109862

Booklet No. :

अनुक्रमांक
Roll No. | | | | | | | | | |

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 24
No. of Printed Pages : 24.

राजीव गाँधी नवोदय विद्यालय

कक्षा-6 प्रवेश परीक्षा, 2020

RAJEEV GANDHI NAVODAYA VIDYALAYA

CLASS - VI ENTRANCE EXAMINATION, 2020

समय : 2 घण्टे
Time : 2 Hours

पूर्णांक : 100
Max. Marks : 100

निर्देश (Instructions)

1. इस प्रश्न-पत्र पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं, जिसमें 1 से 25 तक हिन्दी भाषा, 26 से 50 तक गणित और 51 से 100 तक मानसिक योग्यता के प्रश्न हैं।
   This Question Paper Booklet contains 100 questions, out of which 1 to 25 are of Hindi Language, 26 to 50 are of Mathematics and 51 to 100 are of Mental Ability questions.

2. प्रश्न-पत्र पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के उत्तर में चार विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं, जिनमें से केवल एक विकल्प सही है। OMR उत्तर पत्रक में प्रत्येक प्रश्न संख्या के सामने दिये गये चार वृत्तों में से केवल उस वृत्त को पूर्णतः काला करें जो आपके अनुसार उस प्रश्न के उत्तर का सही विकल्प है।
   In Question Paper Booklet, four option (A), (B), (C) and (D) are given for the answer of each question, in which only one option is correct. In OMR Answer Sheet, darken that circle completely among the given four circles against each question, which is the correct option according to you.

3. OMR उत्तर पत्रक भरने के लिए आवश्यक निर्देश OMR उत्तर पत्रक के पृष्ठ भाग पर अंकित हैं।
   For filling OMR Answer Sheet instructions are given on the backside of the OMR Answer Sheet.

4. परीक्षा के उपरान्त OMR उत्तर पत्रक कक्ष निरीक्षक को सौंप दें। प्रश्न-पत्र पुस्तिका को परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं।
   OMR Answer Sheet is to be submitted to the invigilator at the end of the examination. The candidates are allowed to take away the question paper booklet with them.

SECU
SE

Only for Rough Work

हिन्दी (HINDI)

1. वह छोटी से छोटी ध्वनि जिसके टुकड़े नहीं किए जा सकते हैं, कहलाता है -
   (A) शब्द
   (B) वर्ण
   (C) वाक्य
   (D) पद

2. ऊष्म व्यंजन नहीं है :
   (A) व
   (B) ह
   (C) स
   (D) ष

3. निम्नलिखित में 'ट' वर्ग के वर्ण हैं :
   (A) ट ख ड ढ न
   (B) ट छ ड द न
   (C) ट थ ढ ड ण
   (D) ठ ट ड ढ ण

4. चन्द्रमा का पर्यायवाची नहीं है :
   (A) मयंक
   (B) शशि
   (C) व्योम
   (D) राकेश

5. 'मैं अपना काम स्वयं करता हूँ।' वाक्य में 'स्वयं' व्याकरण की दृष्टि से है :
   (A) सम्बन्धवाचक सर्वनाम
   (B) निजवाचक सर्वनाम
   (C) निश्चयवाचक सर्वनाम
   (D) इनमें से कोई नहीं

6. एक या अनेक का बोध कराने वाले शब्द को कहते हैं :
   (A) लिंग
   (B) वचन
   (C) कारक
   (D) अव्यय

7. 'चिड़िया पेड़ पर बैठी है।' वाक्य में 'पेड़ पर' प्रयुक्त कारक है :
   (A) कर्ता कारक
   (B) करण कारक
   (C) अधिकरण कारक
   (D) सम्प्रदान कारक

8. 'जो मीठे वचन बोलते हैं।' के लिए उपयुक्त शब्द है :
   (A) मितभाषी
   (B) अल्पभाषी
   (C) मृदुभाषी
   (D) सुभाषित

9. 'मोरनी' शब्द में प्रयुक्त प्रत्यय है :
   (A) नी
   (B) ई
   (C) अनी
   (D) अनीय

10. 'घोड़ा तेज दौड़ता है।' वाक्य में 'तेज' है :
    (A) संज्ञा
    (B) क्रिया विशेषण
    (C) क्रिया
    (D) सर्वनाम

11. 'विवेक आज विद्यालय नहीं गया।' वाक्य है :
(A) विधानवाचक
(B) प्रश्नवाचक
(C) निषेधवाचक
(D) विस्मयवाचक

12. 'चल' शब्द का विलोम है :
(A) अचल
(B) सचल
(C) चंचल
(D) निश्चल

13. निम्न में किस शब्द में 'उपसर्ग' प्रयुक्त नहीं हुआ है :
(A) अज्ञानी
(B) विज्ञान
(C) ज्ञानी
(D) अनुज्ञा

14. 'बालक चला गया।' वाक्य किस काल का बोध कराता है :
(A) वर्तमान काल
(B) भूतकाल
(C) भविष्यत्काल
(D) इनमें से कोई नहीं

15. 'सत्याग्रह' का सन्धि विच्छेद है :
(A) सत्या + ग्रह
(B) सत् + आग्रह
(C) सत्य + आग्रह
(D) सत्य + ग्रह

16. 'आकाश-पाताल एक करना' मुहावरे का अर्थ है :
(A) बहुत अधिक भेद
(B) बहुत अधिक प्रयत्न करना
(C) बहुत ऊँचा होना
(D) बहुत घमण्ड करना

17. निम्न में तद्भव शब्द है :
(A) आचार्य
(B) आग
(C) अमृत
(D) गृह

18. 'है दर्पण साहित्य समाज का।' इस वाक्य का सही पदक्रम है :
(A) दर्पण है साहित्य समाज का।
(B) है समाज का दर्पण साहित्य।
(C) समाज का है साहित्य दर्पण।
(D) साहित्य समाज का दर्पण है।

19. 'कनक-कनक' शब्द युग्म का सही अर्थ है :
(A) नाक-सोना
(B) सोना-धतूरा
(C) धतूरा-तिनका
(D) धातु-धतूरा

20. 'करण' कारक का विभक्ति चिन्ह है :
(A) ने
(B) को
(C) से
(D) में

निर्देश (प्रश्न संख्या 21 से 25) : निम्नांकित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर दिए गए प्रश्नों के लिए सही उत्तर (विकल्प) लिखिए :

समय बहुत मूल्यवान होता है। यह बीत जाये तो लाखों - करोड़ों खर्च करके भी इसे वापस नहीं लाया जा सकता। समय का मूल्य उस खिलाड़ी से पूछिए, जो सेकेण्ड के सौवें हिस्से से पदक चूक गया हो। छात्रों को तो समय का मूल्य और भी अच्छी तरह समझ लेना चाहिए, क्योंकि समय की कद्र करके वे अपने जीवन के लक्ष्य को पा सकते हैं। इस संसार में जिसने भी समय के महत्व को समझा, उसने सफलता प्राप्त की और सुख के साथ जीवन गुजारा है, परन्तु जिसने समय को महत्व नहीं दिया उसे अनेक कठिनाइयों का सामना करना पड़ा।

21. उपर्युक्त गद्यांश में किसे मूल्यवान माना गया है :
    (A) जीवन को
    (B) समय को
    (C) अनुशासन को
    (D) खेल को

22. किसने सुख के साथ जीवन गुजारा :
    (A) जिसने दुनिया में खूब धन कमाया
    (B) जिसने मीठी वाणी बोली
    (C) जिसने समय के महत्व को समझा
    (D) जिसने समय को बरबाद किया

23. छात्रों को समय की कद्र करने से क्या लाभ होता है :
    (A) वे स्वस्थ हो जाते हैं।
    (B) वे सभी विषयों में शत-प्रतिशत अंक प्राप्त करते हैं।
    (C) वे लोकप्रिय हो जाते हैं।
    (D) वे अपने जीवन के लक्ष्य को प्राप्त कर लेते हैं।

24. गद्यांश में आए 'संसार' शब्द का पर्यायवाची नहीं है :
    (A) जग
    (B) दुनिया
    (C) देश
    (D) विश्व

25. इस गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक होगा :
    (A) जीवन का लक्ष्य
    (B) समय का महत्व
    (C) विद्यार्थी जीवन
    (D) अनुशासन

गणित (MATHEMATICS)

26. तीन अंकों से बनी सबसे बड़ी संख्या व चार अंकों से बनी सबसे छोटी संख्या का अन्तर होगा :
(A) 1
(B) 999
(C) 100
(D) 1000

26. The difference of the largest three digit number and the smallest four digit number will be :
(A) 1
(B) 999
(C) 100
(D) 1000

27. यदि एक वर्ग का परिमाप 100 मीटर हो, तो उस वर्ग का क्षेत्रफल होगा :
(A) 25 मी^{2}
(B) 10 मी^{2}
(C) 225 मी^{2}
(D) 625 मी^{2}

27. If the perimeter of a square is 100 meter, then the area of the square will be :
(A) 25 meter^2
(B) 10 meter^2
(C) 225 meter^2
(D) 625 meter^2

28. 0.075% का दशमलव भिन्न मान होगा :
(A) 0.075
(B) 0.0075
(C) 0.00075
(D) 0.7500

28. The decimal fraction of 0.075% will be :
(A) 0.075
(B) 0.0075
(C) 0.00075
(D) 0.7500

29. 5 के प्रथम पाँच गुणजों का औसत है :
(A) 10
(B) 20
(C) 5
(D) 15

29. The average of the first five multiples of 5 is :
(A) 10
(B) 20
(C) 5
(D) 15

30. $\frac{0.304 \times 20}{30.4 \times 2} \times 0.1$ का मान है :

(A) 0.01

(B) 0.001

(C) 0.0001

(D) इनमें से कोई नहीं

31. एक छात्र दो घंटे में एक पुस्तक के 24 पृष्ठ पढ़ लेता है। वह 10 मिनट में कितने पृष्ठ पढ़ सकता है :

(A) 1

(B) 2

(C) 4

(D) 12

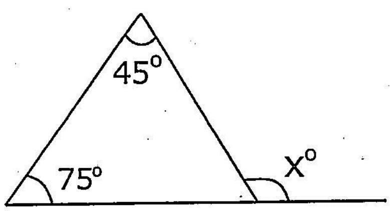
32. दी गई आकृति में x^o का मान है :

(A) 180°

(B) 110°

(C) 120°

(D) 100°



33. 567857 में 5 के स्थानीय मानों का गुणनफल होगा :

(A) 250000

(B) 25000

(C) 2500

(D) 25000000

30. The value of $\frac{0.304 \times 20}{30.4 \times 2} \times 0.1$ is :

(A) 0.01

(B) 0.001

(C) 0.0001

(D) None of these

31. A student can read 24 pages of a book in two hours. How many pages can he read in 10 minutes:

(A) 1

(B) 2

(C) 4

(D) 12

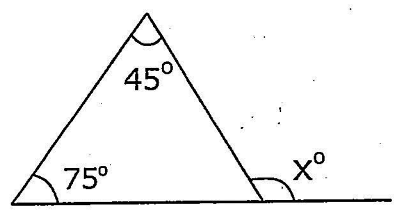
32. In the given figure the value of x^o is :

(A) 180°

(B) 110°

(C) 120°

(D) 100°



33. The product of the place values of 5 in 567857 will be :

(A) 250000

(B) 25000

(C) 2500

(D) 25000000

34. 72 किमी./घण्टा का मान मीटर/सेकेण्ड में होगा :

(A) 10 मीटर/सेकेण्ड

(B) 20 मीटर/सेकेण्ड

(C) 30 मीटर/सेकेण्ड

(D) 40 मीटर/सेकेण्ड

34. The value of 72 Km/hour in meter/second will be :

(A) 10 meter/second

(B) 20 meter/second

(C) 30 meter/second

(D) 40 meter/second

35. एक वृत्त का व्यास 14 सेमी. है, तो इसकी परिधि होगी :

(A) 22 सेमी.

(B) 33 सेमी.

(C) 44 सेमी.

(D) 55 सेमी.

35. The diameter of a circle is 14 Cm. Then the circumference of the circle will be :

(A) 22 Cm.

(B) 33 Cm.

(C) 44 Cm.

(D) 55 Cm.

36. रमेश के पास ₹ 250 थे। उसने ₹ 50 की पुस्तक खरीदी। उसका पुस्तक पर खर्च किया धन प्रतिशत में होगा :

(A) 20%

(B) 30%

(C) 40%

(D) 50%

36. Ramesh had ₹ 250. If he bought a book of ₹ 50, then the money spent on that book would be in percentage will be :

(A) 20%

(B) 30%

(C) 40%

(D) 50%

37. एक कार ₹ 4,50,000 में बेचने पर 10% की हानि होती है। कार का क्रय मूल्य होगा :

(A) ₹ 45,000

(B) ₹ 50,000

(C) ₹ 5,00,000

(D) ₹ 5,50,000

37. There is a loss of 10% on selling a car for ₹ 4,50,000. The cost price of the car will be :

(A) ₹ 45,000

(B) ₹ 50,000

(C) ₹ 5,00,000

(D) ₹ 5,50,000

38. $\frac{1}{3}, \frac{3}{10}, \frac{5}{6}$ और $\frac{2}{5}$ का आरोही क्रम है :

(A) $\frac{3}{10}, \frac{1}{3}, \frac{5}{6}, \frac{2}{5}$

(B) $\frac{2}{5}, \frac{1}{3}, \frac{3}{10}, \frac{5}{6}$

(C) $\frac{1}{3}, \frac{3}{10}, \frac{5}{6}, \frac{2}{5}$

(D) $\frac{3}{10}, \frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{5}{6}$

39. $\frac{7}{25} + \frac{3}{100} + \frac{1}{10}$ का दशमलव मान है :

(A) 0.40

(B) 0.41

(C) 0.42

(D) 0.43

40. पूर्ण संख्या 1 का पूर्ववर्ती है :

(A) 2

(B) −1

(C) 0

(D) −2

41. 4 तथा 22 का लघुत्तम समापवर्त्य होगा :

(A) 4

(B) 22

(C) 33

(D) 44

38. The ascending order of $\frac{1}{3}, \frac{3}{10}, \frac{5}{6}$ and $\frac{2}{5}$ is :

(A) $\frac{3}{10}, \frac{1}{3}, \frac{5}{6}, \frac{2}{5}$

(B) $\frac{2}{5}, \frac{1}{3}, \frac{3}{10}, \frac{5}{6}$

(C) $\frac{1}{3}, \frac{3}{10}, \frac{5}{6}, \frac{2}{5}$

(D) $\frac{3}{10}, \frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{5}{6}$

39. The decimal value of $\frac{7}{25} + \frac{3}{100} + \frac{1}{10}$ is :

(A) 0.40

(B) 0.41

(C) 0.42

(D) 0.43

40. The predecessor of whole number 1 is :

(A) 2

(B) −1

(C) 0

(D) −2

41. The LCM of 4 and 22 will be :

(A) 4

(B) 22

(C) 33

(D) 44

42. 69 का रोमन संख्यांक है :

(A) LIXIX
(B) IXL
(C) LXIX
(D) LLIX

43. यदि एक बच्चा अपनी कक्षा में बैठने के लिए 4 वर्ग फीट क्षेत्रफल घेरता है, तो 12 फीट भुजा के वर्गाकार कक्षा में कितने बच्चे बैठ सकते हैं:

(A) 3
(B) 16
(C) 36
(D) 48

44. 4 अंकों की सबसे छोटी संख्या कौन सी है, जो कि एक पूर्ण वर्ग है :

(A) 1000
(B) 1024
(C) 1111
(D) 4444

45. 194056 का विस्तारित मान होगा :

(A) 100000+90000+4000+0+50+6
(B) 10000+9000+400+0+50+6
(C) 100000+900+4000+0+500+6
(D) इनमें से कोई नहीं

46. 20×15×5 सेमी. के घनाभाकार डिब्बे का आयतन होगा :

(A) 1100 घन सेमी.
(B) 1200 घन सेमी.
(C) 1300 घन सेमी.
(D) 1500 घन सेमी.

42. The Roman Number of 69 is :

(A) LIXIX
(B) IXL
(C) LXIX
(D) LLIX

43. If one student covers an area of 4 square feet for sitting in his class. Then how many students can take seats in a square shape class of 12 feet :

(A) 3
(B) 16
(C) 36
(D) 48

44. What is the least number of 4 digits, which is a perfect square :

(A) 1000
(B) 1024
(C) 1111
(D) 4444

45. The expanded form of 194056 will be :

(A) 100000+90000+4000+0+50+6
(B) 10000+9000+400+0+50+6
(C) 100000+900+4000+0+500+6
(D) None of these

46. The volume of 20×15×5 Cm Cuboid box will be :

(A) 1100 Cm^3
(B) 1200 Cm^3
(C) 1300 Cm^3
(D) 1500 Cm^3

47. $9\frac{1}{6}-3\frac{2}{5}\times3\frac{1}{4}\div5\frac{1}{2}$ का मान होगा :

(A) $7\frac{52}{330}$

(B) $7\frac{53}{330}$

(C) $7\frac{50}{330}$

(D) $8\frac{52}{330}$

48. 1 से 100 के बीच अभाज्य संख्या होगी :

(A) 25

(B) 30

(C) 35

(D) 40

49. एक निश्चित दिन प्रातः 6:25 पर सूर्योदय तथा अपरान्ह 5:30 पर सूर्यास्त होता है। दिन की अवधि होगी :

(A) 12 घंटा

(B) 11 घंटा 5 मिनट

(C) 12 घंटा 55 मिनट

(D) 11 घंटा 35 मिनट

50. $\{2(18-3+2)\}+15\div(12-7)+3$ का मान है :

(A) 40

(B) 32

(C) 30

(D) 26

47. The value of $9\frac{1}{6}-3\frac{2}{5}\times3\frac{1}{4}\div5\frac{1}{2}$ will be :

(A) $7\frac{52}{330}$

(B) $7\frac{53}{330}$

(C) $7\frac{50}{330}$

(D) $8\frac{52}{330}$

48. The prime numbers between 1 to 100 will be :

(A) 25

(B) 30

(C) 35

(D) 40

49. On a certain day, the sun rises at 6:25 AM and sets at 5:30 PM. The length of the day will be :

(A) 12 घंटा

(B) 11 घंटा 5 मिनट

(C) 12 घंटा 55 मिनट

(D) 11 घंटा 35 मिनट

50. The value of $\{2(18-3+2)\}+15\div(12-7)+3$ is:

(A) 40

(B) 32

(C) 30

(D) 26

मानसिक योग्यता (MENTAL ABILITY)

निर्देश (प्रश्न संख्या 51 से 55 तक) : प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प दिए गए हैं। जिनमें से तीन विकल्प किसी न किसी रूप में समान हैं, एक विकल्प इनमें से भिन्न है। भिन्न विकल्प को चुनिए :

51. (A) लखनऊ
    (B) अहमदाबाद
    (C) भोपाल
    (D) चेन्नई

52. (A) शेर
    (B) जिराफ
    (C) बाघ
    (D) तेन्दुआ

53. (A) नदी
    (B) झील
    (C) तालाब
    (D) पर्वत

54. (A) वृहस्पति
    (B) शुक्र
    (C) चन्द्रमा
    (D) शनि

55. (A) वर्ग
    (B) वृत्त
    (C) त्रिभुज
    (D) आयत

Directions (Question No. 51 to 55) : Four options are given in each question. Three of them are similar in some way and one is odd. Find the odd one :

51. (A) Lucknow
    (B) Ahmedabad
    (C) Bhopal
    (D) Chennai

52. (A) Lion
    (B) Giraffe
    (C) Tiger
    (D) Leopard

53. (A) River
    (B) Lake
    (C) Pond
    (D) Mountain

54. (A) Jupiter
    (B) Venus
    (C) Moon
    (D) Saturn

55. (A) Square
    (B) Circle
    (C) Triangle
    (D) Rectangle

निर्देश (प्रश्न संख्या 56 से 60 तक) : निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आयेगा? दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीज़िए।

56. दूरी : मीटर :: समय : ?
(A) किलोग्राम
(B) कार्य
(C) सेकेण्ड
(D) एम्पियर

57. शेर : मांद :: घोड़ा : ?
(A) सुरंग
(B) घर
(C) गौशाला
(D) अस्तबल

58. विद्यालय : अध्यापक :: अस्पताल : ?
(A) मरीज
(B) एम्बुलेंस
(C) दवाई
(D) डाक्टर

59. 3 : 15 :: 4 : ?
(A) 30
(B) 15
(C) 20
(D) 25

60. गंगोत्री : उत्तरकाशी :: केदारनाथ : ?
(A) चमोली
(B) रुद्रप्रयाग
(C) पौड़ी (गढ़.)
(D) देहरादून

Directions (Question No. 56 to 60) : In the following questions, select the correct option from the given alternatives which replace question mark (?).

56. Distance : Meter :: Time : ?
(A) Kilogram
(B) Work
(C) Second
(D) Ampere

57. Lion : Den :: Horse : ?
(A) Tunnel
(B) House
(C) Shed
(D) Stable

58. School : Teacher :: Hospital : ?
(A) Patient
(B) Ambulance
(C) Medicine
(D) Doctor

59. 3 : 15 :: 4 : ?
(A) 30
(B) 15
(C) 20
(D) 25

60. Gangotri : Uttarkashi :: Kedarnath : ?
(A) Chamoli
(B) Rudraprayag
(C) Pauri Garhwal
(D) Dehradun

निर्देश (प्रश्न संख्या 61 से 65 तक) : निम्नलिखित प्रश्नों में एक श्रृंखला दी गई है, श्रृंखला के अगले पद का चयन दिए गए विकल्पों में से कीजिए।

61. 16, 25, 36, 49, 64, ...
(A) 100
(B) 121
(C) 81
(D) 144

62. ABCD, CDEF, EFGH, GHIJ, ...
(A) EFKL
(B) IKIJ
(C) IJKL
(D) IJGH

63. 20, 21, 23, 27, 35, ...
(A) 51
(B) 46
(C) 49
(D) 36

64. 1, 8, 27, 64, 125 ....
(A) 210
(B) 215
(C) 216
(D) 218

65. AB_3, CD_7, EF_{11} ....
(A) GH_{15}
(B) HG_{17}
(C) HG_{16}
(D) GH_{18}

Directions (Question No. 61 to 65) : In the following questions a sequence is given. Select the next term of sequence from the given alternatives.

61. 16, 25, 36, 49, 64, ...
(A) 100
(B) 121
(C) 81
(D) 144

62. ABCD, CDEF, EFGH, GHIJ, ...
(A) EFKL
(B) IKIJ
(C) IJKL
(D) IJGH

63. 20, 21, 23, 27, 35, ...
(A) 51
(B) 46
(C) 49
(D) 36

64. 1, 8, 27, 64, 125 ....
(A) 210
(B) 215
(C) 216
(D) 218

65. AB_3, CD_7, EF_{11} ....
(A) GH_{15}
(B) HG_{17}
(C) HG_{16}
(D) GH_{18}

निर्देश (प्रश्न संख्या 66 से 70 तक) : निम्नलिखित प्रश्नों में श्रृंखला के अगले पद का चयन दिए गए विकल्पों में से कीजिए जो श्रृंखला में दिये गये तीन पदों/शब्दों के समान विशेषता रखता हो -

66. मुम्बई, चेन्नई, कोच्ची, ...

(A) अमृतसर

(B) इलाहाबाद

(C) रायपुर

(D) पाण्डीचेरी

67. पिथौरागढ़, चम्पावत, अल्मोड़ा, ...

(A) हरिद्वार

(B) बागेश्वर

(C) देहरादून

(D) उत्तरकाशी

68. यदि किसी सांकेतिक भाषा में CAT को 3120, BAT को 2120 लिखा जाता है तो HAT को लिखा जायेगा-

(A) 1820

(B) 2018

(C) 8120

(D) 8210

69. यदि किसी सांकेतिक भाषा में HEN को NEH, CAT को TAC लिखा जाता है तो RAT को लिखा जायेगा-

(A) ART

(B) TAR

(C) RAT

(D) TRA

Directions (Question No. 66 to 70): In each of the following questions, choose that word which has the same relationship among the given three words-

66. Mumbai, Chennai, Kochi, ...

(A) Amritsar

(B) Allahabad

(C) Raipur

(D) Pondicherry

67. Pithoragarh, Champawat, Almora, ...

(A) Haridwar

(B) Bageshwar

(C) Dehradun

(D) Uttarkashi

68. In a certain code if CAT is written as 3120, BAT is written as 2120 then HAT will be coded as -

(A) 1820

(B) 2018

(C) 8120

(D) 8210

69. In a certain code language if HEN is written as NEH, CAT is written as TAC then RAT will be coded as -

(A) ART

(B) TAR

(C) RAT

(D) TRA

70. अंग्रेजी शब्दकोष में निम्न शब्दों में से कौन सा शब्द सबसे पहले आएगा -
(A) Alloying
(B) Allotted
(C) Allocate
(D) Allotter

71. रात्रि 9:00 बजे घड़ी की घण्टे एवं मिनट की सुईयों के मध्य बनने वाला कोण होगा -
(A) 60°
(B) 30°
(C) 90°
(D) 45°

72. 'कत्थक' जिस प्रकार 'उत्तर प्रदेश' से सम्बन्धित है ठीक उसी प्रकार 'बीहू' सम्बन्धित है -
(A) असम से
(B) केरल से
(C) उड़ीसा से
(D) गुजरात से

73. अमर, राजन और ज्योति की आयु का योग वर्तमान में 80 वर्ष है। तीन वर्ष पूर्व उनकी आयु का योग रहा होगा -
(A) 73 वर्ष
(B) 71 वर्ष
(C) 74 वर्ष
(D) 77 वर्ष

74. 'नेत्रप्रदाह (आपथैल्मिया)' जिस प्रकार आँख से सम्बन्धित है ठीक उसी प्रकार 'सूखा रोग (रिकेट्स)' सम्बन्धित है -
(A) गुर्दा (वृक्क) से
(B) नाक से
(C) हड्डी से
(D) दिल से

70. In the following words, which word will come first in English dictionary?
(A) Alloying
(B) Allotted
(C) Allocate
(D) Allotter

71. The angle formed by minute and hour hands of a clock at 9:00 pm would be -
(A) 60°
(B) 30°
(C) 90°
(D) 45°

72. 'Kathak' is related to 'U.P.' in the same way 'Bihu' is related to :
(A) Assam
(B) Kerala
(C) Orissa
(D) Gujarat

73. The total of the ages of Amar, Rajan and Jyoti in present is 80 years. What was the total of their ages three years ago?
(A) 73 Year
(B) 71 Year
(C) 74 Year
(D) 77 Year

74. 'Ophthalmia' is related to 'Eye'. In the same way 'Rickets' is related to :
(A) Kidney
(B) Nose
(C) Bone
(D) Heart

75. हिन्दी के अतिरिक्त निम्न में से कौन सी भाषा उत्तराखण्ड राज्य की आधिकारिक भाषा है?
(A) अंग्रेजी
(B) संस्कृत
(C) उर्दू
(D) नेपाली

76. मिताली राज सम्बन्धित हैं :
(A) फुटबाल से
(B) बैडमिण्टन से
(C) हाकी से
(D) क्रिकेट से

77. बद्रीनाथ में किस देवता की प्रधान पूजा होती है -
(A) शिव
(B) विष्णु
(C) दुर्गा
(D) ब्रह्मा

78. भारतीय सेनाओं का सर्वोच्च सेनापति होता है:
(A) भारत का राष्ट्रपति
(B) भारत का प्रधानमन्त्री
(C) भारत का उपराष्ट्रपति
(D) भारत का रक्षामन्त्री

79. कौन सी पुस्तक 'वाल्मीकि' द्वारा लिखी गयी:
(A) ऋग्वेद
(B) रामचरितमानस
(C) रामायण
(D) सूर सागर

80. 'चौफला' एक नृत्य है :
(A) गुजरात का
(B) उत्तर प्रदेश का
(C) उत्तराखण्ड का
(D) आसाम का

75. Besides Hindi, which one is the other official language of Uttarakhand?
(A) English
(B) Sanskrit
(C) Urdu
(D) Nepali

76. Mitali Raj is related to :
(A) Football
(B) Badminton
(C) Hockey
(D) Cricket

77. In Badrinath which God is mainly worshipped :
(A) Shiv
(B) Vishnu
(C) Durga
(D) Brahma

78. Supreme Commander of Indian Army is :
(A) The President of India
(B) The Prime Minister of India
(C) The Vice President of India
(D) The Defence Minister of India

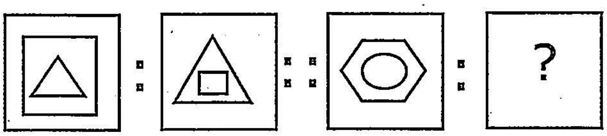
79. Which book is written by Valmiki:
(A) Rigved
(B) Ramcharitmanas
(C) Ramayan
(D) Sursagar

80. 'Chaufula' is a dance of :
(A) Gujarat
(B) Uttar Pradesh
(C) Uttarakhand
(D) Assam

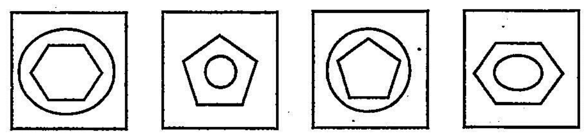
निर्देश (प्रश्न संख्या 81 से 85 तक) : समस्या आकृति में समानुपाती चिन्ह (::) के बायीं ओर दो आकृतियाँ व दायीं ओर एक आकृति एवं प्रश्नवाचक चिन्ह (?) है। दायीं ओर की आकृतियों में वही सम्बन्ध होना चाहिए जैसा कि बायीं ओर की आकृतियों में है। प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी आकृति आयेगी? उत्तर आकृतियों में से चुनिए।

Directions (Question No. 81 to 85) : In problem figure, two figures are there in the left of the sign of proportionality (::) and one figure and a question mark (?) are to the right of it. There should be the same relationship between the two figures of right hand side as it is between two figures of the left hand side. Choose the appropriate figure from the answer figures which replaces the question mark (?).

81\. समस्या आकृति (Problem Figure)

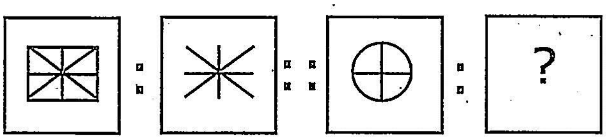


उत्तर आकृति (Answer Figure)

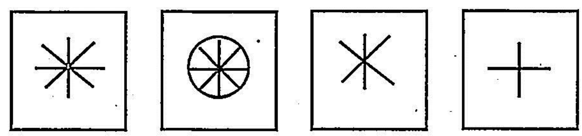


(A) (B) (C) (D)

82\. समस्या आकृति (Problem Figure)

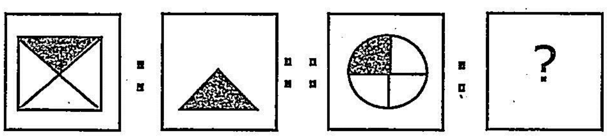


उत्तर आकृति (Answer Figure)

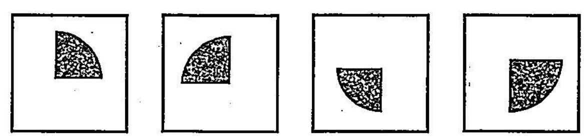


(A) (B) (C) (D)

83\. समस्या आकृति (Problem Figure)

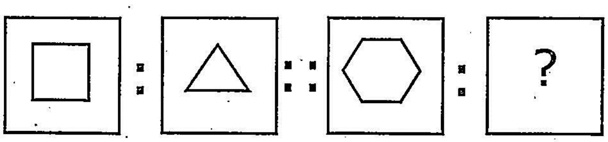


उत्तर आकृति (Answer Figure)

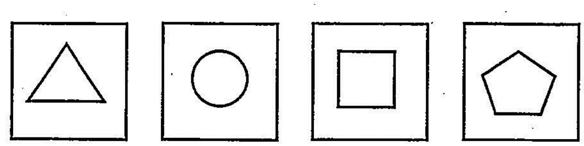


(A) (B) (C) (D)

84\. समस्या आकृति (Problem Figure)



उत्तर आकृति (Answer Figure)



(A) (B) (C) (D)

85\. समस्या आकृति (Problem Figure)

aB : bA :: eF : ?

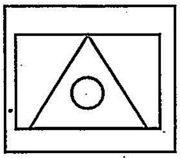
उत्तर आकृति (Answer Figure)

(A)	(B)	(C)	(D)
FE	Ef	fE	eF

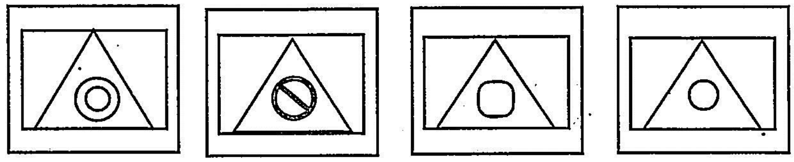
निर्देश (प्रश्न संख्या 86 से 90 तक) : बायीं ओर समस्या आकृति तथा दायीं ओर उत्तर आकृतियाँ हैं। समस्या आकृति के समान आकृति को उत्तर आकृतियों में से चुनिए।

Directions (Question No. 86 to 90) : There is a problem figure in the left side and answer figures are in the right side. Choose the similar figure as problem figure from the answer figures.

86. समस्या आकृति (Problem Figure)

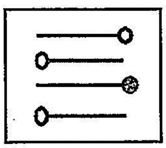


उत्तर आकृति (Answer Figure)

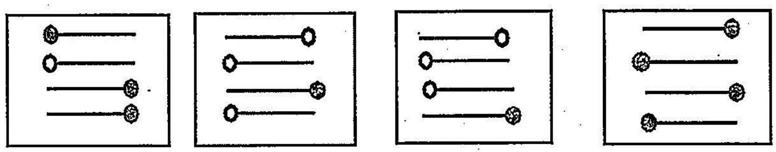


(A) (B) (C) (D)

87. समस्या आकृति (Problem Figure)

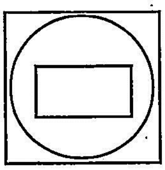


उत्तर आकृति (Answer Figure)

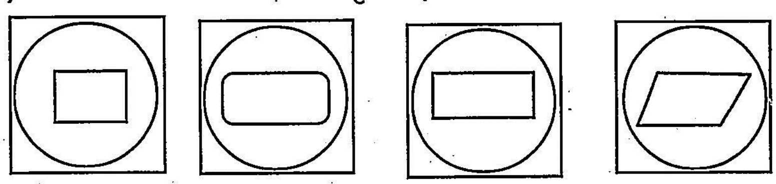


(A) (B) (C) (D)

88. समस्या आकृति (Problem Figure)

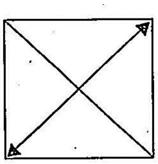


उत्तर आकृति (Answer Figure)

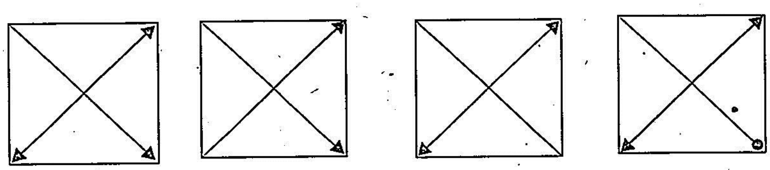


(A) (B) (C) (D)

89. समस्या आकृति (Problem Figure)

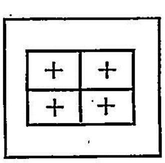


उत्तर आकृति (Answer Figure)

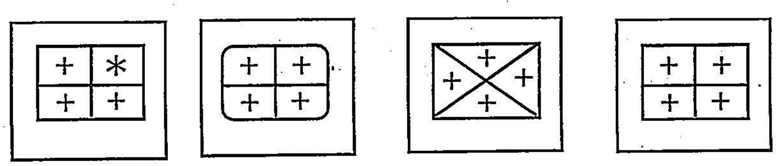


(A) (B) (C) (D)

90. समस्या आकृति (Problem Figure)



उत्तर आकृति (Answer Figure)

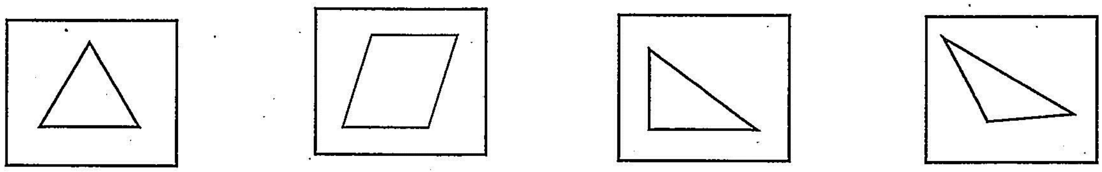


(A) (B) (C) (D)

निर्देश (प्रश्न संख्या 91 से 94 तक) : निम्नलिखित प्रश्नों में चार आकृतियाँ दी गई हैं। उनमें से तीन किसी न किसी रूप में समान हैं, किन्तु एक भिन्न (अलग) है। भिन्न आकृति को चुनिए।

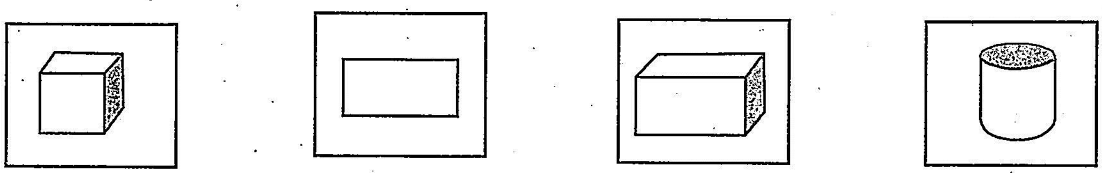
Directions (Question No. 91 to 94) : In the following questions, four figures are given. Three of them are similar (alike) in a certain way and one is odd. Find the odd figure.

91.



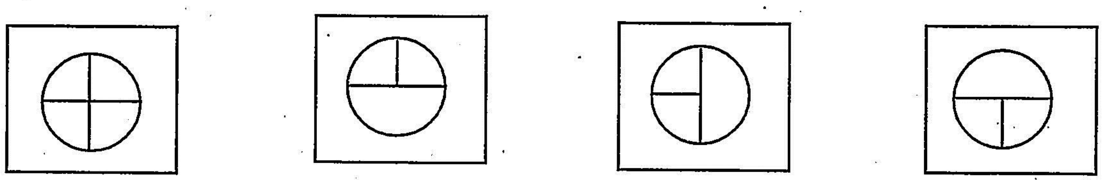
(A) (B) (C) (D)

92.



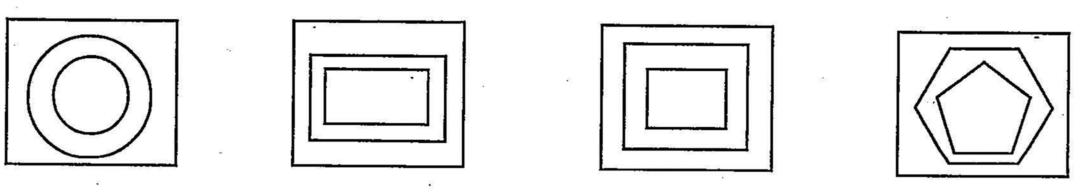
(A) (B) (C) (D)

93.



(A) (B) (C) (D)

94.

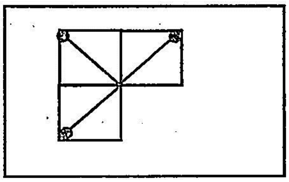


(A) (B) (C) (D)

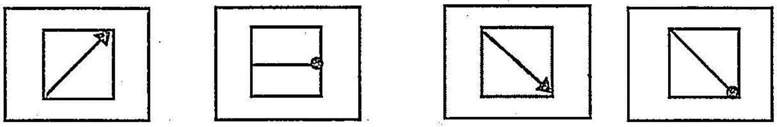
निर्देश (प्रश्न संख्या 95 से 97 तक) : निम्नलिखित प्रश्नों में समस्या आकृतियाँ दी गई हैं, जिनका एक भाग अपूर्ण है। उत्तर आकृति में दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए जो समस्या आकृति को पूरा करता हो।

Directions (Question No. 95 to 97) : In the following questions, a problem figure is given which is incomplete. Find the correct alternative from the given options which complete problem figure.

95. समस्या आकृति (Problem Figure)

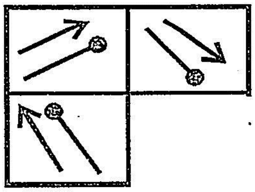


उत्तर आकृति (Answer Figure)

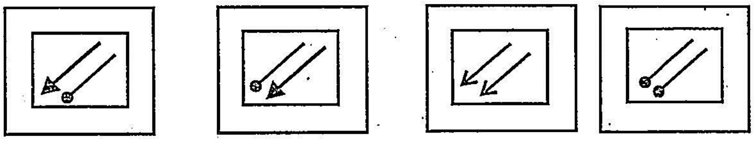


(A) (B) (C) (D)

96. समस्या आकृति (Problem Figure)

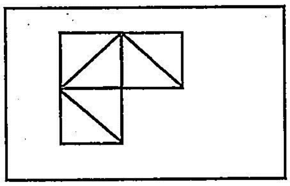


उत्तर आकृति (Answer Figure)

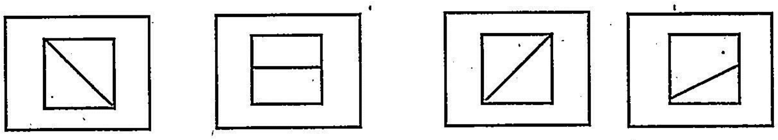


(A) (B) (C) (D)

97. समस्या आकृति (Problem Figure)



उत्तर आकृति (Answer Figure)

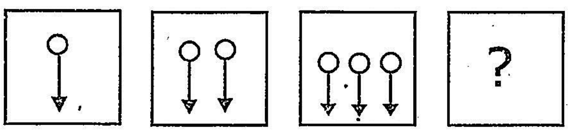


(A) (B) (C) (D)

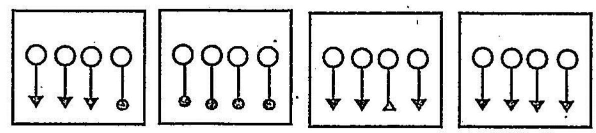
निर्देश (प्रश्न संख्या 98 से 100 तक) : निम्नलिखित प्रश्नों में बायीं ओर समस्या आकृतियों की शृंखला दी गई है, जिनका एक भाग अपूर्ण है। शृंखला के अन्त में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) लगा है। उत्तर आकृति में से ऐसी आकृति चुनिए जो समस्या आकृति की शृंखला को पूरा करती हो।

Directions (Question No. 98 to 100) : In the following questions, a series of problem figure is given left. At the end of series there is a question mark (?). Choose the figure from answer figures to complete the series of problem figure.

98. समस्या आकृति (Problem Figure)

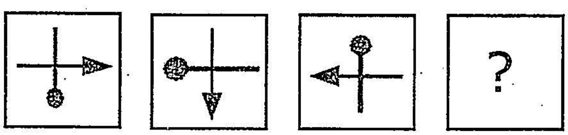


उत्तर आकृति (Answer Figure)

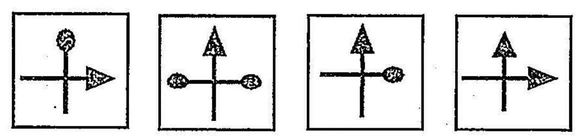


(A) (B) (C) (D)

99. समस्या आकृति (Problem Figure)

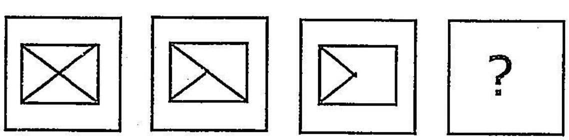


उत्तर आकृति (Answer Figure)

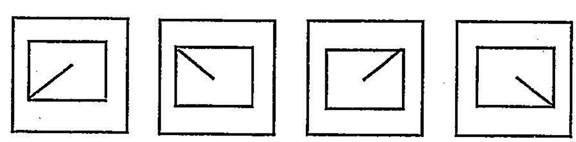


(A) (B) (C) (D)

100. समस्या आकृति (Problem Figure)



उत्तर आकृति (Answer Figure)



(A) (B) (C) (D)

Only for Rough Work

Only for Rough Work