

# ఏపీపీఎస్సీ గ్రూప్ 2 మెయిన్స్

## పేపర్ 1: మోడల్ గ్రాండ్ టెస్ట్

సమయం: 2 గంటల 30 నిమిషాలు

గరిష్ట మార్కులు: 150

1. ప్రకృతిలోని ప్రాథమిక బలాల్లో బలహీనమైంది ఏది?
  - 1) కేంద్రక బలం
  - 2) విద్యుత్ బలం
  - 3) అయస్కాంత బలం
  - 4) గురుత్వాకర్షణ బలం
2. ఇనుముతో చేసిన మేకు నీటిలో మునుగుతుంది కానీ పడవ మునగదు. దీన్ని వివరించే నియమం
  - 1) పాస్కల్ నియమం
  - 2) ఆర్కిమెడిస్ నియమం
  - 3) బెర్నోలీ సిద్ధాంతం
  - 4) ఏదీకాదు
3. ఇంద్ర ధనస్సు ఏర్పడటానికి కారణం
  - 1) కాంతి విక్షేపణం
  - 2) కాంతి పరిక్షేపణం
  - 3) కాంతి వివర్తనం
  - 4) ధ్రువణం
4. టెలిస్కోప్ ఆవిష్కర్త ఎవరు?
  - 1) గెలీలియో
  - 2) ఎడిసన్
  - 3) గ్రాహమ్ బెల్
  - 4) గుటెన్బర్గ్
5. గాలిలో ఎగిరే పక్షి న్యూటన్ ఏ సూత్రానికి ఉదాహరణ?
  - 1) మొదటి
  - 2) రెండు
  - 3) మూడు
  - 4) 2, 1
6. కిందివాటిలో పారా అయస్కాంత పదార్థం
  - 1) నికెల్
  - 2) కోబాల్ట్
  - 3) క్రోమియం
  - 4) రాగి
7. ఏ గ్రహంపై రోజు కాల వ్యవధి ఎక్కువ?
  - 1) కుజుడు
  - 2) బుధుడు
  - 3) బృహస్పతి
  - 4) శుక్రుడు
8. కంప్యూటర్లలో వాడే ఐసీ చిప్ల తయారీలో ఉపయోగించే మూలకం
  - 1) సిలికాన్
  - 2) బంగారం
  - 3) క్రోమియం
  - 4) సీసం
9. సాపేక్ష ఆర్థతను కొలిచే పరికరం
  - 1) హైడ్రోమీటర్
  - 2) హైగ్రోమీటర్
  - 3) లాక్ష్మీమీటర్
  - 4) ఏదీకాదు
10. కిందివాటిలో దేనిలో ధ్వని వేగం గరిష్టం?
  - 1) శూన్యం
  - 2) గాలి
  - 3) నీరు
  - 4) ఉక్కు
11. పత్తిలో ఉండే కార్బోహైడ్రేట్
  - 1) గ్లూకోజ్
  - 2) స్టార్చ్
  - 3) సెల్యులోజ్
  - 4) సుక్రోజ్
12. పదార్థం ఘన స్థితి నుంచి నేరుగా వాయుస్థితికి మార్పు చెందడాన్ని ఏమంటారు?
  - 1) వహనం
  - 2) ఉత్పతనం
  - 3) స్వేదనం
  - 4) అంశిక స్వేదనం
13. మండించడంలో తోడ్పడే వాయువు
  - 1) హైడ్రోజన్
  - 2) ఆక్సిజన్
  - 3) నైట్రోజన్
  - 4) హీలియం

14. బెలూస్లో నింపే వాయువు  
1) నైట్రోజన్ 2) హైడ్రోజన్ 3) హీలియం 4) ఆక్సిజన్
15. శుద్ధ బంగారం నాణ్యత  
1) 18 కారట్లు 2) 20 కారట్లు 3) 22 కారట్లు 4) 24 కారట్లు
16. కిందివాటిలో నీటి శుద్ధమైన స్థితి  
1) వర్షపు నీరు 2) నదీ జలం 3) స్వేదన జలం 4) భారజలం
17. మెర్క్యూరీ ధాతువు  
1) బాక్సైట్ 2) అల్యూమినా 3) సిన్నబార్ 4) లెడ్సల్ఫైడ్
18. గోబర్ గ్యాస్లో ఉండే వాయువు  
1) మీథేన్ 2) బ్యూటేన్ 3) ప్రోపేన్ 4) ఇథిలీన్
19. రాకెట్లో ఇంధనంగా ఉపయోగించే వాయువు  
1) ద్రవ హైడ్రోజన్ 2) హీలియం 3) డ్యూటీరియం 4) నైట్రోజన్
20. బొగ్గు స్వచ్ఛమైన రూపం  
1) లిగ్నైట్ 2) బిట్యుమినస్ 3) ఆంథ్రసైట్ 4) పైవన్నీ
21. రూబెల్లా వ్యాధికి మరో పేరు  
1) ఆటలమ్మ 2) గవదబిళ్లలు 3) తట్టు 4) పోలియో
22. రక్తం గడ్డ కట్టడానికి ఉపయోగపడే విటమిన్  
1) B 2) A 3) E 4) K
23. సాధారణంగా మానవుడిలో ఉండే క్రోమోజోమ్ల సంఖ్య  
1) 43 2) 44 3) 45 4) 46
24. ప్రొటీన్లు అధికంగా ఉండేది  
1) కందులు 2) మినుములు 3) పెసలు 4) సోయాబీన్స్
25. శరీరంలో ముఖ్యమైన గ్రంథి  
1) అవటు గ్రంథి 2) అధివృక్క గ్రంథి  
3) పీయూష గ్రంథి 4) క్లోమం
26. ఏ రక్త వర్గాన్ని విశ్వదాత అంటారు?  
1) O 2) B 3) A 4) AB
27. మెదడు బరువు సుమారుగా ఎన్ని గ్రాములు?  
1) 800 2) 1000 3) 1200 4) 1400
28. మానవ శరీరంలో అతి చిన్న ఎముక  
1) మాలిమన్ 2) ఇంకస్ 3) స్టెఫిన్ 4) ఫీమర్
29. ఆకలిని అణచివేసే హార్మోన్  
1) లెప్టిన్ 2) గ్రీలిన్ 3) సెక్రెటిన్ 4) ఏదీకాదు

30. తేనెలో ఉండే తీపి ఏది?

- 1) మాల్టోజ్                      2) ఫ్రక్టోజ్                      3) గ్లూకోజ్                      4) సుక్రోజ్

31. జిప్సమ్ నిల్వలు అధికంగా ఉన్న రాష్ట్రం

- 1) ఏపీ                      2) పంజాబ్                      3) ఒడిశా                      4) రాజస్థాన్

32. ప్రపంచంలో అతిపెద్ద డెల్టా ఏది?

- 1) నైలునది డెల్టా                      2) గోదావరి డెల్టా                      3) సుందర్బన్స్                      4) మిసిసిపి

33. కోహిమా ఏ రాష్ట్ర రాజధాని?

- 1) మిజోరం                      2) మణిపూర్                      3) నాగాలాండ్                      4) మేఘాలయ

34. భారతదేశంలో భూకంపాలు ఎక్కువగా సంభవించే ప్రాంతం

- 1) మాల్యా పీఠభూమి                      2) ఆరావళి పర్వతాలు                      3) దక్కన్ పీఠభూమి                      4) హిమాలయాలు

35. ఆరావళి పర్వతాల్లో ఎత్తయిన శిఖరం

- 1) మౌంట్ అబు                      2) గురుశిఖర్                      3) దిల్వారా                      4) మాల్యా

36. భారతదేశంలో అత్యల్ప వర్షపాతం సంభవించే ప్రాంతం

- 1) జోధ్పూర్                      2) బికనీర్                      3) లే                      4) జైసల్మీర్

37. కింది నదుల్లో దేన్ని బంగాదేశ్ లో 'పద్మా' అని పిలుస్తారు?

- 1) గంగ                      2) బ్రహ్మపుత్ర                      3) హుగ్లి                      4) దామోదర్

38. 'సాంబార్' సరస్సు ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?

- 1) ఉత్తరప్రదేశ్                      2) మధ్యప్రదేశ్                      3) గుజరాత్                      4) రాజస్థాన్

39. కిందివాటిలో నిస్సారమైన నేలలు

- 1) ఒండ్రు                      2) నల్లరేగడి                      3) ఎర్ర నేలలు                      4) లేటరైట్ నేలలు

40. 'సైలంట్ వ్యాలీ' ఎక్కడ ఉంది?

- 1) పంజాబ్                      2) కేరళ                      3) తమిళనాడు                      4) గోవా

41. దేశంలో జీడిపప్పును అత్యధికంగా పండించే ప్రాంతం

- 1) ఆంధ్రప్రదేశ్                      2) అసోం                      3) తమిళనాడు                      4) కేరళ

42. 'గేట్ వే ఆఫ్ ఇండియా' ఎక్కడ ఉంది?

- 1) న్యూదిల్లీ                      2) ముంబయి                      3) కోల్ కత                      4) బెంగళూరు

43. భారతదేశానికి మొదటగా వచ్చిన యూరోపియన్లు

- 1) డచ్ వారు                      2) ఫ్రెంచ్ వారు                      3) ఆంగ్లేయులు                      4) పోర్చుగీసువారు

44. 'డచ్ ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీ' ఎప్పుడు ఏర్పడింది?

- 1) 1601                      2) 1603                      3) 1602                      4) 1605

45. కిందివాటిలో ఫ్రెంచ్ వారి ప్రథమ వర్తక స్థావరం

- 1) చంద్రనగర్                      2) కాశింబంజూర్                      3) మచిలీపట్నం                      4) పాండిచ్చేరి

46. భారతదేశంలో ఆంగ్లేయులు తమ మొదటి ప్లాక్టరీని ఎక్కడ స్థాపించారు?  
1) బొంబాయి 2) మద్రాస్ 3) పాండిచ్చేరి 4) సూరత్
47. ఇండియాలో మొదటి బట్టల మిల్లును ఎక్కడ స్థాపించారు?  
1) కలకత్తా 2) బొంబాయి 3) మద్రాస్ 4) సూరత్
48. కిందివాటిలో బ్లావట్ స్కీ స్థాపించిన సంస్థ  
1) క్రైస్తవ మిషన్ 2) ఆర్య సమాజం  
3) దివ్యజ్ఞాన సమాజం 4) ఏదీకాదు
49. ఏ సంవత్సరంలో 'కమ్యూనిస్ట్ పార్టీ ఆఫ్ ఇండియా'ను స్థాపించారు?  
1) 1925 2) 1935 3) 1936 4) 1937
50. భారతదేశంలో బ్రిటిష్ సామ్రాజ్యానికి పునాదులు వేయడానికి కారకులు  
1) రాబర్ట్ క్లైవ్ 2) బెంటింక్ 3) వారన్ హేస్టింగ్స్ 4) రిప్పన్
51. సైన్య సహకార పద్ధతిని ఏర్పరిచిన బ్రిటిష్ గవర్నర్ జనరల్ ఎవరు?  
1) హేస్టింగ్స్ 2) కారన్ వాలీస్ 3) వెల్లెస్లీ 4) రిప్పన్
52. 'కామన్ వీల్' పత్రిక వ్యవస్థాపకురాలు ఎవరు?  
1) సరోజిని నాయుడు 2) అనిబిసెంట్  
3) తిలక్ 4) రాజకుమారి అమృతకౌర్
53. 'జస్టిస్' పార్టీ వ్యవస్థాపకుడు ఎవరు?  
1) జ్యోతిబా ఫూలే 2) మొదలియార్ 3) నానుహాసన్ 4) టి.ఎం.నాయర్
54. 'హిందూ స్వరాజ్' గ్రంథ రచయిత  
1) మహాత్మా గాంధీ 2) నెహ్రూ 3) దాదాభాయి నౌరోజీ 4) భగత్ సింగ్
55. భారతదేశంలో రాజ్యధికారానికి మూలం  
1) రాజ్యాంగం 2) పార్లమెంటు 3) ప్రజలు 4) రాష్ట్రపతి
56. భారత రాజ్యాంగ సభ జాతీయ పతాకాన్ని ఎప్పుడు ఆమోదించింది?  
1) 1947, జులై 12 2) 1947, జులై 22  
3) 1947, జులై 15 4) 1950, జనవరి 26
57. భారత రాజ్యాంగ నిర్మాణ సభలో సభ్యుల సంఖ్య ఎంత?  
1) 389 2) 379 3) 292 4) 291
58. భారత రాజ్యాంగంలోని ఏ షెడ్యూల్ కేంద్రపాలిత ప్రాంతాల గురించి తెలియజేస్తుంది?  
1) I 2) 2 3) 3 4) 4
59. రాజ్యాంగంలోని ఏ భాగంలో ఆదేశిక సూత్రాలు ఉన్నాయి?  
1) I 2) II 3) III 4) IV
60. భారత రాజ్యాంగంలోని ఏ నిబంధన ప్రాథమిక విధుల గురించి తెలుపుతుంది?  
1) 49 2) 50 3) 51 4) 51 ఎ



77. 'పెకింగ్' ప్రస్తుత నామం ఏమిటి?  
1) షాంఘై 2) టైవాన్ 3) బీజింగ్ 4) నాన్కింగ్
78. జాతీయ పతాకం పొడవు, వెడల్పుల నిష్పత్తి ఎంత?  
1) 2 : 3 2) 2 : 4 3) 4 : 2 4) 3 : 2
79. కిందివారిలో తబలా విద్వాంసులు ఎవరు?  
1) బిస్మిల్లాఖాన్ 2) జాకీర్ హుస్సేన్  
3) పండిట్ రవిశంకర్ 4) ఎవరూకాదు
80. 'నల్లమందు యుద్ధాలు' ఏయే దేశాల మధ్య జరిగాయి?  
1) ఇండియా - పాకిస్థాన్ 2) పాకిస్థాన్ - చైనా  
3) బ్రిటన్ - చైనా 4) ఇండియా - బ్రిటన్
81. జాతీయ గ్రామీణ ఆరోగ్య మిషన్ ను ఎప్పుడు స్థాపించారు?  
1) 2005 2) 2006 3) 2004 4) 2009
82. ప్రణాళికా సంఘానికి ఎక్స్ అఫీషియో చైర్మన్ ఎవరు?  
1) ప్రధానమంత్రి 2) ఆర్థికమంత్రి  
3) ప్రణాళికా సంఘ ఉపాధ్యక్షుడు 4) హోంమంత్రి
83. ఆదేశిక సూత్రాల్లోని ఏ నిబంధన ఆధారంగా ప్రణాళికా సంఘం ఏర్పడింది?  
1) 38 2) 39 3) 40 4) 42
84. 20 సూత్రాల కార్యక్రమాన్ని ఏ ప్రణాళికలో అమలు చేశారు?  
1) 4 2) 3 3) 5 4) 2
85. మొదటి పంచవర్ష ప్రణాళిక ఏ రంగానికి అధిక ప్రాధాన్యం ఇచ్చింది?  
1) వ్యవసాయం 2) పారిశ్రామిక రంగం 3) సేవారంగం 4) రవాణా
86. అత్యధిక తలసరి ఆదాయం ఉన్న రాష్ట్రం ఏది?  
1) కర్ణాటక 2) పంజాబ్ 3) తమిళనాడు 4) ఉత్తర్ ప్రదేశ్
87. నిరంతర ప్రణాళికలను ఇందిరా గాంధీ ఎప్పుడు రద్దు పరిచింది?  
1) 1975 2) 1976 3) 1980 4) 1985
88. ఇందిరా గాంధీ 14 బ్యాంకులను ఎప్పుడు జాతీయం చేశారు?  
1) 1980 2) 1975 3) 1969 4) 1959
89. కిందివాటిలో ప్రభుత్వ రంగానికి రిజర్వు చేసిన పారిశ్రామిక తీర్మానం ఏది?  
1) పారిశ్రామిక తీర్మానం - 1948 2) పారిశ్రామిక తీర్మానం - 1956  
3) పారిశ్రామిక తీర్మానం - 1991 4) పారిశ్రామిక తీర్మానం - 1977
90. మొదటి ఆర్థిక సంఘ చైర్మన్ ఎవరు?  
1) కె.సి.నియోగి 2) కె.సంతానం  
3) కె.చందా 4) రాజమన్నార్

91. ఇటీవల యునిసెప్ గ్లోబల్ గుడ్విల్ అంబాసిడర్ గా ఎంపికైనవారు  
 1) ప్రియాంక చోప్రా  
 2) ఆమిర్ ఖాన్  
 3) అమితాబ్ బచ్చన్  
 4) ఎ.ఆర్.రెహమాన్
92. ప్రస్తుత ప్రపంచ బ్యాంకు అధ్యక్షుడు ఎవరు?  
 1) సిన్టా  
 2) మోర్గి  
 3) మైఖేల్ చాన్  
 4) జిమ్ యాంగ్ కిమ్
93. శాంతిస్వరూప్ భట్నాగర్ అవార్డును ఏ రంగంలో ఇస్తారు?  
 1) సంగీతం  
 2) శాస్త్ర సాంకేతిక రంగాలు  
 3) క్రీడలు  
 4) సాహిత్యం
94. ప్రపంచ చెస్ ఛాంపియన్ షిప్ - 2016 విజేత ఎవరు?  
 1) కర్జాకిన్  
 2) మాగ్నస్ కార్ల్సన్  
 3) విశ్వనాథన్ ఆనంద్  
 4) అభిజిత్ గుప్తా
95. 2018 సాకర్ ప్రపంచ కప్ ఫోటీల మస్కట్ ఏది?  
 1) తోడేలు  
 2) ఆర్మిడిల్లో  
 3) నగోయా  
 4) ప్యూమా
96. భారత రాజ్యాంగ దినోత్సవం  
 1) నవంబరు 25  
 2) జనవరి 26  
 3) నవంబరు 26  
 4) ఫిబ్రవరి 14
97. దేశంలో తొలి సంచార ఏటీఎంను ప్రారంభించిన రాష్ట్రం ఏది?  
 1) ఉత్తర్ ప్రదేశ్  
 2) పంజాబ్  
 3) మహారాష్ట్ర  
 4) తెలంగాణ
98. 8వ ప్రపంచ ఆరోగ్య సదస్సు ఎక్కడ జరిగింది?  
 1) ప్యారిస్  
 2) వాషింగ్టన్  
 3) బెర్లిన్  
 4) లోమ్
99. కిందివారిలో న్యూజిలాండ్ ప్రధాని ఎవరు?  
 1) లీ సెయిన్ లూంగ్  
 2) జాన్ కీ  
 3) జాకబ్ జుమా  
 4) విక్రమ్ సింగ్
100. ప్రపంచంలోనే తొలి గ్రానైట్ నిర్మిత ఆలయం  
 1) అంగోకర్ వాట్  
 2) బృహదీశ్వర ఆలయం  
 3) వేలాంగిణి మాత ఆలయం  
 4) అనంత పద్మనాభస్వామి ఆలయం
101. దేశంలో సారవిద్యుత్తో నడిచే తొలి ఓడరేవు ఏది?  
 1) ముంబయి  
 2) చెన్నై  
 3) విశాఖపట్నం  
 4) కోల్ కతా
102. పంచాయతీరాజ్ దినోత్సవాన్ని ఎప్పుడు నిర్వహిస్తారు?  
 1) ఏప్రిల్ 24  
 2) జనవరి 24  
 3) మార్చి 24  
 4) ఫిబ్రవరి 24
103. దేశంలో తొలి పూర్తి స్థాయి డిజిటల్ రాష్ట్రం ఏది?  
 1) కేరళ  
 2) కర్ణాటక  
 3) పంజాబ్  
 4) ఒడిశా
104. దేశంలో సార విద్యుత్ ఉత్పత్తిలో ఏ రాష్ట్రం అగ్ర స్థానంలో ఉంది?  
 1) సిక్కిం  
 2) గుజరాత్  
 3) రాజస్థాన్  
 4) ఒడిశా
105. మొదటి 30 సహజ సంఖ్యల సరాసరి  
 1) 15.5  
 2) 14.5  
 3) 16.5  
 4) 13.5



106. ఒక రైలు 450 కి.మీ. దూరాన్ని 7 గంటల్లోనూ, 740 కి.మీ. దూరాన్ని 10 గంటల్లోనూ ప్రయాణించింది. అయితే ఆ రైలు సరాసరి వేగం ఎంత?

- 1) 80 కి.మీ.                      2) 70 కి.మీ.                      3) 75 కి.మీ.                      4) 73 కి.మీ.

107.  $18 : x = x : 8$  అయితే  $x$  విలువ ఎంత?

- 1) 144                                  2) 72                                  3) 26                                  4) 12

108. వాటర్ల యుద్ధం 1815 జూన్ 18న జరిగింది. ఆ రోజు ఏ వారం?

- 1) ఆదివారం                      2) శనివారం                      3) బుధవారం                      4) శుక్రవారం

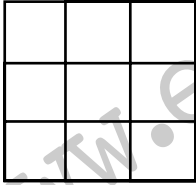
109. మోహన్ వయసులో  $\frac{2}{3}$ వ వంతు తన పాపాయిది. 5 సంవత్సరాల తర్వాత పాపాయి వయసు 45 ఏళ్లు అయితే ప్రస్తుతం మోహన్ వయసు ఎంత?

- 1) 30                                  2) 60                                  3) 50                                  4) 40

110. CAR = 22 అయితే SCOOTER ఎంత?

- 1) 33                                  2) 44                                  3) 11                                  4) 95

111. కింది పటంలో ఎన్ని చతురస్రాలు ఉన్నాయి?



- 1) 10                                  2) 14                                  3) 16                                  4) 12

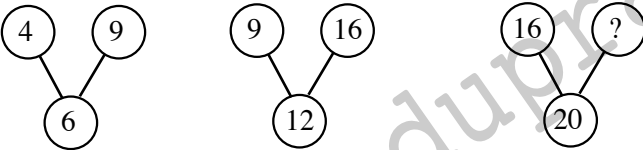
112. C, F, I, L, O, R, ?

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

113. - baa - ba - aab -

- 1) bbab                                  2) abbb                                  3) bbba                                  4) baba

114.



- 1) 21                                  2) 25                                  3) 50                                  4) 60

115. BADను 5-4-7గా రాస్తే NATIONను ఏవిధంగా రాస్తారు?

- 1) 17-4-22-12-18-17                      2) 17-4-23-12-18-17  
3) 17-4-22-11-18-17                      4) 17-4-23-12-19-17

116. ఆరుగు మీద నిలుచున్న మహిళను చూపిస్తూ శ్రీలత 'ఆమె నా తల్లి యొక్క కుమారుడి తండ్రికి సోదరి' అని చెప్పింది. ఆ మహిళ శ్రీలతకు ఏమవుతుంది?

- 1) సోదరి                                  2) తల్లి                                  3) మేనత్త                                  4) మేనకోడలు

117. భిన్నమైంది ఏది?

- 1) నీరు                                  2) బంగారం                                  3) నూనె                                  4) పెట్రోల్



118. పుస్తకం : పేజీలు :: పువ్వులు : ?

- 1) కొమ్మలు                      2) ఆకులు                      3) రేకులు                      4) వాసన

119. సురేందర్ తూర్పు దిక్కుగా నడవడం మొదలుపెట్టి కొంత దూరం తర్వాత ఎడమవైపు తిరిగి మళ్ళీ ఎడమవైపు తిరిగి చివరగా తూర్పు వైపు నడిచాడు. అయితే అతడు ఇప్పుడు ఏ దిశగా వెళ్తున్నాడు?

- 1) తూర్పు                      2) పడమర                      3) ఉత్తరం                      4) దక్షిణం

120. భిన్నమైంది ఏది?

- 1) BEH                      2) GHK                      3) EHK                      4) NPS

121. స్పూర్తికను ఏ దేశ శాస్త్రవేత్తలు సృష్టించారు?

- 1) అమెరికా                      2) రష్యా                      3) జర్మనీ                      4) ఫ్రెంచ్

122. 'అస్త్ర' అనే పేరు దేనికి పెట్టారు?

- 1) జలాంతర్గామి                      2) క్షిపణి                      3) యుద్ధ విమానం                      4) యుద్ధ నౌక

123. కిందివాటిలో సూపర్ సోనిక్ నౌకా క్షిపణి ఏది?

- 1) అగ్ని - 1                      2) పృథ్వి - 2                      3) బ్రహ్మాన్                      4) అగ్ని - 3

124. దేశీయంగా తయారుచేసిన తొలి సూపర్ కంప్యూటర్

- 1) తేజస్                      2) అనుపమ్                      3) ఆర్యభట్టు                      4) పరమ్

125. భారతదేశంలో మొదటి అణు విద్యుత్ కేంద్రాన్ని ఎక్కడ నెలకొల్పారు?

- 1) తారాపూర్                      2) రామగుండం                      3) జైపూర్                      4) కుడంకుళం

126. స్వదేశీ సాంకేతిక పరిజ్ఞానంతో తయారుచేసిన మొదటి అణు రియాక్టర్ ఏది?

- 1) అప్పర                      2) మేనక                      3) కామిని                      4) రోహిణి

127. ఉపగ్రహాన్ని మొదటిసారిగా ప్రయోగించిన యూరప్ దేశం?

- 1) జర్మనీ                      2) ఇంగ్లండ్                      3) యూఎస్ఎస్ఆర్                      4) ఫ్రాన్స్

128. సుఖోయ్ విమానం ఏ దేశంలో తయారైంది?

- 1) జపాన్                      2) జర్మనీ                      3) రష్యా                      4) ఫ్రాన్స్

129. అగ్ని-Vను ఎక్కడ నుంచి ప్రయోగించారు?

- 1) ఒడిశా                      2) కర్ణాటక                      3) ఆంధ్రప్రదేశ్                      4) కేరళ

130. IBM పూర్తి పేరు ఏమిటి?

- 1) Indian Business Machine  
2) International Business Machine  
3) Italian Business Machine  
4) Integral Business Machine

131. భార జలం అంటే ఏమిటి

- 1) మంచు గడ్డ కట్టడం                      2) డ్యూటీరియం ఆక్సైడ్  
3) పునఃచక్రీయం చేసిన నీరు                      4) 4 1/2 డిగ్రీల దగ్గర నీరు

132. నేషనల్ సివిల్స్ డిఫెన్స్ కళాశాలను 1957లో ఎక్కడ స్థాపించారు?

- 1) నాగపూర్                      2) పుణె                      3) కొచ్చి                      4) గోవా

133. సునామీలు ఏ సమయాల్లో వస్తాయి?

- 1) ఉదయం                      2) మధ్యాహ్నం  
3) సాయంత్రం                      4) పగలు, రాత్రి ఎప్పుడైనా

134. 1970లో ఏ దేశంలో తుపాను వల్ల 50,000 మంది మరణించారు?

- 1) ఫిలిప్పీన్స్                      2) ఇండోనేషియా                      3) బంగ్లాదేశ్                      4) మాల్దీవులు

135. భారత భూభాగంలో ఎంత శాతానికి వరదలు సంభవించే అవకాశం ఉంది?

- 1) 10                      2) 11                      3) 12                      4) 13

136. భారీ విధ్వంసం చేసే ఆయుధాలు అనే మాట ఎప్పుడు బాగా వాడుకలోకి వచ్చింది?

- 1) మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం                      2) రెండో ప్రపంచ యుద్ధం  
3) ఇరాక్ పై అమెరికా దండయాత్ర                      4) వియత్నాంపై యుద్ధం

137. విపత్తు ఒక సంఘటన. దాని ఫలితం ఏమిటి?

- 1) మానవ నష్టం                      2) ఆస్తి నష్టం                      3) పశుగణ నష్టం                      4) పైవన్నీ

138. 'సీడర్' అనే తుపాను బంగ్లాదేశ్‌ను ఎప్పుడు తాకింది?

- 1) 15 నవంబరు, 2005                      2) నవంబరు 15, 2006  
3) డిసెంబరు 15, 2007                      4) నవంబరు 15, 2007

139. విపత్తు సంకటాన్ని తగ్గించేందుకు వ్యవసాయ మంత్రిత్వ శాఖ అమలు చేస్తున్న ముఖ్య కార్యక్రమం

- 1) రాజీవ్ ఆవాస్ యోజన                      2) రాష్ట్రీయ గ్రామ సడక్ యోజన  
3) జాతీయ తాగునీటి మిషన్                      4) రాష్ట్రీయ కృషి వికాస యోజన

140. సునామీల్లో అధిక భాగం సంభవించేది?

- 1) భూకంపాల ప్రాంతం                      2) ఇండోనేషియా ప్రాంతం  
3) ఇండియన్ సముద్రం                      4) పసిఫిక్ సముద్రం

141. నవ్యాంధ రాజధాని అమరావతి నిర్మాణానికి మొదటి భూమి ఇచ్చిన మహిళ ఎవరు?

- 1) కె.ఆదిలక్ష్మమ్మ                      2) సీ హెచ్.నాంచారమ్మ  
3) కె.ఊర్విశ                      4) ఆర్.కోటేశ్వరి

142. షెడ్యూల్ 10లోని మొత్తం 143 సంస్థల్లో హైదరాబాద్‌లో ఉన్న సంస్థల సంఖ్య?

- 1) 120                      2) 110                      3) 150                      4) 180

143. విభజన చట్టంలో 'ఉద్యోగుల గురించి' నిబంధనలను ఏ భాగంలో వివరించారు?

- 1) 8                      2) 6                      3) 7                      4) 9

144. ఇందిరాగాంధీ సెంటర్ ఫర్ అడ్వాన్స్ రిసెర్చ్ ఆన్ లైవ్ స్టాక్ ఎక్కడ ఉంది?

- 1) పులివెందుల                      2) హైదరాబాద్  
3) విజయవాడ                      4) చిత్తూరు

145. 2015 - 16 రాష్ట్ర బడ్జెట్ లో డ్వాక్రా మహిళల రుణమాఫీ కోసం కేటాయించిన నిధులు?

- 1) రూ.1000 కోట్లు  
2) రూ.1500 కోట్లు  
3) రూ.700 కోట్లు  
4) రూ.500 కోట్లు

146. సింగిల్ విండ్ క్లియరెన్స్ యాక్ట్ - 2015 ప్రకారం నూతన ఆంధ్రప్రదేశ్ లో పరిశ్రమలకు ఎన్ని రోజుల్లో అనుమతి ఇవ్వాలి ఉంటుంది?

- 1) 22 రోజులు  
2) 21 రోజులు  
3) 12 రోజులు  
4) 28 రోజులు

147. పేదల కోసం ప్రత్యేక ఆహార భద్రత పథకాన్ని రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ఎప్పుడు ప్రారంభించింది?

- 1) ఏప్రిల్ 2, 2015  
2) జూన్ 25, 2016  
3) సెప్టెంబరు 15, 2016  
4) జూన్ 30, 2016

148. ఆంధ్రప్రదేశ్ విభజన అనంతరం రెండు రాష్ట్రాల ఉద్యోగుల విభజన కోసం నియమించిన కమిటీ ఏది?

- 1) కమలనాథన్ కమిటీ  
2) ప్రత్యూష్ సిన్హా కమిటీ  
3) శివరామకృష్ణన్ కమిటీ  
4) ఏదీకాదు

149. న్యూ ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో ఎంత ప్రాంతం మేరకు సహజ విపత్తులకు గురవుతోంది?

- 1) 86%  
2) 75%  
3) 62%  
4) 68%

150. ఇ-బడ్జెట్ ను ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ఏ ఆర్థిక సంవత్సరం బడ్జెట్ లో ప్రవేశపెట్టింది?

- 1) 2014 - 15  
2) 2015 - 16  
3) 2016 - 17  
4) 2017 - 18

**సమాధానాలు**

1-4; 2-2; 3-1; 4-1; 5-3; 6-3; 7-4; 8-1; 9-2; 10-4; 11-3; 12-2; 13-2; 14-3; 15-4; 16-1; 17-3; 18-1; 19-1; 20-3; 21-3; 22-4; 23-4; 24-4; 25-3; 26-1; 27-4; 28-3; 29-1; 30-2; 31-4; 32-3; 33-3; 34-4; 35-2; 36-4; 37-1; 38-4; 39-4; 40-2; 41-4; 42-2; 43-4; 44-3; 45-4; 46-4; 47-1; 48-3; 49-1; 50-1; 51-3; 52-2; 53-2; 54-1; 55-3; 56-2; 57-1; 58-1; 59-4; 60-4; 61-1; 62-3; 63-1; 64-3; 65-1; 66-3; 67-4; 68-3; 69-2; 70-1; 71-3; 72-1; 73-4; 74-3; 75-2; 76-1; 77-3; 78-4; 79-2; 80-3; 81-1; 82-1; 83-2; 84-3; 85-1; 86-2; 87-3; 88-3 89-2; 90-1; 91-1; 92-4; 93-2; 94-2; 95-1; 96-3; 97-4; 98-3; 99-2; 100-2; 101-3; 102-1; 103-1; 104-3; 105-1; 106-2; 107-2; 108-1; 109-2; 110-4; 111-2; 112-4; 113-2; 114-2; 115-2; 116-3; 117-2; 118-3; 119-2; 120-2; 121-2; 122-2; 123-3; 124-4; 125-1; 126-1; 127-3; 128-3; 129-1; 130-2; 131-2; 132-1; 133-4; 134-3; 135-3; 136-3; 137-4; 138-4; 139-4; 140-4; 141-1; 142-1; 143-1; 144-1; 145-1; 146-2; 147-1; 148-1; 149-2; 150-3.

(ఈ నమూనా ప్రశ్నపత్రాన్ని తిరుపతిలోని శ్రీ ప్రజ్ఞా కాంపిటీటివ్ స్టడీ సర్కిల్ నిపుణుల బృందం రూపొందించింది.)