

# POLICE CONSTABLES MODEL GRAND TEST

Max Marks: 200

Total Questions: 200

Time: 3 Hrs.

- ఒక పనిని A, B కలిసి 12 రోజుల్లో చేయగలరు. A ఒక్కడే అదే పనిని 20 రోజుల్లో చేయగలడు. B రోజులో సగం మాత్రమే పని చేస్తే ఇద్దరూ కలిసి ఆ పనిని ఎన్ని రోజుల్లో చేయగలరు?  
1) 10 రోజులు  
2) 11 రోజులు  
3) 15 రోజులు  
4) 20 రోజులు
- ఒక పైపు ట్యాంక్‌ను 2 గంటల్లో నింపుతుంది. అడుగు భాగంలో లీకేజి ఉండటంతో  $2\frac{1}{3}$  గంటల్లో నింపుతుంది. అయితే నిండి ఉన్న ట్యాంక్‌ను లీకేజి ఎంత సమయంలో ఖాళీ చేస్తుంది?  
1)  $4\frac{1}{3}$  గం.  
2) 7 గం.  
3) 8 గం.  
4) 14 గం.
- ఒక వ్యక్తి తన ప్రయాణాన్ని 3 సమాన భాగాలుగా చేసి ప్రతి భాగాన్ని వరుసగా గంటకు 3, 4, 5 కి.మీ. వేగాలతో 47 నిమిషాలు ప్రయాణిస్తే అతడు ప్రయాణించిన మొత్తం దూరం ఎంత?  
1) 2 కి.మీ.  
2) 3 కి.మీ.  
3) 4 కి.మీ.  
4) 5 కి.మీ.
- 130 మీ. పొడవైన రైలు గంటకు 45 కి.మీ. వేగంతో ప్రయాణిస్తూ ఒక బ్రిడ్జిని 30 సెకన్లలో దాటింది. అయితే బ్రిడ్జి పొడవు ఎంత?  
1) 250 మీ.  
2) 245 మీ.  
3) 225 మీ.  
4) 200 మీ.
- స్వచ్ఛమైన పాలను లీటరు రూ. 12 చొప్పున కొని, వాటికి ఏ నిష్పత్తిలో నీటిని కలిపి ఏర్పడే మిశ్రమాన్ని లీటరు రూ. 8 చొప్పున అమ్మవచ్చు?  
1) 1 : 2  
2) 2 : 1  
3) 2 : 3  
4) 3 : 2
- కొంత సొమ్మును 5% సరళ వడ్డీకి ఇస్తే 8 సంవత్సరాల్లో రూ. 840 వడ్డీ వచ్చింది. అంతే సొమ్ముపై అంతే వడ్డీ 5 సంవత్సరాల్లో రావాలి అంటే వడ్డీరేటు సంవత్సరానికి ఎంత?  
1) 6%  
2) 8%  
3) 9%  
4) 10%
- కొంత సొమ్మును సరళ వడ్డీకి ఇస్తే 12 సంవత్సరాల్లో రెట్టింపవుతుంది. అయితే వడ్డీరేటు ఎంత?  
1)  $8\frac{1}{4}\%$   
2)  $8\frac{1}{3}\%$   
3)  $8\frac{1}{2}\%$   
4)  $9\frac{1}{2}\%$
- వృత్త వ్యాసార్థాన్ని 50% తగ్గిస్తే దాని వైశాల్యం ఎంత తగ్గుతుంది?  
1) 50%  
2) 75%  
3) 100%  
4) 40%
- కొంత సొమ్మును A, B లు 4 : 3 నిష్పత్తిలో పంచుకున్నారు. B వాటా రూ. 4800 అయితే వారు పంచుకున్న మొత్తం సొమ్ము ఎంత?  
1) రూ. 11,200  
2) రూ. 6,400  
3) రూ. 19,200  
4) రూ. 39,200

10. A రూ.2100 పెట్టుబడితో ఒక వ్యాపారం ప్రారంభించాడు. కొంతకాలం తర్వాత B రూ.3600 పెట్టుబడితో వ్యాపారంలో భాగస్వామిగా చేరాడు. సంవత్సరం తర్వాత వారికి వచ్చిన లాభాన్ని సమానంగా పంచుకున్నారు. అయితే B ఎంత కాలం తర్వాత వ్యాపారంలో చేరాడు?
- 1) 3 నెలలు                      2) 4 నెలలు                      3) 5 నెలలు                      4) 2 నెలలు
11. ఒక పైపు  $\frac{3}{5}$  వ వంతు ట్యాంక్‌ను 1 నిమిషంలో నింపుతుంది. అయితే మిగిలిన ట్యాంక్‌ను ఎంత సమయంలో నింపుతుంది?
- 1) 24 సెకన్లు                      2) 30 సెకన్లు  
3) 36 సెకన్లు                      4) 40 సెకన్లు
12. 20 మంది  $\frac{1}{3}$  వ వంతు పనిని 20 రోజుల్లో చేయగలరు. మిగిలిన పనిని 25 రోజుల్లో పూర్తిచేయాలి అంటే ఎంతమంది ఎక్కువ అవసరం?
- 1) 10                      2) 12                      3) 15                      4) 20
13. వ్యాపారి ఒక వస్తువుపై వరుసగా 2 రాయితీలు 12%, 5% ఇచ్చిన తర్వాత దాన్ని రూ.209 కి విక్రయించాడు. అయితే దాని అసలు ధర ఎంత?
- 1) రూ.226                      2) రూ.250                      3) రూ.252                      4) రూ.269
14. ఒక వస్తువును రూ.144 కు విక్రయించారు. సంఖ్యాపరంగా లాభశాతం, కొన్నవెల సమానం అయితే దాని కొన్న ధర ఎంత?
- 1) రూ.72                      2) 80                      3) 90                      4) 100
15. 75కు 15 కలిపితే ఎంత శాతం పెరుగుతుంది?
- 1) 15%                      2) 20%                      3) 10%                      4) 25%
16. A ఆదాయం B కంటే 25% ఎక్కువ. అయితే B ఆదాయం A ఆదాయంతో పోలిస్తే ఎంత?
- 1) 75%                      2) 80%                      3) 90%                      4) 96%
17. ప్రస్తుతం తండ్రి, కొడుకుల వయసుల మొత్తం 60 ఏళ్లు. 6 ఏళ్ల కిందట తండ్రి వయసు కొడుకు వయసు కంటే 5 రెట్లు అయితే 6 సంవత్సరాల తర్వాత కొడుకు వయసు ఎంత?
- 1) 12 సం.                      2) 14 సం.                      3) 18 సం.                      4) 20 సం.
18. రెండు అంకెల సంఖ్యను తారుమారుచేసి పూర్వసంఖ్యను కలిపితే వచ్చిన మొత్తాన్ని కిందివాటిలో దేనితో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు?
- 1) 3                      2) 5                      3) 9                      4) 11
19. రెండు సంఖ్యల మొత్తం 33. వాటి మధ్య వ్యత్యాసం 15 అయితే అందులో చిన్న సంఖ్య ఎంత?
- 1) 9                      2) 12                      3) 15                      4) 18
20. రెండు సంఖ్యల మొత్తం 40. వాటిమధ్య వ్యత్యాసం 4. అయితే వాటి మధ్య నిష్పత్తి ఎంత?
- 1) 11 : 9                      2) 11 : 18                      3) 21 : 19                      4) 22 : 9

21. రెండు అంకెల సంఖ్యలను తారుమారుచేసినా వాటి విలువలు మారవు. అలాంటి సంఖ్యల సగటు ఎంత?
- 1) 33                                  2) 44                                  3) 55                                  4) 66
22. ఒక ప్యాక్టరీలోని 20 మంది ఉద్యోగుల సగటు జీతం రూ. 1500. మేనేజర్ జీతం కలిపితే వారి సగటు జీతం రూ. 100 పెరుగుతుంది. అయితే మేనేజర్ జీతం ఎంత?
- 1) రూ. 2000                                  2) రూ. 2400                                  3) రూ. 3600                                  4) రూ. 4800
23.  $2 * 3 = \sqrt{13}$ ,  $3 * 4 = 5$  అయితే  $5 * 12$  విలువ ఎంత?
- 1)  $\sqrt{17}$                                   2)  $\sqrt{29}$                                   3) 12                                  4) 13
24. 3, 4, 5, 6, 8లతో నిశ్శేషంగా భాగించగల కనిష్ట వర్గం ఏది?
- 1) 900                                  2) 1200                                  3) 2500                                  4) 3600
25.  $0.\overline{4}$  యొక్క వర్గమూలం ఎంత?
- 1)  $0.\overline{6}$                                   2)  $0.\overline{7}$                                   3)  $0.\overline{8}$                                   4)  $0.\overline{9}$
26.  $\sqrt{41 - \sqrt{21 + \sqrt{19 - \sqrt{9}}}}$  విలువ ఎంత?
- 1) 3                                  2) 5                                  3) 6                                  4) 6.4
27. ఒక వ్యక్తి వద్ద కొన్ని కోళ్లు, ఆవులు ఉన్నాయి. మొత్తం తలల సంఖ్య 48, మొత్తం కాళ్ల సంఖ్య 140. అయితే అందులో ఎన్ని కోళ్లు ఉన్నాయి?
- 1) 22                                  2) 23                                  3) 24                                  4) 26
28.  $a - b = 3$ ,  $a^2 + b^2 = 29$  అయితే  $ab$  విలువ ఎంత?
- 1) 10                                  2) 12                                  3) 15                                  4) 18
29. రెండు సంఖ్యల గ.సా.భా. 8 అయితే కిందివాటిలో వాటి క.సా.గు. కానిది ఏది?
- 1) 24                                  2) 48                                  3) 56                                  4) 60
30. 43, 91, 183 లను ఏ గరిష్ట సంఖ్యతో భాగిస్తే అన్నింటిలో ఒకే శేషం వస్తుంది?
- 1) 4                                  2) 7                                  3) 9                                  4) 13

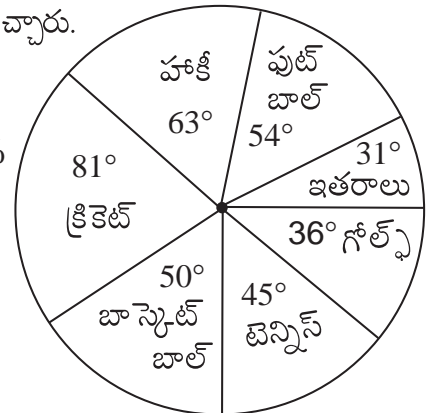
31 - 35: కింద ఇచ్చిన పైచిత్రంలో ఒక దేశం ఆటలపై చేసిన ఖర్చు ఇచ్చారు.

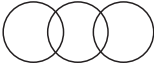
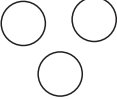






31. టెన్నిస్ పై ఎంత శాతం ఖర్చు చేశారు?

- 1)  $12\frac{1}{2}\%$                                   2)  $22\frac{1}{2}\%$  %  
 3) 25%                                  4) 45%

32. గోల్ఫ్ కంటే హాకీపై ఎంత శాతం ఎక్కువ ఖర్చు చేశారు?

- 1) 27%                                  2) 35%  
 3)  $37\frac{1}{2}\%$                                   4) 75%



33. క్రికెట్ కంటే ఫుట్ బాల్ పై ఎంత శాతం తక్కువ ఖర్చు చేశారు?
- 1)  $22\frac{2}{9}\%$       2) 27%      3)  $33\frac{1}{3}\%$       4)  $37\frac{1}{2}\%$
34. ఒక ఏడాది మొత్తం ఆటలపై రూ. 2 కోట్లు ఖర్చు చేశారు. అయితే క్రికెట్, హాకీపై ఎంత ఖర్చు చేశారు?
- 1) రూ. 8,00,000      2) రూ. 80,00,000      3) రూ. 1,20,000      4) రూ. 1,60,000
35. ఒక ఏడాది మొత్తం ఆటలపై రూ. 1,80,00,000 ఖర్చు చేశారు. అయితే టెన్నిస్ కంటే బాస్కెట్ బాల్ పై ఎంత ఎక్కువ ఖర్చు చేసినట్లు?
- 1) రూ. 2,50,000      2) రూ. 3,60,000      3) రూ. 3,75,000      4) రూ. 4,10,000
36. ఒక పరిభాషలో SOLID ను WPSLPIMFHA గా రాస్తే ఏ పదాన్ని ATEXXQIBVO గా రాస్తారు?
- 1) WATER      2) WAGER      3) EAGER      4) WAFER
37. PREMONITION ను 68530492904 గా రాస్తే MONITOR ను ఏమని రాస్తారు?
- 1) 1234567      2) 3029408      3) 3049208      4) 3049258
38. రీటాను చూపుతూ మౌనిక ఇలా అంది. “ఆమె మా నాన్నగారి యొక్క ఏకైక కూతురు యొక్క కూతురు” అయితే రీటా మౌనికకు ఏమవుతుంది?
- 1) అత్త      2) మేనకోడలు      3) సోదరి      4) ఏదీకాదు
39. పొగతాగేవారు, న్యాయవాదులు, పొగతాగనివారిని చూపే వెన్ చిత్రం ఏది?
- 1)       2)       3)       4) 
40. భర్త, భార్య, కుటుంబాలను చూపే వెన్ చిత్రం ఏది?
- 1)       2)       3)       4) 
41. కింది శ్రేణిలో ఎన్ని 4లు ముందు 7 ఉండి తర్వాత వెంటనే 3 లేకుండా ఉన్నాయి?  
5932174269746132874138325674395820187463
- 1) మూడు      2) నాలుగు      3) అయిదు      4) ఆరు
42. 100 నుంచి 1000 వరకు ఉన్న సంఖ్యల్లో పదుల స్థానంలో 1 వచ్చే సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?
- 1) 9      2) 10      3) 90      4) 900
43. 31 మంది ఉన్న ఒక తరగతిలో మనోజ్, సచిన్ వరుసలో పై నుంచి 7వ, 11వ స్థానాల్లో ఉన్నారు. అయితే కింది నుంచి వారి ర్యాంకులు ఏవి?
- 1) 20, 24      2) 24, 20      3) 25, 21      4) 26, 22
44. 18 ఫిబ్రవరి 2005 శుక్రవారం అయితే 18 ఫిబ్రవరి 2007 ఏ వారం?
- 1) ఆదివారం      2) సోమవారం      3) మంగళవారం      4) బుధవారం

45. a-ba-b-b-a-b శ్రేణిని పూరించండి.

- 1) abaab                      2) abbab                      3) aabba                      4) bbabb

46. ba-cb-b-bab- శ్రేణిని పూరించండి.

- 1) acbb                      2) bacc                      3) bcaa                      4) cabb



- 1) 27                      2) 35                      3) 54                      4) 64

48. 

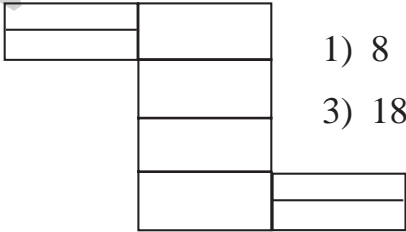
A	D	G
D	I	N
I	P	?

- 1) V                      2) W  
3) X                      4) Y

49. ఒక గ్రూపులో 15 మంది ఉన్నారు. అందులో ఏడుగురు ఫ్రెంచ్, 8 మంది ఇంగ్లీష్ మాట్లాడతారు. ముగ్గురు ఈ రెండింటిని మాట్లాడరు. అయితే ఈ రెండింటిని మాట్లాడేవారు ఎందరు?

- 1) 0                      2) 3                      3) 4                      4) 5

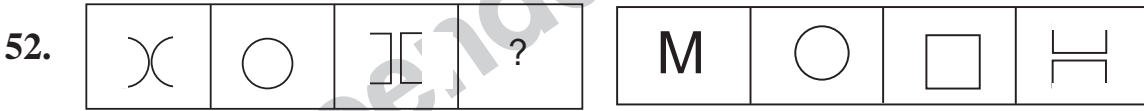
50. పటంలో ఎన్ని దీర్ఘచతురస్రాలు ఉన్నాయి?



- 1) 8                      2) 17  
3) 18                      4) 20

51. ఎన్ని ఆల్ఫాబెట్స్ అడ్డంలో చూసినా ఒకే విధంగా కనిపిస్తాయి?

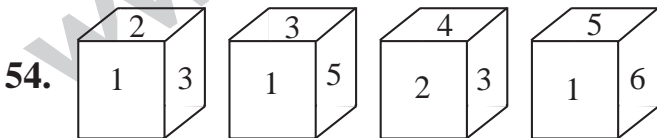
- 1) 26                      2) 8                      3) 10                      4) 11



- 1)                      2)                      3)                      4)

53. + అంటే -, - అంటే ×, ÷ అంటే +, × అంటే ÷ అయితే  $15 - 3 + 10 \times 5 \div 5 = \dots$

- 1) 5                      2) 22                      3) 48                      4) 52



పై పాచికల్లో 4 కి వ్యతిరేకంగా ఉండే సంఖ్య ఏది?

- 1) 1                      2) 6                      3) 5                      4) 2

55. 12, 32, 72, 152, ?

- 1) 312                      2) 325                      3) 515                      4) 613

56. 8, 10, 14, 18, ?, 34, 50, 66

- 1) 24                      2) 25                      3) 26                      4) 27

57. రమణ శ్యామ్ కు దక్షిణం దిశలోను, సునీత శ్యామ్ కు తూర్పు దిశలో ఉన్నారు. సునీతకు రమణ ఏ దిశలో ఉన్నాడు?

- 1) ఈశాన్యం (NE)                      2) వాయువ్యం (NW)  
3) ఆగ్నేయం (SE)                      4) నైరుతి (SW)

58. రవి 1 కి.మీ. తూర్పుదిశగా ప్రయాణించి అక్కడి నుంచి దక్షిణం వైపు 5 కి.మీ. ప్రయాణించాడు. మళ్ళీ తూర్పునకు 2 కి.మీ. ప్రయాణించి తర్వాత ఉత్తరానికి 9 కి.మీ. వెళ్లాడు. అయితే బయలుదేరిన స్థానం నుంచి ప్రస్తుతం ఉన్న స్థానానికి ఎంత దూరంలో ఉన్నాడు?

- 1) 3 కి.మీ.                      2) 4 కి.మీ.                      3) 5 కి.మీ.                      4) 7 కి.మీ.

59. ఒక వ్యక్తి ఒక పనిని 5 రోజుల్లో పూర్తిచేయగలడు. కొడుకు సహాయంతో 3 రోజుల్లో చేయగలడు. అయితే కొడుకు ఒక్కడే ఆ పనిని ఎన్ని రోజుల్లో చేయగలడు?

- 1) 7                      2) 8                      3)  $7\frac{1}{2}$                       4)  $6\frac{1}{2}$

60. ఒక బ్రక్క 550 మీ. దూరాన్ని 1 నిమిషంలో, ఒక బస్సు 33 కి.మీ. దూరాన్ని 45 నిమిషాల్లో ప్రయాణిస్తే వీటి వేగాల మధ్య నిష్పత్తి ఎంత?

- 1) 4 : 3                      2) 3 : 5                      3) 3 : 4                      4) 5 : 3

61. 6 వస్తువులను రూ.5 చొప్పున కొని, 5 వస్తువులను రూ.6 చొప్పున అమ్మితే లాభశాతం ఎంత?

- 1) 5%                      2) 6%                      3) 30%                      4) 44%

62. చతురస్రం భుజం 20% తగ్గితే దాని వైశాల్యం ఎంత తగ్గుతుంది?

- 1) 40%                      2) 20%                      3) 36%                      4) మార్పు ఉండదు

63. రెండు సంఖ్యల గ.సా.భా, క.సా.గు 15, 300. అందులో ఒక సంఖ్య 60 అయితే మరో సంఖ్య ఎంత?

- 1) 50                      2) 65                      3) 75                      4) 100

64. MR, PO, SL, VI, -

- 1) YF                      2) ZE                      3) YD                      4) ZF

65. LOT, NNR, QMO, ULK, -

- 1) YKE                      2) YJF                      3) JKF                      4) ZKF

66. రామ్ శ్యామ్ కంటే పొడవు. రహీమ్ రామ్ కంటే పొట్టి. కరీమ్, సాహిత్ కంటే పొడవు, శ్యామ్ కంటే పొట్టి. అందరిలో పొడవైన వ్యక్తి ఎవరు?

- 1) రహీమ్                      2) రామ్                      3) కరీమ్                      4) శ్యామ్

67. DHL, PTX, BFJ, ?

- 1) CGK                      2) KOS                      3) NRV                      4) RVZ

68. AB, DEF, HIJK, ?, STUVWX

- 1) LMNO                      2) LMNOP                      3) MNOPQ                      4) QRSTU

69. జనవరి : నవంబరు :: ఆదివారం : ....

- 1) సోమవారం                      2) మంగళవారం                      3) శుక్రవారం                      4) శనివారం

70. 16 : 56 :: 32 : .....

- 1) 96                      2) 112                      3) 118                      4) 128

71. 6 : 18 :: 4 : .....

- 1) 2                      2) 6                      3) 8                      4) 16

72. EJOT : VQLG :: BGLQ : .....

- 1) AEIM                      2) AFKP                      3) YTOJ                      4) ZUPK

73.  $\frac{T}{J} : 2 :: \frac{X}{H} : -$

- 1) 2                      2) 3                      3)  $\frac{23}{7}$                       4) 4

74. కిందివాటిలో భిన్నమైంది ఏది?

- 1) ZEBRA                      2) LION                      3) TIGER                      4) HORSE

75. కిందివాటిలో భిన్నమైంది ఏది?

- 1) 131                      2) 151                      3) 161                      4) 171

76. కిందివాటిలో భిన్నమైంది ఏది?

- 1) 125                      2) 343                      3) 729                      4) 1321

77. కిందివాటిలో భిన్నమైంది ఏది?

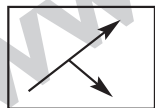
- 1) ABD                      2) FGI                      3) LMO                      4) STU

78.

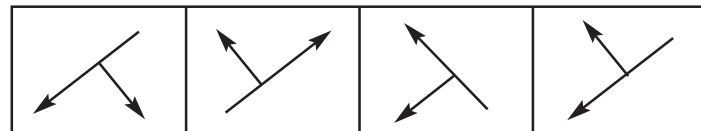


- 1)                      2)                      3)                      4)

79.

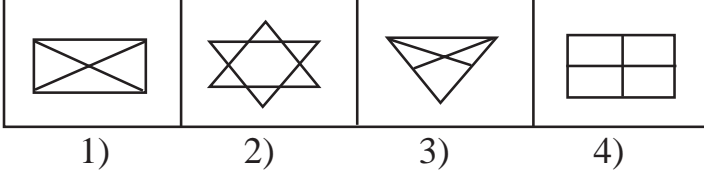


అద్దంలో చూస్తే ఏవిధంగా ఉంటుంది?



- 1)                      2)                      3)                      4)

80. కిందివాటిలో భిన్నమైంది ఏది?



81 – 90: In these questions, sentences are given with blanks to be filled in with an appropriate word. Four alternatives are suggested for each question. Choose the correct one out of the four.

81. A person who ..... on his own effort has the best chance to win.

- 1) makes                      2) puts                      3) relies                      4) runs

82. When he died Ramanujan ..... behind 3 note books.

- 1) was leaving              2) had left                      3) left                      4) leaves

83. For all his ..... he is a .....

- 1) wealth, miser              2) health, player              3) tricks, cheat              4) stupidity, fool

84. In a classroom students are to be trained to love.....

- 1) each other              2) all other                      3) one another              4) altogether

85. Mr. Abhi put his whole life ..... the work.

- 1) on                      2) in                      3) into                      4) upon

86. All decisions ..... are likely to be taken by consensus.

- 1) anyhow                      2) forever                      3) somehow                      4) however

87. Kumar, ..... boy swam across the sea for safety.

- 1) a 17 years old              2) a 17 year old                      3) a 17 year aged              4) the 17 year old

88. She is beautiful ..... brave.

- 1) but                      2) and                      3) yet                      4) so

89. Gandhiji will ..... in history as one of the greatest men that ever lived.

- 1) go by                      2) go on                      3) go down                      4) go through

90. All the applicants ..... and the results will be announced next week.

- 1) rank                      2) are to rank                      3) are to be ranked              4) are ranking

91 – 95: In these questions out of the four alternatives, choose the one which best express the meaning of the given word.



91. TORPID

- 1) Insipid                      2) Stupid                      3) Sensitive                      4) Inactive

92. COMMAND

- 1) Lead                      2) Instruct                      3) Manage                      4) Supervise

93. GNOME

- 1) Giant                      2) Dwarf                      3) Native                      4) Alien

94. ABLUTION

- 1) Censure                      2) Forgiveness                      3) Absolution                      4) Washing

95. SURMOUNT

- 1) Discount                      2) Surround                      3) Over come                      4) Capture

96 – 100: In these questions, out of the four alternatives, choose the word opposite in meaning to the given word.

96. AGONY

- 1) Pleasure                      2) Laughter                      3) Bliss                      4) Ecstasy

97. RETICENT

- 1) Forward                      2) Developed  
3) Sophisticated                      4) Communicative

98. CURTAIL

- 1) Arrive                      2) Continue                      3) Resume                      4) Start

99. AFFLUENCE

- 1) Misery                      2) Stagnation                      3) Neglect                      4) Poverty

100. AGREEMENT

- 1) Dislocation                      2) Discord  
3) Turbulence                      4) Fragmentation

జనరల్ స్టడీస్

101. 2012 డిసెంబరు 27 నుంచి 29 వరకు మూడు రోజులపాటు తిరుపతిలో ఎన్నో ప్రపంచ తెలుగు మహా సభలను నిర్వహించారు?

- 1) 2                      2) 3                      3) 4                      4) 5

102. దేశవ్యాప్తంగా సంచలనం సృష్టించిన ఢిల్లీ సామూహిక అత్యాచార ఘటన అనంతరం కేంద్ర ప్రభుత్వం నియమించిన కమిటీ ఏది?

- 1) జస్టిస్ జేఎస్ వర్మ కమిటీ                      2) జస్టిస్ ఉషామెహ్రా కమిటీ  
3) జస్టిస్ వెంకటాచలయ్య కమిటీ                      4) 1 & 2

103. ప్రపంచ పిచ్చుకల దినోత్సవాన్ని ఏరోజు నిర్వహిస్తారు?

- 1) మార్చి 20                      2) ఏప్రిల్ 20                      3) మే 20                      4) జూన్ 20

104. వాతావరణ మార్పుల నుంచి పుడమి తల్లిని కాపాడాలన్న లక్ష్యంతో చేపట్టిన ఎర్త్ అవర్ కార్యక్రమాన్ని 2013లో ఏ రోజున పాటించారు?

- 1) ఫిబ్రవరి 23                      2) మార్చి 23                      3) ఏప్రిల్ 23                      4) ఏప్రిల్ 30

105. ప్రపంచంలోనే పొడవైన, అత్యంత వేగంగా (హైస్పీడ్) నడిచే రైలుమార్గాన్ని ఇటీవల ఏ దేశంలో ప్రారంభించారు?

- 1) రష్యా                      2) అమెరికా                      3) చైనా                      4) జపాన్

106. 'యక్షగానం' ఏ రాష్ట్రానికి చెందిన జానపద నృత్యం?

- 1) మహారాష్ట్ర                      2) ఉత్తరప్రదేశ్                      3) కర్ణాటక                      4) గుజరాత్

107. రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్ 150వ జయంతి ఉత్సవాల సందర్భంగా భారత ప్రభుత్వం నెలకొల్పిన ఠాగూర్ శాంతి బహుమతిని తొలిసారిగా ఇటీవల ఎవరికి ప్రధానం చేశారు?

- 1) షిహాబ్ గనీమ్                      2) దలైలామా                      3) బరాక్ ఒబామా                      4) హిలరీ మాంటెల్

108. నెల్లూరు జిల్లా శ్రీహరికోటలోని సతీష్ ధావన్ స్పేస్ సెంటర్ (షార్) నూతన డైరెక్టర్ గా ఇటీవల ఎవరు నియమితులయ్యారు?

- 1) రాధాకృష్ణన్                      2) ఎం.వై.ఎస్. ప్రసాద్                      3) యు.ఆర్. రావు                      4) అనిల్ కకోద్కర్

109. వైశాల్యంలో అతిపెద్ద కేంద్రపాలిత ప్రాంతం ఏది?

- 1) పాండిచ్చేరి                      2) డయ్యు, డామన్                      3) అండమాన్ నికోబార్                      4) చండీగఢ్

110. యూపీ ప్రభుత్వం ప్రతిష్ఠాత్మకంగా చేపట్టిన నగదు బదిలీ ప్రయోజన పథకాన్ని జనవరి 1, 2013న తొలిసారిగా దేశవ్యాప్తంగా ఎన్ని జిల్లాల్లో ప్రారంభించారు?

- 1) 10                      2) 20                      3) 30                      4) 40

111. ఆర్ బీఐ మాజీ గవర్నర్ వై.వేణుగోపాల్ రెడ్డి చైర్మన్ గా 14వ ఆర్థిక సంఘాన్ని కేంద్ర ప్రభుత్వం ఇటీవల నియమించింది. ఈ సంఘంలోని ఇతర సభ్యులెవరు?

ఎ) సుష్మానాథ్                      బి) ఎం. గోవిందరావు

సి) అభిజిత్ సేన్                      డి) సుదీప్తో మండే

- 1) ఎ, బి, సి                      2) ఎ, సి, డి                      3) బి, సి, డి                      4) పైవన్నీ

112. నేషనల్ ఇన్ స్టిట్యూట్ ఆఫ్ న్యూట్రీషన్ (NIN) ఎక్కడ ఉంది?

- 1) న్యూఢిల్లీ                      2) హైదరాబాద్                      3) కోల్ కత                      4) బెంగళూరు

113. ఫార్చ్యూన్ పత్రిక భారత్ లో అత్యధిక వేతనాలు పొందే మహిళా పారిశ్రామికవేత్తల జాబితాను ఇటీవల ప్రకటించింది. జాబితాలో ఎవరు అగ్రస్థానంలో నిలిచారు?

- 1) ఉర్వి పిరమల్                      2) ప్రీతారెడ్డి  
3) కావేరీ కళానిధి                      4) వినీతా సింఘానియా

114. ఇటీవల కేంద్ర ప్రభుత్వం మూడేళ్ల కాలపరిమితితో ఏర్పాటు చేసిన 20వ లా కమిషన్ అధ్యక్షుడెవరు?  
1) జస్టిస్ డి.కె. జైన్  
2) జస్టిస్ సుభాషణ్ రెడ్డి  
3) జస్టిస్ అతుల్ కుమార్  
4) జస్టిస్ హెచ్.ఎస్. కపాడియా
115. భారతదేశపు మొదటి టాకీ చిత్రం ఏది?  
1) రాజా హరిశ్చంద్ర  
2) మోహినీ భస్మాసుర  
3) కిసాన్ కన్య  
4) ఆలం అరా
116. జనవరి, 2013లో ఫ్లెమింగ్ ఫెస్టివల్ (సముద్రపు రామచిలుకల పండగ)ను ఏ జిల్లాలో నిర్వహించారు?  
1) శ్రీకాకుళం  
2) గుంటూరు  
3) విశాఖపట్టణం  
4) నెల్లూరు
117. జనవరి, 2013లో రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ఎన్ని మండలాలను కరవు మండలాలుగా ప్రకటించింది?  
1) 234  
2) 244  
3) 254  
4) 264
118. 'డైట్' అనేది ఏ దేశ పార్లమెంట్?  
1) ఇజ్రాయెల్  
2) స్వీడన్  
3) జపాన్  
4) జర్మనీ
119. 'లైఫ్ ఆఫ్ పై' చిత్రంలో పాడిన జోలపాటకు 2013 ఆస్కార్ నామినేషన్ పొందిన ప్రముఖ గాయని?  
1) లతా మంగేష్కర్  
2) చిత్ర  
3) బాంబే జయశ్రీ  
4) ఆశా భోంస్లే
120. మహా కుంభమేళాను 2013 జనవరి 14 నుంచి మార్చి 10 వరకు ఏ రాష్ట్రంలో నిర్వహించారు?  
1) పశ్చిమ బెంగాల్  
2) ఉత్తరప్రదేశ్  
3) గుజరాత్  
4) ఒడిశా
121. మొట్టమొదటి ఆధునిక ఒలింపిక్స్ను 1896లో ఎక్కడ నిర్వహించారు?  
1) లండన్  
2) ఏథెన్స్  
3) రోమ్  
4) బీజింగ్
122. రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ప్రతిష్ఠాత్మకంగా చేపట్టిన 'మన బియ్యం' పథకాన్ని ముఖ్యమంత్రి కిరణ్ కుమార్ రెడ్డి హైదరాబాద్ లోని తెలుగు లలిత కళాతోరణంలో 2013లో ఏ రోజున ప్రారంభించారు?  
1) జనవరి 16  
2) ఫిబ్రవరి 16  
3) మార్చి 16  
4) ఏప్రిల్ 16
123. అమెరికా నూతన అధ్యక్షుడిగా బరాక్ ఒబామా జనవరి 20, 2013న అధికారికంగా ప్రమాణ స్వీకారం చేశారు. ఒబామా అమెరికాకు ఎన్నో అధ్యక్షుడు?  
1) 42  
2) 44  
3) 46  
4) 48
124. బంగ్లాదేశ్ కరెన్సీని గుర్తించండి.  
1) దీనార్  
2) పెసో  
3) టాకా  
4) లెక్
125. రాష్ట్రంలో వివాదరహిత గ్రామాలుగా ఇటీవల గుర్తింపు పొందినవి ఏవి?  
1) లింగాపురం  
2) ముత్యాలంపాడు  
3) అమీనాబాద్  
4) 1, 2
126. '2013 - పద్మవిభూషణ్' అవార్డు గ్రహీతలను గుర్తించండి.  
ఎ) రఘునాథ్ మహాపాత్ర  
బి) ఎస్. హైదర్ రజా  
సి) ప్రొఫెసర్ యశ్ పాల్  
డి) ప్రొఫెసర్ రొద్దం నరసింహ  
1) ఎ, బి, డి  
2) ఎ, సి, డి  
3) బి, సి, డి  
4) పైవన్నీ

127. 'ఐక్యరాజ్య సమితి పర్యావరణ కార్యక్రమం' (UNEP) ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?

- 1) నైరోబి                      2) లండన్                      3) న్యూయార్క్                      4) ప్యారిస్

128. 2013 భారత గణతంత్ర దినోత్సవ ముఖ్య అతిథి?

- 1) వ్లాదిమిర్ పుతిన్, రష్యా అధ్యక్షుడు                      2) జిగ్మె ఖేసర్ నామ్గెల్ వాంగ్చుక్, భూటాన్ రాజు  
3) బరాక్ ఒబామా, అమెరికా అధ్యక్షుడు                      4) ఏంజెలా మెర్కెల్, జర్మనీ ఛాన్సలర్

129. ఆస్ట్రేలియన్ ఓపెన్-2013 పురుషుల సింగిల్స్ టైటిల్ విజేత ఎవరు?

- 1) ఆండీ ముర్రే, బ్రిటన్                      2) రఫెల్ నాదల్, స్పెయిన్  
3) నోవాక్ జకోవిచ్, సెర్బియా                      4) రోజర్ ఫెదరర్, స్విట్జర్లాండ్

130. ఆస్కార్ అవార్డు పొందిన మొదటి భారతీయుడు ఎవరు?

- 1) సత్యజిత్ రే                      2) ఎ.ఆర్. రెహమాన్                      3) బెన్ కింగ్స్లే                      4) భానూ అథయా

131. ఫిబ్రవరి 2013లో నూతనంగా నియమితులైన రాష్ట్ర సమాచార కమిషనర్లను గుర్తించండి.

- ఎ) ఇంతియాజ్ అహ్మద్    బి) విజయ నిర్మల                      సి) వెంకటేశ్వర్లు                      డి) తాంతియా కుమారి  
1) ఎ, బి, సి                      2) ఎ, బి, డి                      3) ఎ, సి, డి                      4) పైవన్నీ

132. ప్రతిష్ఠాత్మక నాయుడమ్మ అవార్డు - 2013 గ్రహీత ఎవరు?

- 1) లాల్ జీ సింగ్                      2) ఎం.వై.ఎస్. ప్రసాద్  
3) రాధాకృష్ణన్                      4) ఏపీజే అబ్దుల్ కలాం

133. దక్షిణాసియా ప్రాంతీయ సహకార సమాఖ్య (సార్క్) కేంద్ర కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?

- 1) న్యూఢిల్లీ                      2) ఢాకా                      3) ఖాట్మండు                      4) ఇస్లామాబాద్

134. 'కేంద్ర సాహిత్య అకాడమీ పురస్కారం-2013'ను గెలుచుకున్న తెలుగు రచయిత ఎవరు?

- 1) పెద్దిభొట్ల సుబ్బరామయ్య                      2) హెచ్.ఎస్. శివప్రకాష్  
3) కె. సచ్చిదానందన్                      4) గౌరహరిదాస్

135. 2013లో హైదరాబాద్ దిల్ సుఖ్ నగర్ లో జంట బాంబు పేలుళ్ల ఘటన జరిగిన రోజు?

- 1) జనవరి 21                      2) ఫిబ్రవరి 21                      3) మార్చి 21                      4) ఏప్రిల్ 21

136. స్విట్జర్లాండ్ కు చెందిన సంస్థ సెంచూరీ, మరో సంస్థ రాడో డ్రైవ్ తో కలిసి ప్రపంచంలోనే తొలిసారిగా తిరుపతి శ్రీ వేంకటేశ్వరస్వామి బొమ్మతో కూడిన గడియారాలను పరిమిత శ్రేణిలో (కేవలం 333) ప్రపంచవ్యాప్తంగా విడుదల చేసింది. ఒక్కో వాచీ ఖరీదు ఎంత?

- 1) రూ. 17 లక్షలు                      2) రూ. 27 లక్షలు                      3) రూ. 37 లక్షలు                      4) రూ. 47 లక్షలు

137. పీఎన్ఎల్వీ- సీ 20 రాకెట్ ప్రయోగాన్ని ఇస్రో ఇటీవల ఏ రోజున విజయవంతంగా నిర్వహించింది?

- 1) జనవరి 25                      2) ఫిబ్రవరి 25                      3) మార్చి 25                      4) ఏప్రిల్ 25

138. బాబ్లీ ప్రాజెక్టును ఏ నదిపై నిర్మించారు?

- 1) గోదావరి                      2) కృష్ణా                      3) గంగా                      4) కావేరి



152. రుద్రమదేవి ఏ కాకతీయ రాజు కుమార్తె?

- 1) గణపతి దేవుడు      2) రుద్ర దేవుడు      3) మొదటి ప్రోలరాజు      4) రెండో బేతరాజు

153. 'బసవ పురాణం' రచయిత?

- 1) జాయప సేనాని      2) పాల్కురికి సోమనాథుడు  
3) యథావాక్కుల అన్నమయ్య      4) విద్యానాథుడు

154. శ్రీకృష్ణదేవరాయలు ఏ వంశానికి చెందినవాడు?

- 1) సంగమ      2) సాళువ      3) తుళువ      4) అరవీటి

155. కుతుబ్ షాహీ రాజ్య స్థాపకుడు?

- 1) మహమ్మద్ కులీ కుతుబ్ షా      2) ఇబ్రహీం కుతుబ్ షా  
3) సుల్తాన్ కులీ కుతుబ్ షా      4) జంషీద్

156. సరైన జతను గుర్తించండి.

- |                    |   |                    |
|--------------------|---|--------------------|
| ఎ. నన్నయ           | - | ఆదికవి             |
| బి. తిక్కన         | - | కవిబ్రహ్మ          |
| సి. ఎర్రన          | - | ప్రబంధ పరమేశ్వరుడు |
| డి. అన్నమాచార్యులు | - | పదకవితా పితామహుడు  |

- 1) ఎ, బి, సి      2) ఎ, బి, డి      3) బి, సి, డి      4) పైవన్నీ

157. ఐతరేయ బ్రాహ్మణంలో తొలుత ఆంధ్రుల ప్రసక్తి కనిపిస్తుంది. ఐతరేయ బ్రాహ్మణం ఏ వేదంలో ఉంది?

- 1) రుగ్వేదం      2) యజుర్వేదం      3) అథర్వణ వేదం      4) సామవేదం

158. పెదనందిపాడు పన్నుల సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమానికి నేతృత్వం వహించింది ఎవరు?

- 1) దుగ్గిరాల గోపాల కృష్ణయ్య      2) పర్వతనేని వీరయ్య చౌదరి  
3) గరిమెళ్ల సత్యనారాయణ      4) అల్లూరి సీతారామరాజు

159. ఆంధ్ర దేశంలో శాసనోల్లంఘన ఉద్యమానికి నాయకత్వం వహించిన వారు?

- 1) ఎర్నేని సుబ్రహ్మణ్యం      2) టంగుటూరి ప్రకాశం పంతులు  
3) కొండా వెంకటప్పయ్య      4) పేరిచర్ల సూర్యనారాయణ రాజు

160. 'ట్రాజిడీ ఆఫ్ హైదరాబాద్' పుస్తక రచయిత?

- 1) మహ్మద్ ఆలీ      2) అబ్దుల్ ఖాదిర్      3) మీర్ ఉస్మాన్ అలీఖాన్      4) లాయక్ ఆలీ

161. రాష్ట్రపతి లోక్ సభకు నామినేట్ చేసే సభ్యుల సంఖ్య?

- 1) 1      2) 2      3) 4      4) 12

162. కిందివాటిలో భారత రాజ్యాంగానికి చెందిన ప్రముఖ లక్షణం ఏది?

- 1) సార్వజనీన వయోజన ఓటుహక్కు      2) ద్వంద్వ పౌరసత్వం  
3) లౌకిక రాజ్యం      4) స్వతంత్ర న్యాయవ్యవస్థ

163. రాష్ట్రపతి ప్రణబ్ ముఖర్జీ ఏ రోజున పదవీబాధ్యతలు చేపట్టారు?

- 1) మే 25, 2012      2) జూన్ 25, 2012  
3) జులై 25, 2012      4) ఆగస్టు 25, 2012

164. పార్లమెంటులో సభ్యత్వం లేకపోయినా పార్లమెంట్ చర్చలో పాల్గొనే అధికారం ఉన్నవారు?

- 1) అటార్నీ జనరల్      2) కంప్యూటర్ అండ్ ఆడిటర్ జనరల్  
3) సుప్రీంకోర్టు ప్రధాన న్యాయమూర్తి      4) ఆర్థిక సంఘం అధ్యక్షుడు

165. 'లౌకిక' పదాన్ని భారత రాజ్యాంగంలో చేర్చిన సంవత్సరం?

- 1) 1974      2) 1976      3) 1978      4) 1980

166. ప్రణాళికాసంఘాన్ని ఏ సంవత్సరంలో ఏర్పాటు చేశారు?

- 1) 1950      2) 1952      3) 1954      4) 1956

167. దేశంలో 14 వాణిజ్య బ్యాంకులను 1969లో ఏ రోజున జాతీయం చేశారు?

- 1) ఏప్రిల్ 19      2) మే 19      3) జూన్ 19      4) జులై 19

168. బ్యాంక్ రేటు అంటే

- 1) ఖాతాదారుల నుంచి బ్యాంక్‌లు వసూలు చేసే వడ్డీరేటు.  
2) ఒక బ్యాంక్ మరొక బ్యాంక్ నుంచి వసూలు చేసే వడ్డీరేటు.  
3) రిజర్వు బ్యాంక్ వాణిజ్య బ్యాంక్‌ల నుంచి వసూలు చేసే వడ్డీరేటు.  
4) ప్రభుత్వం బ్యాంక్‌ల నుంచి వసూలు చేసే వడ్డీరేటు.

169. భారతదేశంలో జాతీయ ఆదాయాన్ని లెక్కించేది?

- 1) ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ      2) భారతీయ రిజర్వు బ్యాంక్  
3) కేంద్ర గణాంక సంస్థ      4) ప్రణాళికా సంఘం

170. స్వతంత్ర భారతదేశంలో మొట్టమొదటి బడ్జెట్‌ను ఆర్థిక మంత్రి ఆర్.కె. షణ్ముగం చెట్టి ఏ రోజున పార్లమెంటుకు సమర్పించారు?

- 1) ఆగస్టు 26, 1947      2) సెప్టెంబరు 26, 1947  
3) అక్టోబరు 26, 1947      4) నవంబరు 26, 1947

171. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో అత్యల్ప జనసాంద్రత ఉన్న జిల్లా ఏది?

- 1) విజయనగరం      2) ఆదిలాబాద్      3) నిజామాబాద్      4) ప్రకాశం

172. మన రాష్ట్రంలో ఎన్ని జిల్లాలు సముద్ర తీరాన్ని కలిగి ఉన్నాయి?

- 1) 8      2) 9      3) 10      4) 11

173. నాగార్జున సాగర్ ప్రాజెక్టుకు అప్పటి ప్రధానమంత్రి జవహర్‌లాల్ నెహ్రూ ఏ రోజున శంకుస్థాపన చేశారు?

- 1) డిసెంబరు 10, 1955      2) డిసెంబరు 10, 1956  
3) డిసెంబరు 10, 1957      4) డిసెంబరు 10, 1958

174. ఉండవల్లి గుహలు ఏ జిల్లాలో ఉన్నాయి?

- 1) గుంటూరు                      2) ప్రకాశం                      3) శ్రీకాకుళం                      4) కర్నూలు

175. సూర్యుడి నుంచి ప్రసరించే మొత్తం ఉష్ణంలో ఎంత శాతం భూమిని చేరుతుంది?

- 1) 48                                  2) 51                                  3) 54                                  4) 57

176. ధ్వని వేగం ఏ పదార్థాల్లో ఎక్కువ ఉంటుంది?

- 1) ద్రవ                                  2) వాయు                                  3) ఘన                                  4) శూన్యం

177. ఓజోన్ పొర క్షీణతకు ప్రధాన కారణం?

- 1) క్లోరోఫ్లోరో కార్బన్లు                      2) కార్బన్ డైఆక్సైడ్  
3) కార్బన్ మోనాక్సైడ్                      4) నైట్రోజన్ మోనాక్సైడ్

178. పొగాకులో ఉండే హానికర పదార్థం?

- 1) కెఫిన్                                  2) నికోటిన్                                  3) మార్ఫిన్                                  4) టెరామిన్

179. గురుత్వ బలంతో కిందకు పడే వస్తువు బరువు?

- 1) తగ్గుతుంది                      2) పెరుగుతుంది                      3) మారదు                                  4) శూన్యం

180. ఒక వ్యక్తి తన పూర్తి ప్రతిబింబాన్ని చూసుకోడానికి అద్దం కనీస ఎత్తు ఎంత ఉండాలి?

- 1) మనిషి ఎత్తుకు సమానం                      2) మనిషి ఎత్తులో మూడో వంతు  
3) మనిషి ఎత్తులో సగం                      4) మనిషి ఎత్తులో నాలుగో వంతు

181. అంతర్జాతీయ వరి పరిశోధన కేంద్రం (IRRI-ఇరి) ఎక్కడ ఉంది?

- 1) మనీలా                                  2) న్యూఢిల్లీ                                  3) లండన్                                  4) కొలంబో

182. మొక్కల్లో కిరణజన్య సంయోగక్రియ జరిగే భాగం?

- 1) వేర్లు                                  2) కాండం                                  3) ఆకులు                                  4) పుష్పాలు

183. మానవుడి దేహంలో ఉండే ఎముకల సంఖ్య?

- 1) 202                                  2) 204                                  3) 206                                  4) 208

184. పాలలోని చక్కెర?

- 1) సుక్రోజ్                                  2) లాక్టోస్                                  3) మాల్టోస్                                  4) ప్రక్టోజ్

185. 'డి' విటమిన్ రసాయనిక నామం?

- 1) కాల్సిఫెరాల్                      2) టోకోఫెరాల్                      3) ఫైరిడాక్సిన్                      4) థయమిన్

186. అయోడిన్ లోపం వల్ల వచ్చే వ్యాధి?

- 1) ఎనీమియా                      2) ఫ్లోరోసిస్                      3) గాయిటర్                      4) పెల్లగ్రా

187. రక్తం గురించిన అధ్యయన శాస్త్రం?

- 1) హెపటాలజీ                      2) సెలినాలజీ                      3) హెమటాలజీ                      4) జెరంటాలజీ





199. జీ8 దేశాల విదేశాంగ మంత్రుల సమావేశాన్ని ఏప్రిల్, 2013లో ఎక్కడ నిర్వహించారు?

- 1) న్యూయార్క్ 2) పారిస్ 3) లండన్ 4) మాస్కో

200. దాదాసాహెబ్ ఫాల్కే అవార్డును 2012 సంవత్సరానికి ఇటీవల ఎవరికి ప్రధానం చేశారు?

- 1) ప్రాణ్ 2) సౌమిత్ర ఛట్టర్జీ 3) బాలచందర్ 4) రామానాయుడు

### జవాబులు

1-3; 2-4; 3-2; 4-2; 5-1; 6-2; 7-2; 8-2; 9-1; 10-3; 11-4; 12-2; 13-2; 14-2; 15-2; 16-2; 17-4; 18-4; 19-1; 20-1; 21-3; 22-3; 23-4; 24-4; 25-1; 26-3; 27-1; 28-1; 29-4; 30-1; 31-1; 32-4; 33-3; 34-2; 35-1; 36-1; 37-3; 38-4; 39-1; 40-2; 41-2; 42-3; 43-3; 44-1; 45-4; 46-2; 47-2; 48-2; 49-2; 50-3; 51-4; 52-3; 53-3; 54-1; 55-1; 56-3; 57-4; 58-3; 59-3; 60-3; 61-4; 62-3; 63-3; 64-1; 65-4; 66-1; 67-3; 68-3; 69-3; 70-2; 71-3; 72-3; 73-2; 74-4; 75-3; 76-4; 77-4; 78-2; 79-3; 80-2; 81-3; 82-2; 83-3; 84-3; 85-2; 86-4; 87-1; 88-2; 89-3; 90-3; 91-4; 92-2; 93-2; 94-4; 95-3; 96-4; 97-4; 98-2; 99-4; 100-2; 101-3; 102-4; 103-1; 104-2; 105-3; 106-3; 107-1; 108-2; 109-3; 110-2; 111-4; 112-2; 113-3; 114-1; 115-4; 116-4; 117-1; 118-3; 119-3; 120-2; 121-2; 122-1; 123-2; 124-3; 125-4; 126-4; 127-1; 128-2; 129-3; 130-4; 131-4; 132-2; 133-3; 134-1; 135-2; 136-2; 137-2; 138-1; 139-3; 140-4; 141-1; 142-3; 143-2; 144-3; 145-4; 146-4; 147-1; 148-1; 149-2; 150-2; 151-3; 152-1; 153-2; 154-3; 155-3; 156-4; 157-1; 158-2; 159-3; 160-4; 161-2; 162-2; 163-3; 164-1; 165-2; 166-1; 167-4; 168-3; 169-3; 170-4; 171-2; 172-2; 173-1; 174-1; 175-2; 176-3; 177-1; 178-2; 179-4; 180-3; 181-1; 182-3; 183-3; 184-2; 185-1; 186-3; 187-3; 188-3; 189-3; 190-4; 191-1; 192-4; 193-2; 194-3; 195-3; 196-1; 197-4; 198-2; 199-3; 200-1.

ఈ ప్రశ్నపత్రాన్ని రూపొందించినవారు:

బి.విష్ణువర్ధన్ రెడ్డి (అక్షర స్టడీ సర్కిల్), సీహెచ్.కృష్ణప్రసాద్ (రైస్ ఇన్స్టిట్యూట్)