

❖ कक्षा 7-08 तक के प्रतिभागियों के लिए प्रश्न प्रत्र।

(TEST SERIES-A)

उमीदवारों के लिए सामान्य अनुदेश

निर्धारित समय: 02 घंटे

अधिकतम अंक: 100

01. इस पुस्तिका में कुल 100 प्रश्न हैं जिनमें निम्नलिखित चार भाग हैं।

भाग क :	सामान्य बुद्धिमता एवं तर्कशक्ति	(25 प्रश्न)
भाग ख :	सामान्य ज्ञान एवं सामान्य विज्ञान	(25 प्रश्न)
भाग ग :	सामान्य गणित	(25 प्रश्न)
भाग घ :	सामान्य अंग्रेजी	(25 प्रश्न)

02. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सबके अंक बराबर हैं।

03. प्रत्येक सही उत्तर के लिए एक अंक निर्धारित है।

04. गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटा जायेगा।

भाग क सामान्य बुद्धिमता एवं तर्कशक्ति परीक्षण

1. संबंधित शब्द ज्ञात कीजिए। पढ़ना: ज्ञान : : कार्य a) प्रयोग b) नौकरी c) अनुभव d) नियुक्ति

Find the related words. Reading: Knowledge : : Work a) experiment b) job c) experience d) appointment

2. उस शब्द का चयन करें जिसे दिए गए शब्दों के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।

REPRESENTATION a) paint b) senator c) Trees d) strict

Select the word which cannot be formed using the letters of the given words.

REPRESENTATION a) paint b) senator c) Trees d) strict

3. यदि 8 अप्रैल को सोमवार था तो उसी माह की 30 तारीख को कौन सा दिन होगा? a) रविवार b) सोमवार c) मंगलवार d) बुधवार।

If April 8th was Monday, what day would it be on the 30th of the same month? a) Sunday b) Monday c) Tuesday d) Wednesday

4. यदि REASON को कूट भाषा में 5 लिखते हैं। BELIEVED को 7 लिखते हैं तो GOVERNMENT को क्या लिखेंगे? a) 6 b) 8 c) 9 d) 10.

If REASON is coded as 5 and BELIEVED is coded as 7, then what will GOVERNMENT be coded as? a) 6 b) 8 c) 9 d) 10

5. एक व्यक्ति बिंदु A से उत्तर दिशा में 4km चलकर दाहिने मुड़ता है और 5 km चलता है। फिर वह दक्षिण की ओर मुड़कर 2 km चलता है। फिर वह पश्चिम की ओर मुड़कर 3 km चलकर कुछ समय रुकता है। वह फिर 2km आगे चलता है। वह अपने प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूर है। a) 5km b) 2km c) 4km d) 6km.

A man walks 4 km north from point A, turns right, and walks 5 km. He then turns south and walks 2 km. He then turns west, walks 3 km, and stops for a while. He then walks 2 km further. How far is he from his starting point? a) 5 km b) 2 km c) 4 km d) 6 km

6. यदि A, B से लंबा है, परंतु C से नाटा है तथा उतना ही लंबा है, जितना की D है। परंतु E से लंबा है तब D है। a) उतना ही लंबा जितना A b) C से लंबा c) B से नाटा d) A से नाटा

If A is taller than B but shorter than C and is as tall as D but taller than E, then D is a) as tall as A b) taller than C c) shorter than B d) shorter than A

7. यदि चिन्ह "x" को '÷' से बदल दिया जाता है और संख्या '3' को '2' से बदल दिया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा

समीकरण सही होगा? a) $3 \div 2 \times 2 + 2 - 3 = 1$ b) $3 \times 2 \div 2 + 2 - 3 = 3$ c) $2 \times 3 \div 2 + 2 - 3 = 0$ d) $2 \times 3 - 2 + 2 \div 3 = 0$

If the sign "x" is replaced by '÷' and the number '3' is replaced by '2', then which of the following equations will be correct? a) $3 \div 2 \times 2 + 2 - 3 = 1$ b) $3 \times 2 \div 2 + 2 - 3 = 3$ c) $2 \times 3 \div 2 + 2 - 3 = 0$ d) $2 \times 3 - 2 + 2 \div 3 = 0$

8. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा? Z, X, V, T, R, ? a) S b) O c) P d) Q

Which letter will come in place of question mark (?) in the following series? Z, X, V, T, R, ? a) S b) O c) P d) Q

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

MROFER :: ACTION : _____ a) NOITCA b) NOTICA c) CTOINA d) CTIONA

Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term. REFORM : MROFER :: ACTION : _____ a) NOITCA b) NOTICA c) CTOINA d) CTIONA

10. यदि @ का अर्थ है '÷', # का अर्थ है '×', S का अर्थ है '+' और % का अर्थ है '−', तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

$18 \# 2 @ 2 S 18 \% 18$ a) 0 b) 2 c) 36 d) 18

If @ means '÷', # means '×', S means '+' and % means '−', then what will be the value of the following expression? $18 \# 2 @ 2 S 18 \% 18$ a) 0 b) 2 c) 36 d) 18

भाग ख सामान्य अध्ययन एवं सामान्य विज्ञान

26. कपास, चावल, गन्ना और चना के लिए किस प्रकार की मिट्टी उपयुक्त होती है? A) जलोढ़ मिट्टी, b) रेतीली मिट्टी, c) अम्लीय मिट्टी d) चिकनी मिट्टी।
Which type of soil is suitable for cotton, rice, sugarcane and gram? A) Alluvial soil, b) Sandy soil, c) Acidic soil d) Clay soil.

27. हिंदू धर्म के पवित्र पुस्तक के रूप में जाना जाता है। a) बाइबल b) कुरान c) वेद d) ग्रन्थ साहिब।
The holy book of Hinduism is known as a) Bible b) Quran c) Vedas d) Granth Sahib.

28. सौरमंडल में ऊष्मा और प्रकाश का मुख्य स्रोत क्या है? A) बृहस्पति b) मंगल c) सूर्य d) वरुण।
What is the main source of heat and light in the solar system? A) Jupiter b) Mars c) Sun d) Neptune.

29. टेलिस्कोप का खोज किस वैज्ञानिक ने की थी? a) न्यूटन b) जेम्स वाट c) रुथरफोर्ड d) गैलीलियो
Which scientist invented the telescope? A) Newton b) James Watt c) Rutherford d) Galileo

30. इन्सुलिन उत्पन्न करने वाला अंग कौन सा है? A) अग्नाशय b) यकृत c) पिताशय d) छोटी आन्त
Which organ produces insulin? A) Pancreas b) Liver c) Gallbladder d) Small intestine

31. संतोष ट्रॉफी विजेता टीम को दिया जाने वाला पुरस्कार है। a) हॉकी b) बास्केटबॉल c) वॉलीबॉल d) फुटबॉल।
Santosh Trophy is the award given to the winning team in a) Hockey b) Basketball c) Volleyball d) Football.

32. जगदीश धनखड़ ने हाल ही में उपराष्ट्रपति पद से इस्तीफा दे दिया। वे भारत के कौन से उपराष्ट्रपति थे? A) 12वें b) 14वें c) 15वें d) 16वें Jagdish Dhankhar recently resigned from the post of Vice President. He served as which Vice President of India? a) 12th b) 14th c) 15th d) 16th

33. चेतेश्वर पुजारा किस खेल से संबंधित है, जिन्होंने हाल ही में संन्यास ले लिया ? a) क्रिकेट b) फुटबॉल c) हॉकी d) बैडमिंटन
Cheteshwar Pujara, who recently retired, is associated with which sport? A) Cricket b) Football c) Hockey d) Badminton

34. भारत कब तक अपना खुद का अंतरिक्ष स्टेशन स्थापित करेगा? a) 2030 b) 2035 c) 2040 d) 2047
By when will India establish its own space station? A) 2030 b) 2035 c) 2040 d) 2047

35. एक समान नागरिक संहिता (UCC) लागू करने वाला पहला राज्य कौन बन गया है? A) उत्तर प्रदेश b) उत्तराखण्ड c) असम d) छत्तीसगढ़।
Which state has become the first to implement a Uniform Civil Code (UCC)? A) Uttar Pradesh b) Uttarakhand c) Assam d) Chhattisgarh.

36. भारत के किस शहर को गुलाबी शहर के नाम से जाना जाता है? A) मुंबई b) जयपुर c) आगरा d) वाराणसी
Which city in India is known as the Pink City? A) Mumbai b) Jaipur c) Agra d) Varanasi

37. भारतीय सेना में पहली बार महिलाएं कब शामिल हुई? A) 1949 b) 1960 c) 1992 d) 2001
When did women first join the Indian Army? a) 1949 b) 1960 c) 1992 d) 2001

38. अमेज़न वर्षा वन किस महाद्वीप में स्थित है? A) उत्तरी अमेरिका b) दक्षिणी अमेरिका c) अफ्रीका d) ऑस्ट्रेलिया।
The Amazon rainforest is located in which continent? A) North America b) South America c) Africa d) Australia.

39. विश्व की सबसे लंबी पर्वत श्रृंखला कौन सी है? a) हिमालय b) एंडीज c) अल्प्स d) रॉकिज
Which is the longest mountain range in the world? A) Himalayas b) Andes c) Alps d) Rockies

40. एक ऐसी वस्तु जिसमें से कोई प्रकाश किरण गुजर नहीं सकती। कहलाती है। a) पारदर्शी b) उत्तल c) अपारदर्शी d) पारभासी
An object through which no light ray can pass is called a) transparent b) convex c) opaque d) translucent.

41. किस रक्त समूह को सर्वो ग्रही कहा जाता है? A) O+ b) A+ c) AB+ d) O-
Which blood group is called universally accepted? A) O+ b) A+ c) AB+ d) O-

42. ISRO का पूर्ण रूप क्या है? a) इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गनाईजेशन b) इंडियन साइंस रिसर्च आर्गनाईजेशन c) इंडियन सोर्स ऑफ रिसर्च आर्गनाईजेशन d) नोट - What is the full form of ISRO? A) Indian Space Research Organisation b) Indian Science Research Organisation c) Indian Source of Research Organisation d) Not

43. सम्राट अशोक किसके पुत्र थे? A) चंद्रगुप्त मौर्य b) बिंदुसार c) बिबिसार d) Not
Whose son was Emperor Ashoka? A) Chandragupta Maurya b) Bindusara c) Bimbisara d) Not

44. ठंड की सुबह हम घास पर पानी की बूंदें (ओस) देखते हैं यह किसके कारण होता है? A) प्रकाश संश्लेषण b) वाष्पोत्सर्जन c) संघनन d) जल चक्र ...On a cold morning, we see water droplets (dew) on the grass. This is due to: a) photosynthesis b) transpiration c) condensation d) water cycle

45. हिमालय की किस पर्वत श्रेणी की औसत ऊँचाई सबसे अधिक है? A) लघु हिमालय b) शिवालिक c) वृहत हिमालय d) पूर्वाचल की पहाड़ियां
Which mountain range of the Himalayas has the highest average elevation? A) Lesser Himalayas b) Shivalik c) Greater Himalayas d) Purvanchal Hills.

46. मजबूत हड्डियों और दाँतों के लिए कौन सा विटामिन आवश्यक है? A) विटामिन ए b) विटामिन B12 c) विटामिन सी d) विटामिन डी
Which vitamin is essential for strong bones and teeth? A) Vitamin A b) Vitamin B12 c) Vitamin C d) Vitamin D.

47. विंग्स ऑफ फायर की आत्मकथा है। a) एपीजे अब्दुल कलाम b) बराक ओबामा c) सचिन तेंदुलकर d) महात्मा गांधी
Wings of Fire is the autobiography of a) APJ Abdul Kalam b) Barack Obama c) Sachin Tendulkar d) Mahatma Gandhi.

48. भगवत गीता किसने लिखी है? A) वाल्मीकि b) वेदव्यास c) तुलसीदास d) कालिदास
Who wrote Bhagvat Geeta? A) Valmiki b) Vedavyas c) Tulsidas d) Kalidas

49. चौरी - चौरा की घटना कब हुई थी? A) 1922 b) 1940, c) 1904 d) 1930
When did the Chauri Chaura incident take place? A) 1922 b) 1940, c) 1904 d) 1930

50. स्वतंत्र भारत में प्रथम आम चुनाव कब हुआ था? A) 1947 b) 1948 c) 1950 d) 1952
When was the first general election held in independent India? A) 1947 b) 1948 c) 1950 d) 1952

भाग ग सामान्य गणित

51. चार अंकों वाला सबसे छोटा नंबर जो 7 से विभाजित हो सके? A) 1101 b) 1108 c) 1001 d) 1007
The smallest four-digit number divisible by 7 is? A) 1101 b) 1108 c) 1001 d) 1007

52. 6.6, 6.06, 6.006, एवं 66.6006 का योगफल क्या है। a) 74.2666 b) 85.2666 c) 84.0606 d) 84.0666
What is the sum of 6.6, 6.06, 6.006, and 66.6006? a) 74.2666 b) 85.2666 c) 84.0606 d) 84.0666

53. वह बड़ी से बड़ी संख्या जो 270 तथा 426 को भाग करने पर प्रत्येक अवस्था में 6 शेषफल देती है। a) 12 b) 22 c) 30 d) 36
The greatest number which when divided by 270 and 426 gives a remainder of 6 in each case is a) 12 b) 22 c) 30 d) 36

54. यदि हौल की लंबाई एवं चौड़ाई में 23M का अंतर (लम्बाई > चौड़ाई) है। यदि हाल के फर्श का परिमाप 206 मीटर है तो इसके फर्श का क्षेत्रफल है? A) 2420 मीटर स्क्वायर b) 2520 मीटर स्क्वायर c) 2640 मीटर स्क्वायर d) 2760 मीटर स्क्वायर
If the difference between the length and width of the hall is 23m (length > width). If the perimeter of the hall's floor is 206m, then its floor area is? A) 2420 square metres b) 2520 square metres c) 2640 square metres d) 2760 square metres

55. 4 दर्जन केले की कीमत ₹60 है। ₹12.50 में कितने केले खरीदे जा सकते हैं? A) 10 b) 15 c) 12 d) 18
The cost of 4 dozen bananas is ₹60. How many bananas can be bought for ₹12.50? a) 10 b) 15 c) 12 d) 18

56. 4 क्रमागत सम संख्याओं का औसत 27 है। इन संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या है होगी? A) 36 b) 32 c) 30 d) 28
The average of 4 consecutive even numbers is 27. The largest of these numbers is? A) 36 b) 32 c) 30 d) 28

57. निम्न को हल करें। $42 - 2(25 + 16 \div 4 \times 3 - 4 \times 4) + 5 = ?$ A) -5 b) 4 c) -4 d) 5
Solve the following: $42 - 2(25 + 16 \div 4 \times 3 - 4 \times 4) + 5 = ?$ a) -5 b) 4 c) -4 d) 5

58. किसी विद्यालय में 800 छात्र हैं। यदि 250 छात्र अनुपस्थित हो तो उपस्थित छात्रों का प्रतिशत होगा? A) 70% b) 60% c) 68.75% d) 55.87%
There are 800 students in a school. If 250 students are absent, the percentage of students present will be? A) 70% b) 60% c) 68.75% d) 55.87%

59. अंकों 3, 5, 7, 8 एवं 0 का एक बार प्रयोग कर बनी पांच अंक की सबसे बड़ी एवं सबसे छोटी संख्या का क्या अंतर है? A) 65952 b) 56592 c) 56952 d) 56259
What is the difference between the largest and smallest five-digit number formed by using the digits 3, 5, 7, 8 and 0 exactly once? A) 65952 b) 56592 c) 56952 d) 56259

60. ₹2400 को A, B एवं C के बीच क्रमशः 3:5:7 के अनुपात में बांटा जाता है। C का हिस्सा है a) 1020 b) 1120 c) 1200 d) 1210
₹2400 is divided among A, B and C in the ratio 3 : 5 : 7 respectively. C's share is a) 1020 b) 1120 c) 1200 d) 1210

61. 680625 का वर्गमूल ज्ञात करें। a) 815 b) 805 c) 725 d) 825 Find the square root of 680625. A) 815 b) 805 c) 725 d) 825

62. रोमन संख्या MMCMXII का दशमिक समतुल्य हैं। a) 2912 b) 1912 c) 1921 d) 2921
The decimal equivalent of the Roman number MMCMXII is a) 2912 b) 1912 c) 1921 d) 2921

63. A एवं B की आयों का अनुपात 3:5 है। एवं उनकी कुल आय 2408 रुपया है। यदि प्रत्येक की बचत ₹320 है तो A का व्यय है। a) ₹538 b) ₹683 c) ₹638 d) ₹583 The ratio of A and B's incomes is 3:5 and their total income is ₹2408. If each saves ₹320, then A's expenditure is: a) ₹538 b) ₹683 c) ₹638 d) ₹583

64. एक कोण अपने संपूरक कोण के आधा है। तो प्रत्येक कोण का परिमाण ज्ञात कीजिए? A) 120°, 60° b) 50°, 130° c) 70°, 110° d) 80°, 100° An angle is half its supplementary angle. Find the magnitude of each angle? a) 120°, 60° b) 50°, 130° c) 70°, 110° d) 80°, 100°

65. 1865 में से कौन सी सबसे छोटी संख्या घटाई जाए ताकि प्राप्त संख्या एक पूर्ण वर्ग हो जाए। a) 12 b) 14 c) 16 d) 18
Which smallest number should be subtracted from 1865 so that the number obtained becomes a perfect square? A) 12 b) 14 c) 16 d) 18

66. किसी संख्या का 20% 120 है, तो उस संख्या का 120% कितना होगा? A) 20 b) 120 c) 480 d) 720
If 20% of a number is 120, then what is 120% of that number? A) 20 b) 120 c) 480 d) 720

67. दो संख्याओं का HCF 35 और उनका LCM 525 है। यदि उनमें एक संख्या 175 है तो दूसरी संख्या क्या होगी? A) 75 b) 85 c) 95 d) 105
The HCF of two numbers is 35 and their LCM is 525. If one of the numbers is 175, what is the other number? A) 75 b) 85 c) 95 d) 105

68. $0.5 \times 0.002 = ?$ a) 0.001 b) 0.01 c) 0.10 d) 1. $0.5 \times 0.002 = ?$ a) 0.001 b) 0.01 c) 0.10 d) 1

69. किस धनराशि पर 6% प्रतिवर्ष साधारण ब्याज की दर से 3 वर्षों का साधारण ब्याज 720 होगा? A) 4000 b) 400 c) 3600 d) 4500
On what sum of money will the simple interest for 3 years be Rs 720 at 6% per annum simple interest? A) 4000 b) 400 c) 3600 d) 4500

70. एक घन का किनारा 8 cm है। इसका संपूर्ण पृष्ठ क्षेत्रफल है। a) 364 cm² b) 364 cm³ c) 384 cm³ 384 cm². D) None
 The edge of a cube is 8 cm. Its total surface area is a) 364 cm² b) 364 cm³ c) 384 cm³ 384 cm² d) None

71. किसी ΔABC में यदि $\angle A + \angle B = 95^\circ$ एवं $\angle B + \angle C = 120^\circ$ हो तो $\angle B = ?$ a) 35° b) 30° c) 36° d) 40°
 In any ΔABC , if $\angle A + \angle B = 95^\circ$ and $\angle B + \angle C = 120^\circ$, then $\angle B = ?$ a) 35° b) 30° c) 36° d) 40°

72. इनमें से कौन सी अभाज्य संख्या नहीं है? a) 31 b) 61 c) 71 d) 91
 Which of the following is not a prime number? A) 31 b) 61 c) 71 d) 91

73. एक कोण जिसकी माप एक समकोण से कम होती है, वह कोण के रूप में जाना जाता है। a) प्रतिवर्ती कोण b) सरल कोण c) न्यून कोण d) संपूर्ण कोण
 An angle whose measure is less than a right angle is known as a _____ angle. A) reflex angle b) straight angle c) acute angle d) whole angle

74. 44m लंबे तार को एक वृत्त बनाने के लिए मोड़ा जाता है। वृत्त का व्यास ज्ञात कीजिए। a) 7 cm b) 14 cm c) 5 cm d) 28 cm
 A 44-meter long wire is bent to form a circle. Find the diameter of the circle. A) 7 cm b) 14 cm c) 5 cm d) 28 cm

75. घड़ी की मिनट की सुई का एक चक्कर के बराबर होता है? a) 90° b) 180° c) 270° d) 360° .
 One revolution of the minute hand of a clock is equal to? A) 90° b) 180° c) 270° d) 360°

भाग घ सामान्य अंग्रेजी

76. Identify the noun. we watched a scary movie. A) we b) watched c) scary d) movie

77. Find the feminine gender of 'Horse'. A) mare b) doe c) ewe d) ram

78. Identify the adjectives. Travelling by car is expensive in the city. A) city b) expensive c) travelling d) car

79. My friend his purse last night. A)loses b) Lose c) lost d) is losing

80. choose the adverb. He often drives his sports car. A) often b) drives c) sports d) car
 one word substitute.

81. A speakers platform a) Stand b) pulpit c) stage d) podium

82. Animals which live in water are called. A) amphibians b) hydrophilic c) aquatic d) hydrophytes

83. one who possesses many talent is called. A) versatile b) dexterous c) unique d) attractive
 Synonym: -

84. Appear: a) allow b) enter c) Happy d) seem.

85. Solitary: a) lonely b)sad c) suitable d) voluntary
 Antonyms

86. Clear: a) transparent b)opaque c) seer d) decided

87. Oral: a) written b) correct c) mental d) verbal

88. India everyone to do his/ her duty. A) expects b)excerpts c) accept d) expert
 Select the correctly spelt words.

89. A) cabbage b) kabage c) cabbage d) cabbege

90. A) Independance b) Independence c) Independens d) Indepandance
 Change into passive voice.

91. what were you saying? A) what was said by you? B) what had been said by you? C) what was being said by you? D) what is being said by you?

92. Someone has stolen my bicycle. A) someone stole my bicycle. B)My bicycle has been stolen. C) I have given away my bicycle. D) A thief has stolen my bicycle.
 Some people feel that93..... best way to take a vacation is to go94..... a Cruise. There is a lot one can do while95..... across the sea. Beside the beautiful sights, the outdoor games96.... the variety of cuisines that make the cruise a memorable experience. There is always something97... everyone to do

93. A) a b) an c) the d) some

94. A) on b) in c) at d) into

95. A) sailing b) sailed c) sail d) sails

96. A) But b) only c) and d) also

97. A) from b) with c) to d) for
 Change into indirect speech

98. Ruby says to Harris, “ are you serious?” a) Ruby asks Harris if he is serious. B) Ruby asked Harris if he were serious. C) Ruby asked Harris if he was serious. D) Ruby asked Harris if he has to be serious.

99. If she me, I will go to her house. A) invited b) invites c) Had invited d) will invite
 Select appropriate interjection from the given choices.

100. let! me think of a plan. A) ohh b) umm c) no d) yuck