

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 જુનિયર ક્લાર્ક પ્રાથમિક પરીક્ષા તબક્કો :૦૧ (૧૦૦) ગુણ  
તારીખ : 22/09/2024 સમય : 12 થી 01

બેઠક નંબર: \_\_\_\_\_

પેપર કોડ: **B**

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

ઉમેદવારોને માટેની અગત્યની સૂચના:

- (01) પ્રશ્નપુસ્તિકામાં કુલ ૧૦૦ હેતુલક્ષી પ્રશ્નો છે. દરેક પ્રશ્નનો ૧ ગુણ છે.
- (02) પરીક્ષાનો સમય ૬૦ મિનિટનો છે.
- (03) 1 થી 100 પ્રશ્નો પૂરેપૂરા છપાયેલા છે કે કેમ? તેની પ્રથમ ખાતરી કરી લો. જો પ્રશ્નો પૂરા છપાયા ન હોય અથવા કોઈ પૃષ્ઠ ફાટેલું હોય કે કોઈ પૃષ્ઠ 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 ઉમેદવારને સંપૂર્ણ ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે.
- (06) પરીક્ષા દરમિયાન કોઈપણ પ્રકારના ઇલેક્ટ્રીક ઉપકરણો, મોબાઈલનો ઉપયોગ કરવો નહીં અને પરીક્ષાખંડમાં સાથે રાખવા પણ નહીં.
- (07) ઉમેદવારે માત્ર બ્લેક અને બ્લૂ બોલ પેનનો ઉપયોગ કરવાનો રહેશે. અન્ય કોઈપણ પ્રકારની પેન અને પેન્સિલનો ઉપયોગ O.M.R. શીટમાં કરવો નહીં.
- (08) ખોટા જવાબદીઠ, છેકછાકવાળા જવાબદીઠ કે એક કરતાં વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબદીઠ, મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે. નેગેટીવ માર્કીંગ પદ્ધતિ લાગુ પડશે.
- (09) દરેક પ્રશ્નના જવાબમાં એક વિકલ્પ E "Not Attempted" રહેશે. ઉમેદવાર કોઈ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા ના ઇચ્છતા હોય તો આ વિકલ્પ પસંદ કરી શકશે અને "Not Attempted" વિકલ્પ પસંદ કરવાના કિસ્સામાં નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે નહીં.
- (10) પ્રશ્નના આપેલા બધા વિકલ્પોમાંથી કોઈ પણ વિકલ્પ પસંદ નહીં કરવામાં આવે તો મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે.
- (11) પ્રશ્નપુસ્તિકામાં કોરી જગ્યામાં રફકામ કરવું. તે માટે અલગ કાગળ આપવામાં આવશે નહિ. જવાબવહીમાં કઈ પણ રફવર્ક કરવું નહિ. પ્રશ્નપુસ્તિકામાં જવાબો લખવાની મનાઈ છે.
- (12) આ જવાબવહી વળે, ફાટે કે બગડે નહિ તેની ખાસ કાળજી રાખવી.
- (13) આ સૂચનાઓના અનાદર માટે ઉમેદવાર સાથે શિક્ષાત્મક કાર્યવાહી કરવામાં આવશે.

1. ' સાધ્વી ' નો સંધિવિગ્રહ જણાવો.  
A. સ+અધ્વી B. સા+અધ્વી C. સા+સાધ્વી D. સાધુ+ઈ
2. ખોટી જોડણી દર્શાવતો વિકલ્પ શોધો.  
A. યુનિવર્સિટી B. વાલ્મીકિ C. મીનિટ D. પરિસ્થિતિ
3. ' પરમેશ્વર પાધરો તો વેરી આંધળો ' કહેવતનો સાચો અર્થ શોધો.  
A. ભક્તિ કરશો તો ઈશ્વરની B. ઈશ્વરની કૃપા હોય તો C. ઈશ્વર સૌને સુખ આપે D. અંધશ્રદ્ધાથી ભગવાન  
પ્રાપ્તિ થશે. કોઈ નુકશાન કરી શકે નહીં. છે. મળે તો બધા એમ જ કરે
4. જે પોષતું તે મારતું, શું એ નથી કમ કુદરતી ? છેંદ ઓળખાવો.  
A. ચોપાઈ B. દોહરો C. હરિગીત D. ઝૂલણા
5. પાટણપુરી પુરાણ હાલ તુજ હાલ જ હાવાં! અલંકાર ઓળખાવો.  
A. શ્લેષ B. અતિશયોક્તિ C. દ્રષ્ટાંત D. વ્યાજસ્તુતિ
6. ' પિનાકિન ' શબ્દનો સમાનાર્થી જણાવો.  
A. બ્રહ્મા B. ગુરુ C. ધર્નુધારી D. શિવ
7. જે નામ કે સર્વનામના ગુણ, પ્રકૃતિ, રંગમાં વધારો કરે તેને શું કહેવાય.  
A. ક્રિયાપદ B. કૃદંત C. વિશેષણ D. કર્તા
8. ' પવનવેગે ' સમાસનો પ્રકાર દર્શાવો.  
A. મધ્યમપદલોપી B. બહુવ્રીહિ C. અવ્યવીભાવ D. કર્મધારય
9. શબ્દકોષનો સાચો કમ પસંદ કરો.  
A. કૃતિ, કૃત્ય, કૃત્તિકા, કૃત્રિમ B. કૃત્ય, કૃતિ, કૃત્તિકા, કૃત્રિમ C. કૃતિ, કૃત્તિકા, કૃત્ય, કૃત્રિમ D. કૃતિ, કૃત્તિકા, કૃત્રિમ, કૃત્ય
10. ' દાંતે તરણું લેવું ' રૂઢીપ્રયોગનો સાચો અર્થ જણાવો.  
A. અતિશય લાચારી B. દીનતાથી શરણે જવું. C. હાર કબુલ કરવી. D. (A,B,C, ત્રણેય)  
બતાવવી.
11. મહાન વ્યક્તિની નિકટમાં રહેનાર-શબ્દસમૂહ માટે વપરાતો યોગ્ય શબ્દ કયો છે ?  
A. અંતેવાસી B. અનુગામી C. ઉપસેવક D. પુરોગામી
12. ' સરઘસ ' સંજ્ઞાનો પ્રકાર જણાવો.  
A. ભાવવાચક B. જાતિવાચક C. સમૂહવાચક D. દ્રવ્યવાચક

13. પ્રકૃતિ જ મારી મા રહી છે વાક્યમાં નિપાત ઓળખાવો  
 A. જ B. છે C. રહી D. મા
14. ' ઊગતા સૂરજને સહુ કોઈ પૂજે ' કૃદંતનો પ્રકાર જણાવો.  
 A. હેત્વર્થ કૃદંત B. ભવિષ્ય કૃદંત C. વર્તમાન કૃદંત D. સંબંધક કૃદંત
15. મકરંદને વાંચવાનું છે.-વાક્યનો પ્રકાર જણાવો.  
 A. કર્તરીવાક્ય B. કર્મણીવાક્ય C. ભાવેવાક્ય D. એક પણ નહીં
16. The collective noun of fish is \_\_\_\_\_  
 A. A Flight of fish B. A Flock of fish C. A Shoal of fish D. A Pack of fish
17. My uncle and friend \_\_\_\_\_ come to see me  
 A. is B. are C. have D. has
18. \_\_\_\_\_ wisdom is the gift of heaven  
 A. A B. An C. The D. None
19. It was \_\_\_\_\_ unanimous decision  
 A. A B. An C. The D. None
20. Eat healthy \_\_\_\_\_ you should fall ill  
 A. or B. least C. because D. otherwise
21. \_\_\_\_\_ I was reading my brother was sleeping  
 A. where as B. when C. while D. if
22. Yesterday he stood \_\_\_\_\_ that wall  
 A. In B. under C. upon D. below
23. There were green trees \_\_\_\_\_ the highway  
 A. along B. across C. on D. into
24. Masculine gender of Fox is \_\_\_\_\_  
 A. Ewe B. Doe C. Vixen D. Roe
25. He \_\_\_\_\_ to play chess before his marriage  
 A. is used B. was used C. used D. to be used
26. This pen is useful \_\_\_\_\_ it  
 A. Wasn't B. isn't C. doesn't D. don't
27. Mr.Mehta is Senior \_\_\_\_\_ me  
 A. than B. to C. from D. of
28. The majority accepted the \_\_\_\_\_ decision  
 A. Latest B. Later C. Latter D. Letter

29. He is \_\_\_\_\_ a good Flat these days  
 A. Looking after                      B. Looking into                      C. Looking for                      D. Looking of
30. \_\_\_\_\_ French is a Lovely Language  
 A. A                      B. An                      C. The                      D. None
31. શ્રેણી પૂર્ણ કરો 2,9,28,65  
 A. 126                      B. 130                      C. 150                      D. 200
32. શ્રેણી પૂર્ણ કરો A1Z, C3X, E5V, G7T  
 A. H9S                      B. H9U                      C. I9S                      D. I9R
33. અક્ષરની પેટર્ન મુજબ પ્રત્યાર્થ ચિન્હની જગ્યાએ કયો અક્ષર આવશે B,D,F,I,L,P,\_\_\_\_\_?  
 A. R                      B. S                      C. T                      D. U
34. નીચેનામાં થી કઈ સંખ્યા અલગ પડે છે ?  
 A. 33                      B. 35                      C. 37                      D. 39
35. જો કોઈ મહિનાનો ચોથો દિવસ મંગળવાર છે તો 24 તારીખના ત્રણ દિવસ પછી કયો વાર હશે ?  
 A. બુધવાર                      B. ગુરુવાર                      C. શુક્રવાર                      D. શનિવાર
36. જો પહેલી જાન્યુઆરી 2012 નાં રોજ રવિવાર હોય પહેલી જાન્યુઆરી 2013 નાં રોજ કયો વાર હશે ?  
 A. મંગળવાર                      B. શુક્રવાર                      C. સોમવાર                      D. શનિવાર
37. હરેશનો જન્મ 11 ઓગસ્ટે થયો છે મહેશ તેના કરતા 14 દિવસ મોટો છે.આ વર્ષે સ્વતંત્રતા દિન સોમવારે છે તો મહેશનો જન્મદિન કયા વારે આવશે ?  
 A. શનિવાર                      B. રવિવાર                      C. સોમવાર                      D. ગુરુવાર
38. CONSTRUCTION શબ્દનાં અક્ષરોથી કયો શબ્દ બનાવી શકાય નહિ.  
 A. SUCTION                      B. COINS                      C. CAUTION                      D. NOTION
39. કયો અક્ષરસમૂહ દર્પણમાં જેવો છે તેવો જ દેખાશે ?  
 A. OSMIHOM                      B. VHRTRVH                      C. SIMOSTAD                      D. AOVIVOA
40. કોઈ ચોક્કસ સંજ્ઞામાં TRIPPLE ને SQHOOKD લખાય તો આજ સંજ્ઞામાં DISPOSE કઈ રીતે લખાય ?  
 A. DSOESPI                      B. ESJTPTF                      C. ESOPSID                      D. CHRONRD
41. જો પૃથ્વી : સૂર્ય તો ચંદ્ર : \_\_\_\_\_  
 A. પૃથ્વી                      B. ઉપગ્રહ                      C. ગુરુ                      D. તારા

42. જો થર્મોમીટર : તાપમાન તો સિસ્મોગ્રાફ : \_\_\_\_\_

- A. ગરમી B. ધનતા C. ભૂકંપ D. દબાણ

43. ગધેડું : ખોલડું :: બકરી : \_\_\_\_\_

- A. લવારું B. ખરી C. વાછરડું D. ગલુડિયું

44. યશ જય કરતા 2 વર્ષ મોટો છે. જય હેમંત કરતા 3 વર્ષ નાનો છે અંકુર હર્ષિત કરતા 1 વર્ષ મોટો છે. પણ હેમંત કરતા ચાર વર્ષ મોટો છે. તો સૌથી મોટું કોણ છે ?

- A. યશ B. અંકુર C. હર્ષિત D. જય

45. એક કતારમાં સંજીવનો કમ નીચેથી 25 મો અને ઉપરથી 13 મો છે તો કતારમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

- A. 36 B. 37 C. 38 D. 39

46. શિવાની પૂર્વ દિશામાં 5 કિમી ચાલે છે પછી દક્ષિણ પૂર્વ તરફ ફરીને 5 કિમી ચાલે છે આ પછી તે ઉત્તર પશ્ચિમ ફરી 5 કિમી ચાલે છે તો હવે તેનું મોં કઈ દિશામાં છે ?

- A. ઈશાન B. અગ્નિ C. વાયવ્ય D. નૈઋત્ય

47. કમલેશ કોઈ ચોક્કસ બિંદુ A થી પશ્ચિમ દિશામાં 5 કિમી જાય છે. તે પછી જમણી બાજુ ફરે છે અને 12 કિમી નું અંતર કાપે છે હવે તે પોતાના પ્રસ્થાન બિંદુથી કેટલો દુર હશે ?

- A. 13 કિમી B. 7 કિમી C. 17 કિમી D. 14 કિમી

48. જો CONSUMER એટલે ERUMNSCO હોય તો TRIANGLE એટલે \_\_\_\_\_ થાય ?

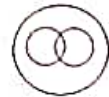
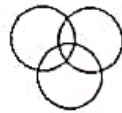
- A. LEGNAITR B. LEGNIATR C. ELNGIATR D. LENGIATR

49. જો  $\times$  નો અર્થ  $+$ ,  $-$  નો અર્થ  $\div$ ,  $+$  નો અર્થ  $-$  તથા  $\div$  નો અર્થ  $\times$  હોય તો  $80+12-4\times 10\div 5=$  \_\_\_\_\_

- A. 67 B. 87 C. 127 D. 129

50. સ્ત્રીઓ, અશિક્ષિત અને મનુષ્યોને નીચેના પૈકી કઈ વેન આકૃતિ દ્વારા રજૂ કરી શકાય ?

- A. B. C. D.



51. આકૃતિમાં પ્રશ્ન ચિન્હની જગ્યાએ કયો અંક આવશે ?



- A. 14 B. 15 C. 16 D. 17

52. ભરતે એક છબી દર્શાવીને જણાવ્યું કે આ મારા પિતાના પિતાજીની બહેનનાં પુત્રના એક માત્ર મામાની સૌથી ઠીકરી છે.તો તે ફોટામાંની વ્યક્તિનો ભરત સાથે શું સંબંધ છે ?

- A. બહેન B. માતા C. પુત્રી D. ફેબા

53. એક વિદ્યાર્થી તરફ આંગળી બતાવી પ્રોફેસર ઠક્કર બોલ્યા - તેના એકના એક ભાઈની માતા એ મારા પિતાની પત્ની છે." તો તે વિદ્યાર્થીનો પ્રોફેસર ઠક્કર સાથેનો સંબંધ દર્શાવો?

- A. ભાઈ B. કાકા C. ભત્રીજો D. કોઈ નહિ

54. એક હારમાં A ડાબી બાજુથી 11 માં ક્રમે જ્યારે B જમણી બાજુથી 10 માં ક્રમે છે.બંનેના સ્થાન અદલ બદલ થ છે તો A ડાબી બાજુથી 18 ક્રમે આવે છે તો B જમણી બાજુથી કયા ક્રમે હશે ?

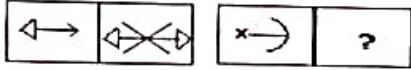
- A. 12 મો B. 17 મો C. 16 મો D. 9 મો

55. પ્રશ્નાર્થ ચિન્હની જગ્યાએ કઈ આકૃતિ આવશે ?



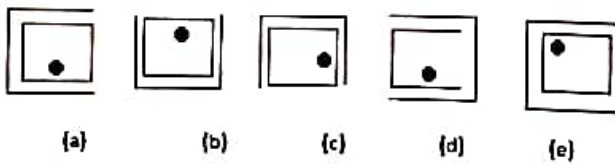
- A. B. C. D.

56. પ્રશ્નાર્થ ચિન્હની જગ્યાએ કઈ આકૃતિ આવશે ?



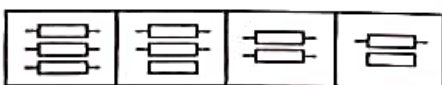
- A. B. C. D.

57. કઈ આકૃતિ બીજી આકૃતિઓથી જુદી છે ?



- A. આકૃતિ a B. આકૃતિ b C. આકૃતિ c D. આકૃતિ d

58. આપેલ આકૃતિ પછી પાંચમી આકૃતિ કઈ આવશે ?



- A. B. C. D.

59. આપેલ આકૃતિમાં કેટલા ચતુષ્કોણ છે ?



- A. 16                      B. 6                      C. 8                      D. 12

60. આપેલ આકૃતિમાં કેટલા ત્રિકોણ છે ?



- A. 20                      B. 16                      C. 14                      D. 12

61. જો M નો અર્થ ÷, K નો અર્થ −, R નો અર્થ + અને T નો અર્થ × હોય તો 12T8M12R16K14 = ?

- A. 48                      B. 38                      C. 10                      D. 20

62. નીચેની શ્રેણીમાં પ્રશ્નાર્થની જગ્યાએ શું આવશે ?

PON, RQP, TSR, VUT, \_\_\_\_\_ ?

- A. WUY                      B. YXZ                      C. XWV                      D. XVW

63. અરીસામાં ઘડિયાળને જોતા સવા ત્રણનો સમય દર્શાવે છે, તો ઘડિયાળમાં સાચો સમય કેટલા વાગ્યાનો હશે?

- A. 9:45                      B. 8:45                      C. 3:15                      D. 9:15

64. એક ઘડિયાળ 3:30 નો સમય દર્શાવે છે, તો મિનિટ અને કલાક કાંટા વચ્ચે કેટલા અંશનો ખૂણો બનશે ?

- A. 90                      B. 80                      C. 60                      D. 75

65. HORSE ને સાંકેતિક ભાષામાં − + ÷ @ # લખાય POUND ને = + ~ ∩ ∪ લખાય તો SHOP ને સાંકેતિક ભાષામાં કેવી રીતે લખાય ?

- A. @ − + =                      B. @ ~ + =                      C. @ # ~ −                      D. @ − + #

66. નીચેની આકૃતિને આધારે 3 ની સામેની બાજુએ કયો અંક આવશે ?



- A. 1                      B. 6                      C. 5                      D. 4

67. પ્રશ્નાર્થ ચિન્હની જગ્યાએ કયો અંક આવશે ?

6	11	21
7	13	25
8	15	?

- A. 31                      B. 30                      C. 26                      D. 29

68. ક્રિકેટની રમતમાં જો દરેક બોલ પર એક ખિલાડી આઉટ થાય તો કયા નંબરનો ખેલાડી અણનમ રહેશે એટલે કે આઉટ નહિ થાય ?

- A. 11                      B. 8                      C. 7                      D. 6

69. (અ) વિદ્યુત ટ્રેન (બ) થર્મલ પાવર સ્ટેશન (ક) કોલસો (ડ) વિદ્યુત આ વિકલ્પોને યોગ્ય તાર્કિક ક્રમમાં ગોઠવો.

- A. અ,બ,ક,ડ                      B. બ,ક,ડ,અ                      C. ક,બ,ડ,અ                      D. ક,બ,અ,ડ

70. સવારના ૪ વાગ્યાથી બપોરના ૪ વાગ્યા સુધી બંને કાંઠા એક સાથે કેટલી વાર આવશે ?

- A. 24                      B. 22                      C. 12                      D. 11

71. જો કોઈ રકમ સાદા વ્યાજે 25 વર્ષમાં બમણી થાય તો વ્યાજનો દર શોધો.

- A. 5%                      B. 8%                      C. 4%                      D. 10%

72. પુંઠાના એક બોક્સનું માપ 64 સેમી X 30 સેમી X 12 સેમી છે. આ બોક્સમાં 8 સેમી X 5 સેમી X 2 સેમી માપના કેટલા સાબુ ગોઠવી શકાય ?

- A. 23040                      B. 288                      C. 144                      D. 80

73. એક વ્યક્તિ પાસે કેટલાંક કબૂતર અને કેટલાક સસલા છે. તેમના માથા ગણતા 100 થાય છે. આ બધાના પગ 290 થાય છે. તો સસલા કેટલા હશે ?

- A. 65                      B. 55                      C. 45                      D. 54

74. નેહા અને હીના વચ્ચે 1600 રૂ. 5:3 ના પ્રમાણમાં વહેંચવામાં આવે તો નેહાને હીના કરતાં કેટલા રૂપિયા વધારે મળે ?

- A. 400                      B. 500                      C. 800                      D. 200

75.  $\frac{x+y}{x-y} = \frac{5}{2}$  તો  $\frac{x}{y} =$  \_\_\_\_\_

- A.  $\frac{15}{6}$                       B.  $\frac{7}{3}$                       C.  $\frac{3}{7}$                       D.  $\frac{2}{5}$

76. કોઈ વર્તુળનું ક્ષેત્રફળ અને વર્તુળનો પરિઘ બંને સમાન હોય તો વર્તુળની ત્રિજ્યા કેટલી હશે ?

- A. 2                      B. 4                      C. 6                      D. 8

77. કોઈ એક વર્ગની સોમથી શુકની સરાસરી હાજરી 32 અને સોમથી શનિની સરાસરી હાજરી 31 હોય તો શનિવારની હાજરી કેટલી હોય ?

- A. 20                      B. 25                      C. 26                      D. 30

78. 4 સેમી વરસાદ પડે ત્યારે 10 મીટર લાંબી અને 6 મીટર પહોળી અગાસી પર કેટલા લીટર પાણી પડ્યું હશે ?

- A. 240                      B. 2400                      C. 6000                      D. 600

79.  $\frac{1.3 \times 1.3 - 0.7 \times 0.7}{1.3 - 0.7} =$  \_\_\_\_\_

- A. 0.6                      B. 0.2                      C. 2.0                      D. 0.91



80. 3650 રૂ. નું 6 % લેખે 40 દિવસનું વ્યાજ કેટલું ?

- A. 43 રૂ. B. 40 રૂ. C. 36 રૂ. D. 24 રૂ.

81. જો એક વેપારી એક ખુરશીને 15 % ના નફાના સ્થાન પર 8 % નફાથી વેચે છે તો તેને 56 રૂ.ઓછા મળે છે તો ખુરશીની કિંમત કેટલી ?

- A. 700 રૂ. B. 800 રૂ. C. 900 રૂ. D. 950 રૂ.

82. 30 માણસોને એક મકાન ધોળતા 20 દિવસ લાગે છે. જો 10 માણસો ઓછા હોય તો તે મકાન ધોળતા કેટલા દિવસ લાગે ?

- A. 40 B. 35 C. 30 D. 28

83. ત્રણ ઘંટડીઓ અનુક્રમે 12,15 અને 18 સેકન્ડના અંતરે રણકે છે. જો તે પહેલી વાર સવારે 8:35 વાગે એક સાથે રણકી હોય તો હવે પછી કેટલા વાગે એક સાથે રણકશે ?

- A. સવારે 8:31 B. સવારે 8:38 C. સવારે 8:40 D. સવારે 8:45

84. 60 કિમી/કલાકની ઝડપે દોડી રહેલ એક ટ્રેન એક ટેલીફોનના થાંભલાને 9 સેકન્ડમાં પસાર કરે છે તો ટ્રેનની લંબાઈ કેટલી હશે?

- A. 120 મીટર B. 150 મીટર C. 180 મીટર D. 54 મીટર

85. A એક કાર્ય 10 દિવસમાં B આ કાર્ય 12 દિવસમાં અને C આ કાર્ય 15 દિવસમાં પુરું કરી શકે છે. જો ત્રણેય સાથે મળીને કાર્ય કરે તો આ કાર્ય કેટલા દિવસમાં પુરું કરે ?

- A. 4 B. 8 C. 10 D. 6

86.  $\frac{x}{9} = \frac{y}{8} = \frac{z}{7}$  હોય તો  $\frac{x+y-z}{y}$  ની કિંમત શું થાય ?

- A.  $\frac{5}{4}$  B.  $\frac{4}{5}$  C. 4 D. 5

87.  $\frac{(-1)^9 + (-1)^{10}}{(-1)^{19}} = \underline{\hspace{2cm}}$

- A. -2 B. 2 C. -1 D. 0

88. 600 ના  $16\frac{2}{3}\%$  - 180 ના  $33\frac{1}{3}\%$  કેટલા થાય ?

- A. 40 B. 50 C. 60 D. 80

89. 25 મીટર પહોળો અને 4 કિમી લાંબો રસ્તો કેટલા હેક્ટર જમીન રોકે ?

- A. 1000 B. 100 C. 10 D. 25

90. અવલોકનનો 26,13,7,31,21,17 નો મધ્યસ્થ \_\_\_\_\_ છે.

- A. 21 B. 17 C. 19.5 D. 19

91. A નળ વડે એક ટાંકી 40 મીનીટમાં ભરી શકાય છે. B નળ વડે આ ટાંકી 2 કલાકમાં ખાલી થાય છે. જો બંને નળ એક સાથે ખુલ્લા કરવામાં આવે તો ટાંકીને ભરાતા કેટલો સમય લાગે ?

- A. 1 કલાક 40 મિનિટ      B. 1 કલાક      C. 1 કલાક 20 મિનિટ      D. 1.5 કલાક

92.  $\sqrt{0.01} + \sqrt{0.0009} = \underline{\hspace{2cm}}$

- A. 0.19      B. 1.3      C. 0.13      D. 0.10

93. 15 મીટર, 42 મીટર અને 39 મીટર લંબાઈના સળીયામાંથી સમાન લંબાઈનો મોટામાં મોટો કેટલી ટુકડો કાપી શકાય?

- A. 5 મીટર      B. 14 મીટર      C. 3 મીટર      D. 18 મીટર

94.  $\frac{3}{8}, \frac{2}{7}, \frac{1}{5}, \frac{6}{11}$  માં સૌથી નાની અપૂર્ણાંક સંખ્યા કઈ છે ?

- A.  $\frac{3}{8}$       B.  $\frac{2}{7}$       C.  $\frac{1}{5}$       D.  $\frac{6}{11}$

95. એક ઘડિયાળની કિંમત 850 રૂ. છે રોકડેથી ખરીદનારને 2.5% વટાવ મળે છે. જ્યોત્સનાબેન આ ઘડિયાળ રોકડેથી ખરીદે તો તેમણે કેટલી રકમ ચૂકવવી પડશે?

- A. 800.75 રૂ.      B. 728.25 રૂ.      C. 828 રૂ.      D. 828.75 રૂ.

96.  $2 \div \frac{1}{2} + \frac{1}{3} \div \frac{2}{3} + \frac{1}{3} \div 4 =$

- A.  $4\frac{7}{6}$       B.  $7\frac{4}{12}$       C.  $4\frac{7}{12}$       D.  $1\frac{7}{12}$

97. એક પુસ્તકમાં 50% પાના સફેદ છે. 40% પાના લીલા છે. બાકી વધેલા 150 પાના પીળા છે. તો પુસ્તકમાં લીલા રંગના પાના કેટલા હશે.

- A. 500      B. 400      C. 100      D. 600

98. એક થાંભલાની ત્રિજ્યા 20 સે.મી. છે અને ઉંચાઈ 10 મીટર છે તો 14 થાંભલા માટે કેટલા ઘન મીટર કોંક્રીટ જોઈએ ?

- A. 176 ઘન મીટર      B. 17.6 ઘન મીટર      C. 1.76 ઘન મીટર      D. 1760 ઘન મીટર

99. આપેલ માપ પૈકી કયા માપ વાળો ત્રિકોણ શક્ય નથી ?

- A. 3,4,5      B. 6,4,10      C. 8,12,13      D. 12,17,15

100. 2 વર્ષ પહેલા માતા-પિતા અને બે પુત્રીઓની ઉંમરનો સરવાળો 40 વર્ષ હતો. 3 વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો સરવાળો \_\_\_\_\_ હશે.

- A. 50      B. 46      C. 40      D. 60

**SPACE FOR ROUGH WORK / રફ કામ માટેની જગ્યા**

SPACE FOR ROUGH WORK / રફ કામ માટેની જગ્યા