

કાંકરેજ તાલુકા કેળવણી મંડળ સંચાલિત શ્રી સેવંતીલાલ અમૃતલાલ સુરાણી વિદ્યાસંકુલ
શ્રીમતી કાન્તાબેન કીર્તિલાલ શાહ આર્ટ્સ એન્ડ શ્રીમતી લીલાવતીબેન બાપુલાલ ગુંજારીયા કોમર્સ કોલેજ થરા
વર્ગ-૩ હેડ ક્લાર્ક પ્રાથમિક પરીક્ષા તબક્કો :૦૧ (૧૦૦ ગુણ)

તારીખ :01/02/2026

સમય :12 થી 1

બેઠક નંબર:_____

પેપર કોડ: D

Reasoning(40),Quantative Aptitude (30),Gujarati (15),English(15)

ઉમેદવાર માટે ની અગત્ય ની સુચના

(01)પ્રશ્નપુસ્તિકા માં કુલ ૧૦૦ હેતુલક્ષી પ્રશ્નો છે .દરેક પ્રશ્નો ૧ ગુણ છે.

(02)પરીક્ષાનો સમય ૬૦ મિનીટ નો છે

(03)1 to 100 પ્રશ્નો પુરેપુરા છપાયેલા છે કે કેમ ? તેની પ્રથમ ખાતરી કરી લો. જો પ્રશ્નો પુરા છપાયા ન હોય અથવા કોઈ પુષ્ક સામેલ ન હોય (Missing) તો તરત જ પ્રશ્નપુસ્તિકા ખંડ નિરીક્ષક પાસેથી અચૂક બદલાવી લેવી

(04)આ પાના ઉપર આપનો રોલ નંબર અને પેપર કોડ ફરજિયાત લખવાનો રહેશે.

(05)પરીક્ષા દરમિયાન કોઈપણ પ્રકારની ગેરરીતી ધ્યાનમાં આવશે તો તે ઉમેદવાર ને સંપૂર્ણ ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે

(06)પરીક્ષા દરમિયાન કોઈપણ પ્રકારના ઇલેક્ટ્રિક ઉપકરણો,મોબાઈલ નો ઉપયોગ કરવો નહિ અને પરીક્ષાખંડ માં સાથે રાખવા પણ નહિ

(07)ઉમેદવારે માત્ર બ્લેક અને બ્લુ બોલ પેન ને ઉપયોગ કરવાનો રહેશે.અન્ય કોઈ પણ પ્રકાર ની પેન અને પેન્સિલ નો ઉપયોગ O.M.R શીટ માં કરવો નહિ

(08)ખોટા જવાબદીઠ ,છેકછાકવાળા જવાબદીઠ કે એક કરતા વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબદીઠ,મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે.નેગેટીવ માર્કીંગ પદ્ધતિ લાગુ પડશે.

(09)દરેક પ્રશ્ન ના જવાબ માં એક વિકલ્પ E “Not Attempted” રહેશે.ઉમેદવાર કોઈ પ્રશ્ન નો જવાબ આપવા ના ઈચ્છતા હોય તો આ વિકલ્પ પસંદ કરી શકશે અને “Not Attempted” વિકલ્પ પસંદ કરવાના કિસ્સામાં નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે નહિ

(10)પ્રશ્ન ના આપેલા બધા વિકલ્પોમાંથી કોઈ પણ વિકલ્પ પસંદ નહિ કરવામાં આવે તો મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે.

(11)પ્રશ્નપુસ્તિકા માં કોરી જગ્યામાં રફકામ કરવું. તે માટે અલગ કાગળ આપવામાં આવશે નહિ.જવાબવહી માં કઈ પણ રફવર્ક કરવું નહિ. પ્રશ્નપુસ્તિકા માં જવાબો લખવાની મનાઈ છે.

(12)આ જવાબ વહી વળે,ફાટે કે બગડે નહિ તેની ખાસ કાળજી રાખવી .

(13)આ સૂચનાઓના અનાદર માટે ઉમેદવાર સાથે શિક્ષાત્મક કાર્યવાહી કરવામાં આવશે.

1. “રેણુ” શબ્દ નો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો

- A. રણપ્રદેશ B. વાંસળી C. રજ D. રાત્રી

2. “નિષ્પ્રભ” શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ જણાવો

- A. પ્રભાવશાળી B. ઝગમગતું C. તેજસ્વી D. ધૂંધળું

3. નીચેનામાંથી કઈ જોડણી સાચી છે ?

- A. જિંદાદિલી B. જીંદાદિલી C. જીંદાદીલિ D. જિંદાદિલિ

4. શબ્દકોશના ક્રમ માં ગોઠવતાં સૌથી પહેલો શબ્દ કયો આવે ?

- A. મોક્ષ B. ભક્તિ C. જ્ઞાન D. પ્રભાત

5. “વસુધૈવ” શબ્દ ની સંધિ છૂટી પાડો

- A. વસ + અધૈવ B. વસુધા + ઈવ C. વસ + ધૈવ D. વસુધા + એવ

6. “ક્લાસ માં જે પ્રથમ આવ્યો છે તે હોશિયાર છોકરો છે”.....વિશેષણ શોધો.

- A. આવ્યો B. ક્લાસમાં C. છે D. હોશિયાર

7. “હરિણાક્ષી” સમાસ નો પ્રકાર દર્શાવો

- A. દ્વિગુ B. બહુવ્રીહિ C. મધ્યમપદલોપી D. કર્મધારય

8. “સંન્યાસી” સંધિ નો કયો વિગ્રહ સાચો છે ?

- A. સન્ની + યાસી B. સ્ + નિ + યાસી C. સમ્ + ન્યાસી D. સમ્ + નિ + આસી

9. “જળકમળવત હોવું” રૂઢીપ્રયોગનો સાચો અર્થ દર્શાવો

- A. સંસારમાં સાર ન હોવો B. સંસારમાં ડુબી જવું C. સંસારનો ત્યાગ કરવો D. સંસારની માયાથી મુક્ત હોવું

10. “શું કરવું તે કશું સુઝે નહિ તેવું” શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો

- A મૂઢ B. કિંકર્તવ્યમૂઢ C. નસમજણું D. ના સૂઝણું

11. “ચીંથરા ફાડવા” કહેવત નો અર્થ દર્શાવો

- A. અયોગ્ય કામ કરવું B. સમય પસાર કરવો C. નમાલી વાત કરવી D. કપડાં ફાડવાં

12. છંદ ઓળખાવો :કૃતાર્થ થઇ લો ફરી નહિ મળે જ સૌંદર્ય આ”

- A. મનહર B. શિખરિણી C. પૃથ્વી D. હરિગીત

13. “ચર્યા એ લોકશાહી નો પ્રાણ છે”.....અલંકાર ઓળખાવો

- A. સજીવારોપણ B. વ્યાજસ્તુતિ C. અનન્વય D. રૂપક

14. ‘તમારે માત્ર બે કેળાં ખાવા’ વાક્ય માં નિપાત શોધી લખો

- (A) બે
(B) માત્ર
(C) એ
(D) કેળાં

15. “રોજ સવારે નિયમિત વ્યાયામ કરવો જોઈએ” વાક્ય માં “કરવો જોઈએ” પ્રયોગ નો અર્થ દર્શાવો

- (A) વિધ્યર્થ
(B) ક્રિયાતિત્યર્થ
(C) નિર્દેશાર્થ
(D) આજ્ઞાર્થ

16. The collective noun of birds is _____

- A. A Flight of birds B. A Flock of birds C. A Shoal of birds D. A Pack of birds

17. My friend and philosopher _____ come to see me

- A. is B. are C. have D. has

18. He is _____ of Mr.Shah

- A. A B. An C. The D. None

19. He was _____ union leader.

- A. A B. An C. The D. None

20. Walk slowly _____ you should fall down.

- A. or B. least C. because D. otherwise

21. _____ she worked hard, she failed.

- A. If B. Though C. while D. if

22. There is a hut _____that hill.

- A. In B. under C. upon D. below

23. There is a temple _____the river

- A. along B. across C. on D. into

24. Famine gender of bachelor is _____

- A. spinster B. Doe C. Vixen D. Bee

25. She_____to play chess before his marriage

- A. is used B. was used C. used D. to be used

26. This book is useful_____it

- A. Wasn't B. isn't C. doesn't D. don't

27. Mr.Patel is junior_____me

- A. than B. to C. from D. of

28. Of tea and coffee I prefer the _____

- A. Latest B. Later C. Latter D. Letter

Study the following paragraph and answer the questions:

Once a giant possessed a lovely garden, which had plenty of soft grass, fruit-trees and flower-plants. Birds sang songs in the garden. It was like heaven, and the giant was proud of that. However, the giant was greedy and, jealous, and did not allow anybody to enter the garden. Once when the giant had gone away to see a friend, children, managed to get into the garden and play there. When the giant returned after a few days, he saw children singing and dancing in his garden. The children ran out through a hole in the wall. They themselves had made the hole to enter the garden. When the giant came back, he saw the children. He became angry and threw all the children out of his garden. He put the board "Trespassers are not allowed". The garden was quiet again, but day after day, the trees began to shed their fruits and leaves. The flowers-plants too turned dry, and the bird flew away. The garden became barren. The giant was jealous, and hated the children, so nature punished him.

29 Why was the giant proud of his garden?

- (A) It was like hell
- (B) It is like city
- (C) It was like heaven
- (D) None

30. How did the children enter the garden?

- (A) from the hole
- (B) from the gate
- (C) upon the wall
- (D) None

31. 7,42,504,_____,217728

- A. 9072 B. 8072 C. 7072 D. 5272

32. 61,61,37,67,67,52,71,71,_____,_____,_____

- A. 65,73,73 B. 65,75,75 C. 67,75,75 D. 67,73,73

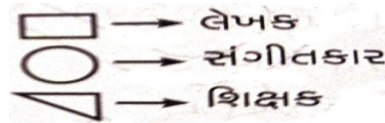
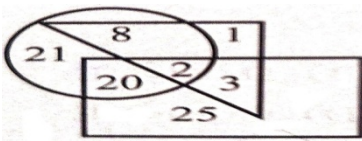
33. નીચેનામાંથી કયું વર્ષ લીપવર્ષ નથી ?

- A. 1200 B. 1500 C. 1600 D. 2000

34. આવતીકાલ પછીના દિવસે દિવાળી છે.જો આજે સોમવાર હોય તો લાભપાંચમ ના દિવસે કયો વાર આવે ?

- A. સોમવાર B. રવિવાર C. મંગળવાર D. શનિવાર

35. આપેલ આકૃતિ નો અભ્યાસ કરી ને નીચે આપેલા પ્રશ્ન નો જવાબ આપો



લેખક કે સંગીતકાર ન હોય તેવા શિક્ષક કેટલા છે ?

- A. 1 B. 8 C. 2 D. 3

36. INTELLIGENCE શબ્દ ના અક્ષરો થી કયો શબ્દ ન બનાવી શકાય .

- A. TILLAGE B. INCITE C. GENTLE D. NEGLECT

37. જો GOODNESS ને HNPCODTR તરીકે કોડેડ કરવામાં આવે ,તો તે જ કોડમાં GREATNESS કેવી રીતે લખી શકાય ?

- A. HQZSMFRT B. HQFZUFRTM C. HQFZUODTR D. HQFZUMFRT

38. જો 253 ને Books are old, 546 ને Man is old તથા 378 ને buy good books વડે દર્શવાય ,તો “are”નો કોડ શોધો

- A. 5 B. 6 C. 4 D. 2

39. નીચે પૈકી કઈ જોડ અન્ય જોડ થી અલગ પડે છે ?

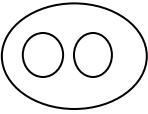
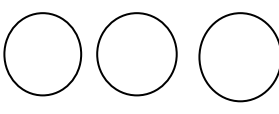
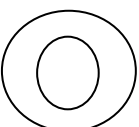
- A. ન્યુઝપેપર:એડિટર B. ફિલ્મ :ડાયરેક્ટર C. સ્ટેમ્પ :ફિલોટેલિસ્ટ D. સ્ટેમ્પ :ફિલોટેલિસ્ટ

40. જો $\times$ નો અર્થ $-$, $+$ નો અર્થ $\div$, $-$ અર્થ $\times$ તથા $\div$ નો અર્થ $+$ હોય,તો

$$7 \times 28 + 7 \div 31 - 4 \div 11 = ?$$

- A. 138 B. 127 C. 110 D. 166

41. નીચેનામાંથી કઈ વેન આકૃતિ માણસ,પિતા અને મહિલા વચ્ચે નો સંબંધ ધરાવે છે

- A.  B. 
- C.  D એક પણ નહિ

42. એક વર્ગમાં 55% વિદ્યાર્થીઓએ ગણિત વિષય રાખ્યો છે અને 52% વિદ્યાર્થીઓએ વિજ્ઞાન વિષય રાખ્યો છે. 17% વિદ્યાર્થીઓએ આ બંને વિષયો રાખેલ છે.તો કેટલા ટકા વિદ્યાર્થીઓએ આમાંથી એક પણ વિષય રાખેલ નથી ?

- A. 15% B. 20% C. 10% D. 12%

43. વિધાન: 1. કેટલાક લીંબુ નારંગી છે.

2 કેટલાક લીંબુ મોસંબી છે

3 બધી મોસંબી સફરજન છે

તારણો :I. કોઈ નારંગી લીંબું નથી

II. કેટલીક નારંગી મોસંબી છે.

III. કેટલીક નારંગી સફરજન છે .

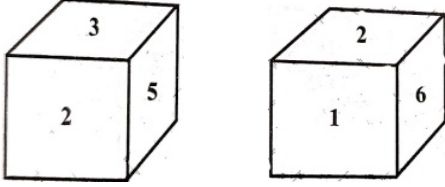
(A) ફક્ત તારણ I વિધાન અનુસરે છે

(B) ફક્ત તારણ II વિધાન અનુસરે છે

(C) ફક્ત તારણ II અને III વિધાન ને અનુસરે છે

(D) તે પૈકી કોઈ પણ નહિ

44. નીચે એક પાસા ની બે સ્થિતિ દર્શાવવામાં આવેલી છે.તો આ પાસામાં અંક 1 ની સામે ની બાજુએ કયો અંક આવે ?



A. 2

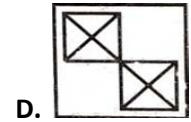
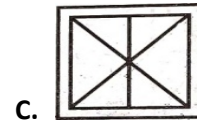
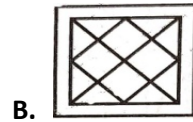
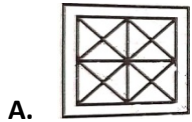
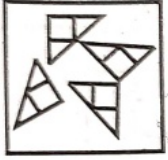
B. 3

C. 5

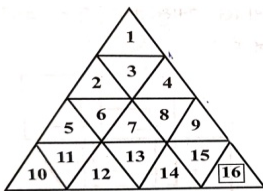
D. 6

45. નીચે આપેલ આકૃતિમાંના ટુકડાઓને જોડી વિકલ્પ પૈકીની કઈ આકૃતિ બનાવી શકાય?

પ્રશ્ન આકૃતિ



46. નીચે આપેલા આકૃતિમાં કુલ કેટલા ત્રિકોણ છે



A. 30

B. 25

C. 27

D. 28

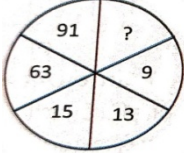
47. 3:40 કલાકે મિનીટ કાંટા અને કલાક કાંટા વચ્ચે નો ખૂણો કેટલો હશે

- A. 120° B. 130° C. 140° D. 150°

48. _Z_C_LZ_C_L_X_VL_ _ _V

- A. X,L,V,X,V,Z,C,C,L,V B. L,X,V,X,V,Z,C,Z,X,C C. L,X,V,V,X,C,C,X,Z,Z D. L,X,V,X,Z,V,C,X,Z,C

49. આ આકૃતિ માં ? જગ્યાએ કયો અંક આવશે .?



- A. 103 B. 104 C. 105 D. 106

50. જો આકાશ ને રહા , રહા ને પાણી, પાણી ને હવા, હવા ને નદી અને નદી ને તળાવ કહેવામાં આવે તો ઘરે આવેલ મહેમાનને પાણી આપ્યા બાદ તમે શું આપશો ?

- A. પાણી B. રહા C. હવા D. તળાવ

51. હરદ્વાર : ગંગા :: બુડાપેસ્ટ :.....?

- A. વોલ્ગા B. સૈને C. ડેન્યુબ D. એક પણ નહિ

52. $\frac{A}{4}$, $\frac{D}{9}$, $\frac{H}{15}$, $\frac{M}{22}$, ?

- A. $\frac{R}{30}$ B. $\frac{S}{30}$ C. $\frac{Q}{31}$ D. $\frac{Q}{30}$

53. એક સાંકેતીક ભાષામાં SCHOOL નો સંકેત ' 222112' હોય તો 'COLLEGE નો સંકેત કયો હશે ?

- A. 2222121 B. 2122121 C. 2122112 D. 2121121

54. વિજય વહેલી સવારે ચાલવા જાય ત્યારે તેનો પડછાયો તેની ડાબી તરફ હોય છે. તો તે કઈ દિશામાં જતો હશે ?

- A. પૂર્વ B. ઉત્તર C. પશ્ચિમ D. દક્ષિણ

55. એક બાળક તેના પિતાને શોધે છે.જમણી બાજુ વળતા પહેલા તે પૂર્વમાં 90 મી ચાલે છે. ફરી જમણી બાજુ વળી તે 20 મી ચાલે છે. જમણી બાજુ ફરી તે 30 મી ચાલે છે. જ્યાં તેના કાકાનું ઘર છે ત્યાં પણ તેના પિતા નથી ,ત્યારબાદ તે ઉત્તર તરફ 100 મી ચાલે છે. જ્યાંથી તેના પિતા તેને એક શેરીમાં મળે છે.તો તે બાળક ને પોતાના પિતા પ્રસ્થાન બિંદુથી કેટલા મી દુર થી મળ્યા ?

- A. 90 મી B. 100 મી C. 260 મી D. 140 મી

56. આપેલ શબ્દો ને તેમના અંગ્રેજી મૂળાક્ષરો પ્રમાણે ગોઠવતા ત્રીજા સ્થાને કયો શબ્દ આવે ?

Damper, Dancer, Dander, Damsel , Dampen

- A. Damsel B. Dander C. Damper D. Dampen

57. એક હરોળ માં 14 વિદ્યાર્થી ઓ છે ,તેમના સ્થાનો ની અદલા-બદલી કરવામાં આવે છે .જેથી પ્રથમ વિદ્યાર્થી નું સ્થાન 13મું ,બીજા વિદ્યાર્થી નું સ્થાન 14 મું ,ત્રીજા વિદ્યાર્થી નું સ્થાન 11 મું બને છે.અને આ જ શ્રેણીમાં અન્ય વિદ્યાર્થીઓના સ્થાન અદલા-બદલી થાય છે . જો સ્થાનોની અદલા - બદલી પહેલા રાજવીર નું સ્થાન પાંચમું હોય ,તો સ્થાનોની અદલા બદલી કર્યા બાદ તેનું સ્થાન કયું હશે ?

- A. 10 B. 9 C. 8 D. 7

58. સંખ્યા “247” ને રોમન અંકમાં ફેરવો

- A. CCXLVIII B. CCXLVII C. CXLVI D. XCLVI

59. નીચે આપેલા શબ્દો ને ધ્યાનપૂર્વક વાંચીને તાર્કિક રીતે યોગ્ય ક્રમમાં ગોઠવો

(1) હેઝાગોન(2)નોનાગોન(3)પેન્ટાગોન(4)હેપ્ટાગોન (5) ઓક્ટાગોન

- A. 3,1,4,5,2 B. 1,4,5,2,3 C. 1,3,4,5,2 D. 4,3,1,2,5

આપેલ માહિતી નો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરીને નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં ,(60 થી 62)

‘year puzzle for solve’ ને ‘ -1 # ÷10@ + 20@ × 7#” તરીકે

“with book the comet” ને “ ×23# -24@ -3# +6@” તરીકે

“ sky chat across enjoy” “ ÷25# ×21# -23 # +7#” તરીકે

અને

“tea lucky paint charge” ને “×10@ ×14@ +6@ ÷23# તરીકે લખવામાં આવે છે

60. આપેલ કોડ ભાષામાં “pickle” કયો કોડ હશે ?

- A. -16@ B. +10@ C. ÷10@ D. @14+.

61. નીચેનામાંથી કયા શબ્દ ને “-14@” તરીકે કોડ કરી શકાય

- A. Look B. Note C. Lie D. Not

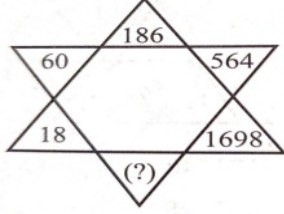
62. નીચેના માંથી કયો શબ્દ “ + 3#” તરીકે કોડ થયો હશે

- A. Win B. Buy C. Witty D. Work

63. જો ચોક્કસ કોડમાં EXPLAINING ને PXEALNIGNI તરીકે લખવામાં આવે, તો જ તે જ ભાષામાં “PRODUCED” ને કેવી રીતે લખવામાં આવશે ?

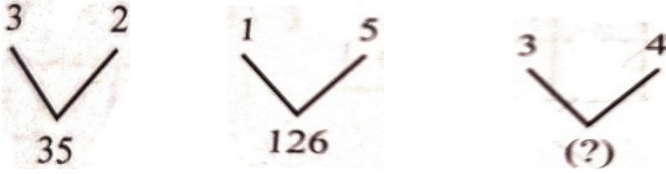
- A. ORPBUDEC B. ROPUDECD C. ORPUDDEC D. DORPDECU

64. નીચે આપેલી આકૃતિ ઓ નો ધ્યાન પૂર્વક અભ્યાસ કરી ,પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન ના સ્થાને આવતી સંખ્યા શોધો



- A. 5052 B. 5100 C. 5094 D. 4860

65. નીચે આપેલી આકૃતિ ઓ નો ધ્યાન પૂર્વક અભ્યાસ કરી ,પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન ના સ્થાને આવતી સંખ્યા શોધો



- A. 90 B. 91 C. 103 D. 75

66. નીચે આપેલી આકૃતિ ઓ નો ધ્યાન પૂર્વક અભ્યાસ કરી ,પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન ના સ્થાને આવતી સંખ્યા શોધો

CK	16	9	JR
OS	24	19	TX
KM	?	?	PV

- A. 21,14 B. 56,84 C. 14,21 D. 84,56

67. $\div$ અને $+$ અદલા-બદલી કર્યા પછી 12 ના બદલે 18 અને 18 ના બદલે 12 મુકવામાં આવે તો નીચેના માંથી કયું સમીકરણ સાચું બને છે

- (A) $(90 \times 18) + 18 = 60$
 (B) $(18 + 6) \div 12 = 2$
 (C) $(72 \div 18) \times 18 = 72$
 (D) $(12 + 6) \times 18 = 36$

68. નીચે આપેલ વિકલ્પ પૈકીના કયાં બે ચિન્હો ની અદલાબદલી કરતા આપેલ સમીકરણ સાચું બનશે

$$12 \div 2 - 6 \times 3 + 8 = 16$$

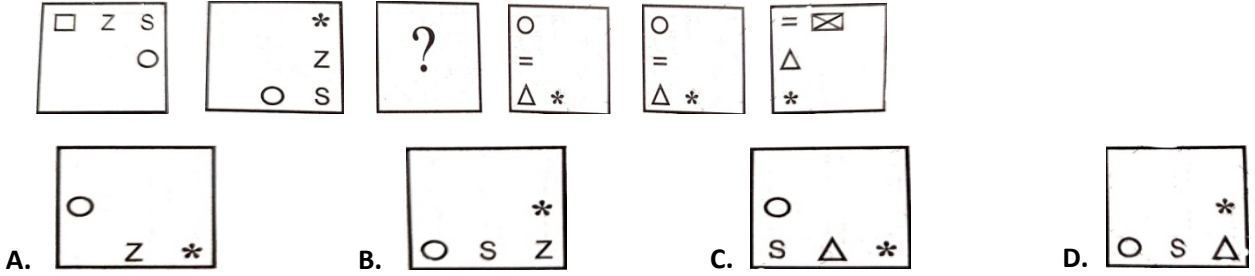
- A. $\div$ અને $+$ B. $-$ અને $+$ C. $\times$ અને $+$ D. $\div$ અને $\times$

69. ક્રિકેટ ના કેટલાક ખેલાડી ઓ ટેનીસ ના પણ ખેલાડી ઓ છે ..કેટલાક ટેનીસ ખેલાડી ઓ હોકીના પણ ખેલાડી ઓ છે .કોઈ ક્રિકેટ નો ખેલાડી હોકી નો ખેલાડી નથી
નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ ઉપરોક્ત વિધાનો ને યોગ્ય રીતે રજૂ કરે



70. નીચે આપેલ પ્રશ્ન આકૃતિમાંની આકૃતિઓ એક નિશ્ચિત શ્રેણી બનાવે છે.આ શ્રેણીને અનુરૂપ પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન ના સ્થાને કઈ આકૃતિ આવશે તે જવાબ (વિકલ્પ પૈકીની)આકૃતિમાંથી પસંદ કરો

પ્રશ્ન આકૃતિ



71. 30સેમી $\times$ 30 સેમી $\times$ 5 સેમી વિસ્તાર ધરાવતી મોટી કેકમાંથી 5 સેમી $\times$ 5 સેમી $\times$ 10 સેમી ની કેટલી કેક બની શકે ?

- A. 10 B. 15 C. 18 D. 30

72. મહેશ પાસે કેટલાક સસલા અને પોપટ છે માથા 45 છે,જ્યારે પગ 130 છે. તો મહેશ પાસે કેટલા પોપટ હશે

- A. 25 B. 22 C. 21 D. 20

73. એક વ્યક્તિ પાસે રૂ.1, રૂ.5 ,તથા રૂ.10 ની નોટ સરખા પ્રમાણ માં છે .આ નોટોની કુલ કિંમત રૂ.192 થાય ,તો તે વ્યક્તિ ની પાસે કુલ કેટલી નોટ હશે ?

- A. 12 B. 24 C. 36 D. 48

74. 7 કિલોમીટર લાંબા તારમાંથી 50 સેમી ના કેટલા ટુકડા બનાવી શકાય ?

- A. 140 ટુકડા B. 14,000 ટુકડા C. 1400 ટુકડા D. 1,40,000 ટુકડા

75. 11કિમી અંતર કાપવા માટે એક સાયકલ નું પૈડું 6250 પરિભ્રમણ કરે છે, તો તેનો વ્યાસ કેટલો થાય?

- A. 56 સેમી B. 142 સેમી C. 28 સેમી D. 48 સેમી

76. $\frac{2.75 \times 2.75 \times 2.75 - 2.25 \times 2.25 \times 2.25}{2.75 \times 2.75 + 2.75 \times 2.25 + 2.25 \times 2.25} = ?$

- A. 3 B. $\frac{3}{2}$ C. 1 D. $\frac{1}{2}$

77. . એક શાળાનો એક બેલ દર 12 મિનિટે વાગે છે. જ્યારે બીજો બેલ દર 15 મિનિટે વાગે છે. ત્રીજો બેલ દર કલાકે વાગે છે જો ત્રણેય બેલ એકસાથે સવારે 8:30 વાગ્યે વાગ્યા હોય. તો હવે ત્રણેય એકસાથે ક્યારે વાગશે?

- A. 8:45 B. 9:45 C. 9:30 D. 10:00

78. એક વસ્તુની મૂળ કિંમત માં 10% નફો ઉમેર્યા બાદ 20% વળતર આપે છે, તો વેપારી ને નફો થશે કે ખોટ ? કેટલા ટકા ?

- A. 12% ખોટ B. 12% નફો C. 10% ખોટ D. 10% નફો

79. 1 મિનીટ એ 1 કલાક ના કેલા ટકા થશે ?

- A. 1% B. 1.33% C. 1.66 % D. 2%

80. 100 મીટર લંબાઈ ના ચોરસ ખેતર ની ફરતે 5 મીટર ના અંતરે વૃક્ષ રોપવામાં આવે, તો કુલ કેટલા રોપા જોઈએ?

- A. 20 B. 40 C. 60 D. 80

81. “SOME” શબ્દના મૂળાક્ષરોને અલગ -અલગ કેટલી રીતે ગોઠવી શકાય ?

- A. 20 B. 24 C. 16 D. 30

82. એક પાર્ટી માં 20 વ્યક્તિઓ છે. જો તે પરસ્પર એકબીજાને હાથ મિલાવે, તો હાથ મિલાવવાની કુલ પ્રક્રિયા કેટલી વખત થાય ?

- A. 105 B. 190 C. 176 D. 182

83. જો બે સંખ્યા નો સરવાળો 36 હોય અને તફાવત 6 હોય તો બન્ને સંખ્યા નો ગુણોત્તર કેટલો થાય?

- A. 5:7 B. 7:5 C. 6:5 D. 5:6

84. (51+52+53+.....+100) કિંમત કેટલી થશે ?

A. 3550

B. 3675

C. 3825

D. આમાંથી એક પણ નહિ

85. કાપડના એક જથ્થા પૈકીના $\frac{3}{5}$ ભાગની કિંમત રૂ .33,000 છે. તો સંપૂર્ણ જથ્થા ની કિંમત કેટલી હશે ?

A. રૂ 19,800

B. રૂ 45,000

C. રૂ 55,000

D. રૂ 66,000

86. 699×699 કેટલા થાય ?

A. 4,88,601

B. 4,91,401

C. 4,87,901

D. 4,87,701

87 નીચેના દાખલામાં “ x” ની કિંમત કેટલી થશે ?

$$\frac{x}{\sqrt{128}} = \frac{\sqrt{162}}{x}$$

A. 18

B. 16

C. 14

D. 12

88. $(1000)^9 \div 10^{24} = ?$

A. 10,000

B. 1,000

C. 100

D. 10

89. 5 પેન અને 10 પેન્સિલ ની કિંમત 45 રૂ છે .2 પેન અને 3 પેન્સિલ ની કિંમત 16 રૂ છે .તો 4 પેન અને 8 પેન્સિલ ની કિંમત કેટલા રૂપિયા હશે .

A. રૂ 36

B. રૂ 48

C. રૂ 40

D. રૂ 56

90. નવ વ્યક્તિઓ એક હોટલ માં જમવા જાય છે. આ નવ પૈકી આઠ વ્યક્તિઓ એ પ્રતિ વ્યક્તિ રૂ 12 પ્રમાણે ખર્ચ કરે છે. જ્યારે નવમી વ્યક્તિ નવ વ્યક્તિઓ ની સરેરાશ રકમ કરતા વધુ આઠ રૂપિયા ખર્ચ કરે છે તો બધાએ કુલ કેટલા રૂપિયા નો ખર્ચ કર્યો હશે .

A. 117

B. 134

C. 126

D. 164

91. 100 અવલોકનો નો મધ્યક 45 છે.પછી થી ખબર પડી કે ,બે અવલોકનો 28 અને 43 બદલે 82 અને 34 તરીકે નોંધવામાં આવ્યા છે તો સાચો મધ્યક કેટલો ?

A. 44.45

B. 44.55

C. 44.65

D. 45.55

92. -5 થી +5 સુધી ની પૂર્ણાંક સંખ્યાઓ નો મધ્યસ્થ શોધો

A. 5

B. 0

C. 2

D. 10

93. એક વ્યક્તિ રામપુર થી ભાવનગર 12km/hr ની ઝડપે જાય છે. તથા 4 km/hr ની ઝડપે રામપુર પાછી ફરે છે ,તો આખી મુસાફરી ની સરેરાશ ઝડપ કેટલી ?

A. 7 km/ hr

B. 6 km/ hr

C. 4 km/hr

D. 12 km/hr

94. 30 વ્યક્તિઓ પ્રતિદિન 6 કલાક કામ કરીને 24 દિવસમાં 1500 બોક્ષ બનાવી શકે છે,તો 18 વ્યક્તિ ઓ પ્રતિદિન 8 કલાક કામ કરીને 1800 બોક્ષ કેટલા દિવસમાં બનાવી શકે

- A. 18 દિવસ B. 32 દિવસ C. 36 દિવસ D. 45 દિવસ

95 A ને એક કામ કરતા 4 દિવસ લાગે છે જ્યારે B ને તે જ કામ કરતા 12 દિવસ લાગે છે.બન્ને વારા -ફરતી એક એક દિવસ કામ કરે છે ને કામ ની શરૂઆત A કરે છે.તો આ કામ કેટલા દિવસ માં પૂરું થાય ?

- A. 8 દિવસ B. 12 દિવસ C. 6 દિવસ D. 4 દિવસ

96. A નળ વડે એક ટાંકી ભરતાં 8 મિનીટ લાગે છે.જ્યારે B નળ વડે તે જ ટાંકી 12 મિનીટ માં ભરાય છે. જો બન્ને નળ સાથે શરૂ કરવામાં આવે તો કેટલા સમય પછી B નળને બંધ કરવો પડે કે જેથી ટાંકી ને ભરતાં કુલ 6 મિનીટ લાગે ?

- A. 2 મિનીટ B. 3 મિનીટ C. 4 મિનીટ D. 5 મિનીટ

97. એક ચૂંટણી માં બે ઉમેદવાર પૈકી એક વ્યક્તિ ને 38% મત મળે છે.અને તે 7200 મત થી હારી જાય છે, તો આ ચૂંટણી માં કુલ કેટલું મતદાન થયું હશે ?

- A. 72,000 B. 24,000 C. 22,500 D. 30,000

98. જો 10,00,000 ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજે 3 વર્ષ માટે અનુક્રમે 11%,12% અને 13% ના વ્યાજદરે રોકવામાં આવે તો વ્યાજ મુદ્દલ શોધો

- A. રૂ 14,04,816 B. રૂ 12,14,816 C. રૂ 11,35,816 D. રૂ 16,00,816

99 $\frac{2x}{x-1} - \frac{2x}{x+1} = \frac{1}{x+1}$ નો ઉકેલ _____ છે

- A. $-\frac{1}{3}$ B. $\frac{1}{3}$ C. 3 D. -3

100. જો A:B = 3:5 અને B:C=4:7 હોય તો A:B:C મેળવો

- A. 6:9:14 B. 3:4:7 C. 12:20:21 D. 12:20:35

રફ કામ માટેની જગ્યા

રફ કામ માટેની જગ્યા