Earth?

- (A) 6 (B) 9 (C) 5 (D) 4

98. AKAM का पूर्ण रूप क्या है? What is the full form of AKAM?

- (A) आज का काम आज में Today's work today  
(B) आजादी का अमृत महोत्सव Azadi Ka Amrit Mahotsav  
(C) आजादी का महायज्ञ the great sacrifice of freedom  
(D) कोई नहीं none

99. पृथ्वीकासबसेभीतरवालाभागक्रोडकिसकाबनाहोताहै? What is the core of the Earth's innermost part made of?

- (A) ताँबाऔरजस्ताCopper and Zinc    (B) निकेलऔरताँबाNickel and Copper  
(C) लोहाऔरजस्ताiron and zinc                      (D) लोहाऔरनिकेल Iron and Nickel

100. पृथ्वीपरदिनऔररातहोतेहैं? Are there day and night on earth?

- (A) दैनिकगतिकेकारणBecause of daily motion  
(B) वार्षिकगतिकेकारण due to annual motion  
(C) छमाहीगतिकेकारणdue to half-way speed  
(D) तिमाहीगतिकेकारण Because of quarter motion

\*\*\*\*\*End\*\*\*\*\*

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