

జనరల్ స్టడీస్ - 2010

1. చెట్ల కింద రాత్రిపూట నిదించరాదు. ఎందుకంటే?
 - 1) తక్కువ ఆక్సిజన్ విడుదల
 - 2) ఎక్కువ ఆక్సిజన్ విడుదల
 - 3) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ విడుదల
 - 4) కార్బన్ మొనాక్సైడ్ విడుదల
2. మొక్కల్లోని జీవ పదార్థాలు దేని ద్వారా ప్రవేశ స్తాయి?
 - 1) ఫైబర్
 - 2) ఫోయెమ్
 - 3) కైలెమ్
 - 4) వడ్
3. తమ జీవిత కాలంలో ఒకేసారి పుష్టించే మొక్కలను ఏమని పిలుస్తారు?
 - 1) మొనోకార్స్
 - 2) మొనోగామస్
 - 3) మొనోజెనిక్
 - 4) మొనోమార్ఫిక్
4. కింది మొక్కల్లో అత్యంత పెద్ద పుష్టాన్ని పుష్టించేది?
 - 1) క్రెసాంధిమమ్
 - 2) రఫెలీసియా
 - 3) సన్ఫ్లవర్
 - 4) జిన్నియా
5. పురుగుల ద్వారా పరాగ సంపర్కం చేయడాన్ని ఏమని పిలుస్తారు?
 - 1) అనిమోఫిలీ
 - 2) ఎంటమోఫిలి
 - 3) హైడ్రోఫిలి
 - 4) అర్పిథోఫిలి
6. రుమామ్ ఒక?
 - 1) జానపద నృత్యం
 - 2) ఒక నదీలోయ పేరు
 - 3) ఒక తెగ
 - 4) ఒక రకం వ్యవసాయం
7. ఒక చెట్టు వయసును నిర్ధారించే పద్ధతి?
 - 1) దాని పొడవును కొలవడం ద్వారా
 - 2) దాని వ్యాసాన్ని కొలవడం ద్వారా
 - 3) దాని రస విశేషణ ద్వారా
 - 4) దాని కాండం భాగంలో ప్రతి సంపత్సరం ఏర్పడే వలయాలను లెక్కించడం ద్వారా
8. సాధారణ మానవ శరీర కణంలో ఉండే క్రోమోజో ముల సంఖ్య?
 - 1) 43
 - 2) 44
 - 3) 45
 - 4) 46

9. పాలిష్ట్ బియ్యాన్ని ఆహంగా తీసుకునే వారికి వచ్చే వ్యాధి?
- 1) పెల్లాగ్రా
 - 2) స్క్రీవ్
 - 3) బెరి-బెరి
 - 4) ఆస్ట్రియోమలాసియా
10. హరిత విషవంగా పిలిచే సంఘటన ఏ ప్రణాళికా కాలంలో మొదలైంది?
- 1) రెండో
 - 2) మూడో
 - 3) వార్షిక ప్రణాళిలు(1966-69)
 - 4) నాలుగో
11. ప్రత్యేక ప్రభుత్వ రంగ పరిశ్రమల నుంచి పెట్టుబడి ఉపసంహరణ ఒక లక్ష్యంగా మొదటిసారి ప్రారంభించిన ప్రణాళిక?
- 1) నాలుగో
 - 2) ఏడో
 - 3) ఎనిమిదో
 - 4) తొమ్మిదో
12. కింది వాటిలో జిల్లా స్థాయిలో వని చేసేది?
- 1) స్టేట్ కోఆపరేటివ్ బ్యాంక్
 - 2) సెంట్రల్ కోఆపరేటివ్ బ్యాంక్
 - 3) ప్రాథమిక వ్యవసాయ పరపతి సంఘం
 - 4) రిజర్వ్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా
13. గ్రామీణ పారిశ్రామికీకరణను వృద్ధి చేయడానికి భారత ప్రభుత్వం మహాత్మా గాంధీ ఇన్సిట్యూట్ ఆఫ్ రూరల్ ఇండస్ట్రీయ లైజేషన్స్ ను ప్రారంభించాలని నిర్ణయించిన స్థలం?
- 1) హైదరాబాద్
 - 2) వార్డా
 - 3) కోల్కతా
 - 4) పోర్బందర్
14. కేంద్ర ప్రభుత్వ ఖర్చులో అధికంగా పెరుగుతోన్న వ్యయభారం?
- 1) రక్షణ
 - 2) వడ్డి చెల్లింపులు
 - 3) సబ్సిడీలు
 - 4) ప్రాకృతిక వైపరీత్యాలు
15. పేదరికరేఫ్లకు దిగువగా అధికశాతం ప్రజలున్న రాష్ట్రం?
- 1) అస్సాం
 - 2) బీహార్
 - 3) రాజస్థాన్
 - 4) గుజరాత్
16. టోకు ధరల సూచీ గుర్తించడానికి ప్రస్తుతం ఆధారంగా తీసుకున్న సంవత్సరం?
- 1) 1993-94
 - 2) 1991-92
 - 3) 1961-62
 - 4) 1950-51

17. ప్రస్తుతం భారతదేశంలో వ్యవసాయరంగం జీవనా ధారంగా ప్రత్యక్షంగా ఎంత శాతం క్రామికులకు ఉంది?
- 1) 40 2) 55 3) 61 4) 64
18. హరితవిష్టవ ప్రభావం అధికంగా ఉన్న పంట?
- 1) గోధుమ 2) వరి 3) పప్పు ధాన్యాలు 4) నూనె గింజలు
19. 'గ్రీనింగ్ ఆఫ్ ద ఈస్ట్' అర్థం?
- 1) తూర్పు భారత దేశంలో గడ్డి సాగు 2) అండమాన్ నికోబార్ దీవుల్లో విస్థుతంగా అడవులు అభివృద్ధి 3) తూర్పు యూరప్ దేశాల్లో వ్యవసాయాభివృద్ధి 4) తూర్పు భారత దేశంలో సాంప్రదాయేతర ప్రాంతాల్లో హరిత విష్టవ విస్తృతి
20. జాతీయ గ్రాస్ డామెస్టిక్ ప్రొడక్టలో సేవల భాగం?
- 1) 28% 2) 35% 3) 60% 4) 54%
21. కోశ విధానం దేనికి సంబంధించింది?
- 1) ఎగుమతులు, దిగుమతులు 2) ప్రభుత్వ రాబడి, ఖర్చు
3) కరెన్సీ నోట్ల జారీ 4) జనాభా నియంత్రణ
22. ప్రభుత్వ పన్నుఅదాయంలో అధికంగా వచ్చే రంగం?
- 1) కేంద్ర ఎక్సైజ్ 2) కస్టమ్స్ 3) కార్బోరేషన్ టాక్స్ 4) ఇన్కమ్ టాక్స్
23. కింది వాటిలో కేంద్ర ప్రభుత్వ పన్ను కానిది?
- 1) ఆదాయ 2) కస్టమ్స్ 3) భూమి రెవెన్యూ 4) కార్బోరేషన్
24. భారత దేశంలో 1921 జనాభా లెక్కల్లో జనాభా బాగా పడిపోవడానికి కారణం?
- 1) మొదటిప్రపంచ యుద్ధం 2) ఇన్ఫ్రాయంజా
3) కరువు 4) బెంగాల్ విభజన
25. సహకార వ్యవసాయాన్ని ప్రతిపాదించిన కాంగ్రెస్ వ్యవసాయ సంస్కరణల కమిటీ (1949) ఛైర్మన్?
- 1) శ్రీమన్ నారాయణ్ 2) జె.సి. కుమారప్పు 3) జె.కె. మెహతా 4) విద్యాబెన్ షా

26. భారత సముద్రతీరాన్ని ఎన్ని రాష్ట్రాలు పంచకుంటాయి?

1) 7 2) 8 3) 9 4) 10

27. జాతీయ పార్యులు అధికంగా ఉన్న రాష్ట్రం?

1) అండమాన్‌నికోబార్ దీవులు 2) అరుణాచల్ ప్రదేశ్
 3) అస్సాం 4) మేఘాలయ

28. ఉచితమైన పర్యావరణ సంతులిత కోసం అవసరమైన కనీస అడవుల విస్తీర్ణం ఎంతశాతం ఉండాలని సిఫారసు చేశారు?

1) 25 2) 33 3) 43 4) 53

29. కింది వాటిలో అతి చిన్న విస్తీర్ణ రాష్ట్రం?

1) ఆంధ్రప్రదేశ్ 2) గుజరాత్ 3) కర్నాటక 4) తమిళనాడు

30. కింది వాటిలో ఉత్తరాయన రేఖ (ప్రాఫిక్ ఆఫ్ కాన్సర్)కు దగ్గరగా ఉన్న నగరం?

1) డిలీ 2) కోల్కత 3) జోద్హపూర్ 4) నాగపూర్

31. కేంద్ర పాలిత ప్రాంత పాలకుడిని ఎలా పిలుస్తారు?

1) లెఫ్ట్‌వెంట్ గవర్నర్ 2) బీఎస్ కమిషనర్ 3) పరిపాలకులు 4) పైవన్నీ

32. భారత రాజ్యాంగంలో ప్రాధమిక హక్కులున్న భాగం?

1) మూడో భాగం 2) నాలుగో భాగం 3) ఏడో షైడ్యూలు 4) పైవేవీ కావు

33. ఏ ప్రాధమిక హక్కును రాజ్యాంగ హృదయం, ఆత్మ అని డా॥బి.ఆర్. అంబేద్కర్ ప్రకటించారు?

1) సమానత్వ 2) మత స్వాతంత్య 3) రాజ్యాంగ పరిహార 4) పైవన్నీ

34. ‘నీ అధికారం ఏమిటి’ అని తెలియజేసే రిట్?

1) హెబియన్ కార్పొన్ 2) సెర్క్యూరిటీస్ రారి 3) కో వారంటో 4) ప్రాహిబిషన్

35. భారత రాష్ట్రపతి?

1) దేశాధినేత 2) ప్రభుత్వాధినేత
 3) దేశాధినేతతో పాటు ప్రభుత్వాధినేత 4) పై వాటిలో ఏదీ కాదు

36. నానాజూతి సమితి రూపకర్త?

1) కార్డ్ మార్కెట్

2) హిట్లర్

3) టీఎస్

4) వుడో విల్గెన్

37. ఎంతమంది ఆంగ్లో ఇండియన్ సభ్యులను రాష్ట్రపతి పార్లమెంట్‌కు నామినేట్ చేయుచ్చ?

1) 2

2) 12

3) 10

4) సంబ్యుతో నిమిత్తం లేకుండా మంత్రి మండలి నీళ్లయం ప్రకారం

38. భారత రాజ్యంగం ఎన్ని రకాల అత్యవసర పరిస్థితులు ప్రకటించొచ్చు?

1) 1

2) 2

3) 3

4) 4

39. యు.పి.ఎ. ప్రభుత్వం 2005లో నియమించిన రెండో పాలనాసంస్కరణ సంఘం అధ్యక్షుడు?

1) డా॥ కరణ్ సింగ్

2) వీరప్ప మెయిలీ

3) హాచ్.డి. కుమారస్వామి

4) ఎవరూకాదు

40. ప్రధాన మంత్రిగా నియమిత్తలైపుడు రాజ్యసభ సభ్యుడిగా ఉన్నవారు కిందివారిలో?

1) చరణ్సింగ్

2) ఇందిరా గాంధీ

3) లాల్ బహదుర్ శాస్త్రి

4) నరసింహ రావు

41. లోక్ సభకు అధిక ప్రతినిధులు పంపే రాష్ట్రం?

1) హిమాచల్ ప్రదేశ్

2) మధ్య ప్రదేశ్

3) పశ్చిమ బెంగాల్

4) ఉత్తర ప్రదేశ్

42. పార్లమెంట్ ఉభయ సభల సంయుక్త సమావేశానికి అధ్యక్షత వహించేది?

1) ఉప రాష్ట్రపతి

2) స్పీకర్

3) రాష్ట్రపతి

4) స్పీకర్, ఉప రాష్ట్రపతి రౌటేషన్ ఆధారంగా

43. లోక్ సభ ఆమోదించిన ద్రవ్య బిల్లును రాజ్యసభ అత్యధికంగా ఎన్న రోజులు ఉంచుకోవచ్చు?

1) 14 రోజులు

2) ఒక నెల

3) రెండు నెలలు

4) మూడు నెలలు

44. వీటిలో రాజ్యసభ సభ్యులు కూడా సభ్యులుగా ఉండే కమిటీ?

1) ప్రథమత్వభాతాల సంఘం

2) అంచనాల సంఘం

3) ప్రివిలేజెస్ కమిటీ

4) షైవనీ

45. కేద ప్రభుత్వానికి పూర్తి అధికారాలు ఉన్న జాబితా?

1) కేంద్ర జాబితా

2) ఉమ్మడి జాబితా

3) రాష్ట్ర జాబితా

4) షైవనీ

46. లాంకో పవర్ కంపెనీ తీస్తా నదిషై నిర్మించిన జల విద్యుత్ ప్రాజెక్టు ఉన్న రాష్ట్రం?

1) అస్సాం

2) సిక్కిం

3) అరుణాచల ప్రదేశ్

4) పశ్చిమ బెంగాల్

47. 15వ లోకసభలో ఐ.ఐ.టి., ఐ.ఐ.ఎమ్ రెండింటిలో పూర్వ విద్యార్థిగా ఉన్న ఏకైక పార్లమెంట్ సభ్యుడు?

1) బనషైక్ ఛామ్హింగ్ (సిక్కిండమోక్రాటిక్ప్రంట్)

2) పి.డి.రాయ్ (సిక్కిం డమోక్రాటిక్ ప్రంట్)

3) బాసుదేవ్ చీకో(సిక్కిం కాంగ్రెస్)

4) సుధేశ్వర్ మాపుంగ్ (సిక్కిం కమ్యూనిస్టు పార్టీ)

48. పాలార్నది ప్రాజెక్టు ఏ రెండు రాష్ట్రాల మధ్య సమస్యాత్మకంగా ఉంది?

1) కర్ణాటక, కేరళ

2) తమిళనాడు, ఆంధ్రప్రదేశ్

3) తమిళనాడు, కేరళ

4) తమిళనాడు, కర్నాటక

49. ఏ రాష్ట్రం ఆక్సోప్స్ కమాండో ఆగ్రానైజేషన్సు టెర్రిస్టు కార్యకలాపాలను అరికట్టడానికి ఏర్పాటు చేసింది?

1) ఆంధ్రప్రదేశ్

2) చత్తీస్గఢ్

3) జార్ఖండ్

4) ప.బెంగాల్

50. చెన్నె నగరానికి కృష్ణా నీటిని ఆంధ్రప్రదేశ్ పంపిన ప్రాజెక్టు పేరు?

1) స్వజలధార

2) నీర్ కుటీర్

3) తెలుగు గంగ

4) తెలుగు కృష్ణా

51. 13వ ఆర్థిక సంఘం అధ్యక్షుడు?

1) బి.పి.సింగ్

2) తారాపోర్

3) ఉషా థోరట్

4) విజయ్ కేల్కూర్

52. ప్రస్తుత అలీనోద్యమ(ఎన్వెం) అధ్యక్ష దేశం?
1) భారత్ 2) రషిప్పు 3) ఇండోనేషియా 4) క్రూబా
53. పెద్దూల్ కులాల జాతీయ కమిషన్ (ఎన్సీఎస్సీ) చైర్మన్?
1) జస్టిస్ సాచర్ 2) తర్లోచన సింగ్ 3) బూటాసింగ్ 4) సరబ్జిత్ సింగ్
54. చిల్డ్రన్ ఫిల్ట్ర్ సాసైటీ ఆఫ్ ఇండియా (సీఎఫ్ఎస్సిపి) షైర్పర్సన్?
1) నందితాదాన్ 2) కిరణ్బెడి 3) నథీనా అలీ 4) షబనా ఆజ్హీ
55. భారత క్యాబినెట్లో పిన్న వయసు మంత్రి?
1) కుమారి షెల్జా 2) ప్రనీత్ కార్ 3) రాణీ చిత్రలేఖ 4) అగాధా సంగౌ
56. పబ్లిక్ సెక్షార్ బ్యాంకులన్నింటిలో (బెస్ట్) శ్రేష్ఠమైన బ్యాంక్‌గా ఎన్డీటీవి బిజినెస్ లీడర్షిప్ అవార్డు 2009లో నిర్దారించింది?
1) స్టేట్‌బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా 2) బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా
3) కెనరా బ్యాంక్ 4) పంజాబ్ నేషనల్ బ్యాంక్
- *57. పైనాన్నియల్ ట్రైమ్స్ గ్లోబల్ బిజినెస్ సూక్ల్ ర్యాంకింగ్లో ఇండియన్ బిజినెస్ సూక్ల్ ర్యాంక్?
1) 5 2) 15 3) 3 4) 10
58. ఇండియన్ ఎయిర్ఫోర్స్ నూతన చీఫ్?
1) ఫాలి హోమి మేజర్ 2) ప్రదీప్ వసంత్ నాయక్
3) కె.డి.సింగ్ 4) ఎన్.కె.భాన్
59. స్టమడాగ్ మిలియనీర్ చిత్రానికి వచ్చిన ఆస్కార్ అవార్డులు ఎన్ని?
1) 6 2) 5 3) 8 4) 10
60. ఇటీవల మరణించిన డి.పట్టమృత్ ఏ సంగీతంలో ప్రముఖులు?
1) హిందూస్థాన్ 2) కర్రాటుక 3) జానపదం 4) ఏదీకాదు
61. బొకారో థర్మల్ పవర్ ప్లాంట్ ఉన్న స్థలం?
1) బీహార్ 2) చత్తీసగండ్ 3) జార్ఫండ్ 4) ఒరిస్సా

62. కింది వాటిలో పర్యావరణ అనుకూల వ్యవసాయ పద్ధతి?

 - 1) సెంద్రీయ(ఆర్గానిక్) వ్యవసాయం
 - 2) సాగు మార్పిడి
 - 3) అధిక దిగుబడి వంగడాల సాగు
 - 4) గాజు గృహశల్లో చెట్లు పెంచడం

63. ప్రపంచంలో హిందీ తర్వాత అత్యధికంగా మాటల్లాడే భారతీయ భాష?

 - 1) తెలుగు
 - 2) తమిళం
 - 3) బెంగాలీ
 - 4) మలయాళం

64. భారతదేశ 2001 జనాభా లెక్కల ప్రకారం వీటిలో తక్కువ జనాభా ఎక్కడుంది?

 - 1) చండీఘడ్
 - 2) మిజోరం
 - 3) పాండిచ్చెరి
 - 4) సిక్కిం

65. కింది ఏ కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాల్లో ఒంగే తెగ ప్రజలు జీవిస్తున్నారు?

 - 1) అండమాన్, నికోబార్ ద్వీపాలు
 - 2) దాద్రా, నగర్ హవేలి
 - 3) డామన్, డయూయ్
 - 4) లక్ష్మీద్వీపాలు

66. 2001 జనాభా లెక్కల ప్రకారం అధిక మహిళా అక్షరాస్యత రేటు ఉన్న రాష్ట్రం వీటిలో?

 - 1) చత్తీస్గఢ్
 - 2) మధ్యప్రదేశ్
 - 3) ఒరిస్సా
 - 4) రాజస్థాన్

*67. అధిక సంఖ్యలో బౌద్ధమతస్థులున్న ప్రదేశం?

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

*68. ఆర్యన్ పదం ఏ సమూహాన్ని తెలుపుతుంది?

 - 1) తెగ
 - 2) సంచార
 - 3) భాష
 - 4) ఉన్నత

69. వీటిలో బయోసైయర్ రిజర్వ్ కానిది?

 - 1) అగ్స్ట్రమలై
 - 2) నల్లమలై
 - 3) నీలగిరి
 - 4) పంచమరి

70. గాంధీజీ అంతరాత్మ రక్షకుడుగా పిలవబడే వ్యక్తి?

 - 1) సి. రాజగోపాలాచారి
 - 2) రవీంద్రనాథ రాగూర్
 - 3) బి. పటేల్
 - 4) జి.కె. గోపిలే

71. బెంగాల్ విభజనమ బ్రిటిష్ ప్రభుత్వం ఉపసంహరించుకున్న సంవత్సరం?

 - 1) 1919
 - 2) 1917
 - 3) 1914
 - 4) 1911

72. రౌల్ట్ చట్టం ఎప్పుడు అమల్లోకి వచ్చింది?

 - 1) 1931
 - 2) 1919**
 - 3) 1920
 - 4) 1942

73. రాజ్యంగ డ్రాఫ్టింగ్ కమిటీ చైర్మన్?

 - 1) జె.బి. కృపలాని
 - 2) రాజేంద్ర ప్రసాద్**
 - 3) జె.ఎల్.నెహ్రూ
 - 4) బి.ఆర్. అంబేద్కర్**

74. బంకిం చంద్ర చటోపాధ్యాయ ఆనందమర్ రచించిన సంవత్సరం?

 - 1) 1858
 - 2) 1892
 - 3) 1882**
 - 4) ఏదీ కాదు

75. ఆర్థిక జాతీయ వాదానికి మూలపురుషుడిగా గుర్తింపు పొందినవారు?

 - 1) బిపిన్ చంద్రపాల్
 - 2) బి. గోఖలే**
 - 3) ఆర్.సి.దత్త
 - 4) మదన్ మోహన్ మాలవీయ**

76. 1921 మొప్పా తిరుగుబాటు పెల్లుబికిన ప్రాంతం?

 - 1) అస్సాం
 - 2) కేరళ**
 - 3) పంజాబ్
 - 4) బెంగాల్

77. భారతదేశానికి స్వాతంత్యం వచ్చినవుడు కాంగ్రెస్ అధ్యక్షుడు?

 - 1) ఎమ్.కె. గాంధీ
 - 2) జవహర్ లాల్ నెహ్రూ
 - 3) జె.బి. కృపలాని**
 - 4) సర్దార్ పటేల్

78. భారత పాకిస్తాన్ల మధ్య సరిహద్దు గుర్తించినవారు?

 - 1) లార్డ్ మౌంట్ బాటన్
 - 2) సర్ సిర్ల్ రాడ్కిఫ్**
 - 3) సర్ సైఫర్ క్రిష్ణ
 - 4) లారెన్స్

79. గదర్పార్టీ ప్రధాన కార్యాలయమున్న నగరం?

 - 1) మాస్కూ
 - 2) బెర్లిన్
 - 3) శాన్ ప్రాన్సోస్కూ**
 - 4) కరాచి

80. మూడు రొండ్ టేబుల్ సమావేశాలకూ హజరైంది?

 - 1) బి.ఆర్.అంబేద్కర్**
 - 2) ఎం.ఎం.మాలవీయ
 - 3) వల్లభాయ్ పటేల్
 - 4) ఎవరూ కాదు

81. భారత స్వాతంత్య పోరాటంలో ‘విజయమో లేదా మరణమో’ (డూ ఆర్ డై) అనే శక్తిమంత నినాదం ఇచ్చినవారు?

1) గాంధీ 2) నెహ్రూ 3) తిలక్ 4) సుభాషచంద్రబాబున్

82. బ్రిటిష్ ప్రభుత్వం నియమించిన హంటర్ కమిషన్ దేని వివరణకు ఉద్దేశించింది?

- 1) బార్డోలి సత్యాగ్రహం 2) ఫిలాఫత్ ఉద్యమం
3) జలియన్ వాలా బాగ్ దుర్రటన 4) చౌరీ చౌరా ఘటన

83. మొదటి సారి ఎన్నికలు జరపాలనే నియమాన్ని నిర్ణయించిన చట్టం ఏటిలో ఏది?

- 1) ఇండియన్ కాన్సిల్ చట్టం 1909 2) భారత ప్రభుత్వ చట్టం 1919
3) 1935 చట్టం 4) భారత స్వాతంత్య చట్టం 1947

84. భారత దేశంలో ఆంగ్లం మొదటసారిగా ప్రవేశపెట్టిన గవర్నర్ జనరల్?

- 1) లార్డ్ కర్జన్ 2) లార్డ్ మెకాలే 3) లార్డ్ బెంటింక్ 4) లార్డ్ హెస్టింగ్స్

85. గాంధీజీ మొదట సత్యాగ్రహ ఉద్యమం ప్రారంభించిన ప్రాంతం?

- 1) చంపారన్ 2) బార్డోలి 3) దండి 4) బరోడా

86. 1942 క్విట్ ఇండియా ఉద్యమంలో నాయకగా ఎవరిని పిలిచేవారు?

- 1) డా॥ అనీబిసెంట్ 2) సుచేతా కృపలాని
3) అరుణా ఆసఫ్ అలీ 4) సరోజినీ నాయడు

87. పక్ష్యరాజ్య సమితి ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడుంది?

- 1) వాషింగ్టన్ 2) మ్యాయార్డ్ 3) పారిస్ 4) జెనీవా

88. బలమైన కేంద్రంతో కూడిన సమాఖ్య నమూనాను భారత దేశం ఏ దేశం నుంచి స్వీకరించింది?

- 1) యు.ఎస్.ఎ 2) కెనడా 3) ఆఫ్రేలియా 4) మ్యాజిలాండ్

89. భారత రాజ్యంగ ప్రవేశికను ఇప్పటి వరకు ఎన్నిసార్లు సవరించారు?

- 1) 1 2) 2 3) 3 4) సవరించ లేదు

90. దేశంలో దేన్ని మొదటి భాషాసంయుక్త రాష్ట్రంగా గుర్తించారు?

- 1) పశ్చిమ బెంగాల్ 2) ఆంధ్రప్రదేశ్ 3) తమిళ నాడు 4) పంజాబ్

91. గోబర్ గ్యాస్‌లోని ప్రధాన వాయువు?
- 1) మీథేన్ 2) ఎథెన్ 3) ప్రోపైన్ 4) క్లోరిన్
92. స్టోరేజ్ బ్యాటరీల్లో ఉపయోగించేది?
- 1) రాగి 2) సీసం 3) అల్యూమినియం 4) జింక్
93. రసాయన పరంగా స్వచ్ఛమైన స్థితిలో వజ్ఞాలు?
- 1) మొనోక్రోమోటిక్ 2) పాలీక్రోమోటిక్ 3) రంగులేని స్థితి 4) ఏవీకావు
94. నవ్వు పుట్టించే వాయువు రసాయన నామం?
- 1) నైట్రైన్ ఆక్షైడ్ 2) నైట్రేక్ ఆక్షైడ్ 3) నైట్రోజన్ డయాక్షైడ్ 4) నైట్రోజన్ పెరాక్షైడ్
95. కాటన్ దుస్తుల కంటే ఉత్తేస్తుల దుస్తులు వెచ్చగా ఉండడానికి కారణం?
- 1) వేడిని బాగా సంగ్రహిస్తాయి 2) ఉష్టాన్ని బాగా ప్రసరింప జేస్తాయి
3) శరీర వేడికి రక్కణ కవచంలా ఉంటాయి 4) కాటన్ దుస్తుల కంటే బరువుగా ఉంటాయి
96. ఎలక్ట్రిక్ తీగల తయారీలో రాగి వాడటానికి కారణం?
- 1) అది త్వరగా కరుగదు 2) ఎక్కువ కాలం మన్నికగా ఉంటుంది
3) ఎలక్ట్రాన్స్ దానిలో అందుబాటులో ఉంటాయి 4) మంచి ధర్మేల్ కండెక్టివిటీ ఉంటుంది
97. తుప్పు పట్టడం దేనికి ఉదాహరణ?
- 1) రిడక్షన్ 2) అబ్జార్స్‌ప్రెస్చర్ 3) ట్రాన్స్‌పోర్టేషన్ 4) ఆక్రిడెంషన్
98. వర్షాంధత ఉన్న వ్యక్తి ఏ రంగుల తేడాను గుర్తించడానికి కష్టపడతాడు?
- 1) తెలుపు, పసుపు 2) ఆకుపచ్చ, వైలెట్ 3) నలుపు, నీలి 4) ఆకుపచ్చ, ఎరుపు
99. రసాయన పరంగా ఎంజైమ్ ఒక?
- 1) లిపిడ్ 2) విటమిన్ 3) ప్రొటీన్ 4) కార్బోఫోడ్రైట్
100. రక్తం గడ్డ కట్టడానికి ఉపయోగపడే విటమిన్?
- 1) బి₁ 2) బి₂ 3) డి 4) కె

101. పాంక్రియస్ గ్రంథి జనిత ప్రావం?
- 1) ఇన్సులిన్ 2) విటమిన్ ఎ 3) బైల్ రసం 4) ఏదీ కాదు
102. బాహ్య ఫలదీకరణం కలిగింది?
- 1) బోధింక 2) కష్య 3) ఈగ 4) బల్లి
103. హిమోగ్లోబిన్ ప్రధాన విధి?
- 1) ఆక్రిజన్ పంపిణీ 2) బ్యాక్టీరియా అంతం చేయడం
3) రక్తహీనత రాకుండా చూడడం 4) శక్తి వినియోగించుకోవడం
104. కన్నీటిని ప్రవించే గ్రంథులు?
- 1) లాక్రిమాల్ 2) పిట్యూయిటరీ 3) ఛైరాయిడ్ 4) పాంక్రియస్
105. ఎంజైములు దేనిలో ఉపయోగపడతాయి?
- 1) శాస్ట్రిక్రియ 2) ఆహారం జీర్ణం కావడానికి 3) రక్కణ వ్యవస్థ 4) పునరుత్పత్తి
106. అధిక ఆవేగం కలిగించే గ్రంథి?
- 1) పిట్యూయిటరీ 2) ఛైరాయిడ్ 3) ఎడ్రినల్ 4) సలైవరి
107. మానవ శరీరంలోని అతి చిన్న ఎముక?
- 1) వెర్టెబ్రే 2) స్టేప్స్ 3) ఫాలెంజెన్ 4) మెటాకార్పుల్
108. అపుడే జన్మించిన శిశువులో ఉండే ఎముకల సంఖ్య?
- 1) 206 2) 230 3) 280 4) 300
109. మలేరియా వ్యాధి దేనిపై ప్రభావం చూపుతుంది?
- 1) గుండె 2) ఊపిరితిత్వులు 3) ప్లీహం 4) మూత్రపిండాలు
110. డెంగూ జ్వరం రావడానికి కారణం?
- 1) బ్యాక్టీరియా 2) వైరస్ 3) ఫంగి 4) ప్రోటోజోవా

111. చర్చం బయట పొరను ఏమంటారు?

- 1) ఎక్సోడర్స్
2) ఎండోడర్స్
3) ఎపిడెర్మ్
4) డెర్మ్

112. చేప ఎటువంటి ప్రాణి?

- 1) రక్తం లేని
2) వేడి రక్తపు
3) చల్లని రక్తపు
4) తెల్ల రక్తపు

113. హార్జీరియమ్ ఒక?

- 1) ఎండిన శౌషధ మొక్కలను సేకరించేది
2) వివిధ రకాల శౌషధ మొక్కల సంచయ ఉద్యానవనం
3) వైద్య అవసర మొక్కల సేకరణ ఉద్యానవనం
4) ఎండిన మొక్కల నమూనాలు సంరక్షించే కేంద్రం

114. అధికంగా ఉపయోగించే యాంటీబయాటిక్ పెన్సిలిన్ దేని నుంచి తయారుచేస్తారు?

- 1) ఆల్గా
2) బ్యాక్టీరియం
3) ఫంగ్స్
4) సింథటిక్ మార్గం

115. బైనామియల్ పేర్లు తయారీకి ఆద్యాదు?

- 1) డార్ఫ్స్
2) హూకర్
3) థియోప్రాప్ట్స్
4) లిన్స్యూల్స్

116. వీటిలో పరాన్సు జీవి కానిది?

- 1) లోస్
2) డోమ
3) టిక్
4) ఊగ

117. వీటిలో ప్రొటీన్ కానిది?

- 1) యాంటీబాడి
2) ఇన్సూలిన్
3) పెపిగ్
4) నాడ్ (+)

118. సాధారణంగా రంగు, విష నివారణ కోసం మొక్క ఏ భాగం నుంచి పసుపు సేకరిస్తారు?

- 1) వేరు
2) కాండం
3) పండు
4) పువ్వు

119. పాలలోని కొవ్వు పదార్థం ఏ కాలంలో తగ్గుతుంది?

- 1) చలి
2) వేనవి
3) వరా
4) ఏదీ కాదు

120. ఆకు పచ్చని మొక్కలు పగటి సమయంలో కార్బన్డ్ కాకుండా ఆక్సిజన్‌ను సృష్టిస్తాయి. దీని అర్థం?

- 1) ఆకుపచ్చని మొక్కలు శ్వాసించవు
- 2) ఆకుపచ్చని మొక్కలు దినంలో కూడా శ్వాసిస్తాయి కానీ వాటి శ్వాసక్రియ తక్కువగా ఉంటుంది
- 3) ఆకుపచ్చని మొక్కలు రాత్రిపూట మాత్రమే శ్వాసిస్తాయి
- 4) **శ్వాసక్రియ స్థాయితో పోలిస్ట్ కిరణ జన్య సంయోగ క్రియ చాలా అధికం**

121. చైనా వ్యోమగాములను ఏమంటారు?

- 1) కాసోనాట్
- 2) స్ప్యాషియోనాట్
- 3) **ట్రైకోనాట్**
- 4) సైలర్

122. అంతర్జాతీయ ఆప్రోఫ్నామికల్ యూనియన్ ప్రకారం అధికారికంగా గుర్తించిన గ్రహాలు సౌరవ్యవస్థలో ఎన్నున్నాయి?

- 1) 9
- 2) 12
- 3) 10
- 4) 8**

123. ఇస్ట్రో ప్రయోగించనున్న చంద్రయాన్-IIతో నెరవేరనున్న సంకల్పం?

- 1) చంద్రుడి పైకి మానవుడిని పంపడం
- 2) మోటరైజెడ్ రోవర్ చంద్రుడిపైకి పంపడం**
- 3) మానవ రహిత స్పైన్ షట్టిల్ చంద్రుడిపైకి పంపడం
- 4) ఏదీ కాదు

124. ప్రపంచంలోనే పెద్ద సోలార్ స్టీమ్ కుకింగ్ సిస్టమ్ ఏర్పాటు చేసిన ప్రాంతం?

- 1) కోల్కతా
- 2) వడ్డోదరా
- 3) మైసూర్
- 4) తిరుపతి**

125. రాడార్ ఉపయోగం?

- 1) రేడియో రిసీవర్ ద్వారా సిగ్నల్స్ గ్రహించడం
- 2) గ్రహాల కదలికల అధ్యయనం
- 3) వస్తువులను పనిగట్టి సరైన స్థితిలో అమర్చడం**
- 4) సూర్యుడిపై మచ్చల అధ్యయనం

126. కంప్యూటర్లోని ఐ.సి. తయారీలో ఉపయోగించేది?

- 1) సీనం
- 2) సిలికాన్**
- 3) క్రోమియం
- 4) బంగారం

127. రేడియో యూక్సివిటీని ఉపయోగించే రంగం?

 - 1) వైద్యం
 - 2) వ్యవసాయం
 - 3) పరిశ్రమలు
 - 4) పైవన్సు**

128. గామా రేడియేషన్ ఎందులో వాడుతారు?

 - 1) ఆహార పదార్థాల స్టోర్‌లు
 - 2) హనికారక కీటకాల నియంత్రణ
 - 3) క్యాన్సర్ ధెరపి
 - 4) పైవన్సు**

129. రేడియో ఐసోటోప్సు అంటే?

 - 1) రేడియోయ్స్కివ్ ఉన్న ఐసోటోప్సు**
 - 2) రేడియో తరంగాలను ప్రసరింపచేసే ఐసోటోప్సు
 - 3) రేడియో సెట్లులో వాడే ఐసోటోప్సు
 - 4) ఏదీ కాదు

130. కృత్రిమ ఉపగ్రహంలో ఎలక్ట్రిక్ ఎనర్జీకి ఆధారం?

 - 1) మిన్ న్యూక్లియర్ రియాక్టర్
 - 2) డైనమో
 - 3) థర్మప్లైల్
 - 4) సోలార్ సెల్సు**

131. మునిగిపోయిన వస్తువులను గుర్తించడానికి వాడే పరికరం?

 - 1) రాడార్
 - 2) సోనార్**
 - 3) క్యాసార్
 - 4) పుల్సర్

132. కృత్రిమ ఉపగ్రహాన్ని భూమిపై నుంచి కబ్బితంగా గుర్తించడానికి వాడే సాధనం?

 - 1) డాఫ్టర్ ఎఫెక్ట్**
 - 2) రాడార్
 - 3) సోనార్
 - 4) జీమన్ ఎఫెక్ట్

133. రేడియోయూక్సివిటీ వీటిలో దీని గుణం?

 - 1) అటామిక్ న్యూక్లి**
 - 2) ఎక్సెప్టెడ్ ఎలక్ట్రాన్స్
 - 3) X-రేలు
 - 4) అల్రావైలెట్ కాంతి

134. సమాచార ఉపగ్రహాలు ఏ వాయుమండల పొరలో ఉంచుతారు?

 - 1) స్ట్రోటో
 - 2) ఐనో
 - 3) ట్రోపో
 - 4) ఎకోస్**

135. తాత్కాలిక అయస్కాంతాలు తయారు చేయడానికి దేన్ని ఉపయోగిస్తారు?

 - 1) తగరం
 - 2) రాగి
 - 3) మృదుళుము**
 - 4) ఉక్కు

136. సూపర్ కంప్యూటర్లు ఏ ఆర్టిఫిచియల్ ఇంజినీరు అధారపడి ఉంటాయి?

- 1) లీనియర్
2) పార్కలెర్
3) స్టోటిస్టికల్
4) జియోమెట్రికల్

137. కంప్యూటర్కు అమోఫు శక్తి దేని వల్ల వస్తుంది?

- 1) విష్టుత మొమెరి
2) కబ్బితత్వం
3) వేగం
4) పైవన్ను

138. నాసా ద్వారా అంతరిక్షంలోకి వెళ్లిన ద్వ్యాతీయ భారతీయ మహిశ?

- 1) కల్పనా చావ్లా
2) సునితా విలియమ్
3) సోనియా డిసోజా
4) మిశ్చెల్ రాబర్ట్

139. అణువు కేంద్రకంలో ఉండేది?

- 1) ప్రోటాన్లు, ఎలక్ట్రాన్లు
2) ఎలక్ట్రాన్లు, న్యూట్రాన్లు
3) న్యూట్రాన్లు మాత్రమే
4) ప్రోటాన్లు, న్యూట్రాన్లు

140. భూమి వయసు అంచనా వేయడంలో వాడే పద్ధతి?

- 1) యురేనియం డెటింగ్
2) కార్బన్ డెటింగ్
3) ఆటామిక్ క్లోక్స్
4) జీవ గడియారాలు

141. సూర్యుడిలో శక్తి ఉత్పన్నమయ్యే ప్రక్రియ?

- 1) యురేనియం విచ్చాత్రి
2) హీలియం కలయిక
3) హైడ్రోజన్ కలయిక
4) పై ప్రక్రియల సమ్మేళనం

142. శిలలు, ఖనిజాల్లో అధికంగా ఉండే పదార్థం?

- 1) కార్బన్
2) సిలికాన్
3) హైడ్రోజన్
4) అల్యూమినియం

143. ఆఫ్సర్ ప్లేస్ లోపన్ వాడిన తర్వాత చర్చం కోమలం, మృదువుగా ఉండడానికి కారణం?

- 1) అల్కాహల్
2) మెంథాల్
3) గ్లిజరాల్
4) పెర్పూయమ్

144. పూజ్ వైరు లక్షణం?

- 1) అధిక నిరోధ శక్తి, అధిక ద్రవీభవన బిందు
2) స్వల్పనిరోధకశక్తి, అధికద్రవీభవనబిందు
3) అధికనిరోధ శక్తి, స్వల్పద్రవీభవన బిందు
4) స్వల్పనిరోధకశక్తి, స్వల్పద్రవీభవన బిందు

145. నీటి బీకరులో మంచు కరిగినప్పుడు బీకర్లోని నీటి స్థాయి?

1) పెరుగుతుంది 2) తగ్గుతుంది

3) యథావిధిగా ఉంటుంది 4) మొదట పెరిగి తర్వాత తగ్గుతుంది

146. పిచికారి పనిచేసే సూత్రం?

1) న్యూటన్ 2) ఆర్కమెడిస్

3) బాయిల్ 4) పాస్కుల్

147. నీటిని 0° నుంచి 10°C వేడి చేసినప్పుడు, నీటి పరిమాణం?

1) ఒకే మాదిరిగా నెమ్ముదిగా పెరుగుతుంది 2) ఒకే మాదిరిగా నెమ్ముదిగా తగ్గుతుంది

3) మొదట పెరిగి తరువాత తగ్గుతుంది 4) మొదట తగ్గి తరువాత పెరుగుతుంది

148. ఎలక్ట్రికల్ ఫిలమెంట్లో ఉపయోగించేది?

1) రాగి 2) అల్యూమినియం 3) ఇనుము 4) టంగ్స్టం

149. విద్యుచ్ఛక్కికి మంచి వాహకం?

1) ఇనుము 2) అల్యూమినియం 3) రాగి 4) వెండి

150. కింది వానిలో రసాయన చర్య కానిది?

1) బొగ్గును మండించడం 2) నీటిని ఆవిరిగా మార్చడం

3) ఆహారాన్ని అరిగించడం 4) కాగితం మండించడం

వివరణలు

ప్రశ్న57: షైనాన్సియల్ టైమ్స్ సర్వేలో ఇండియన్ బిజినెస్ స్కూల్ 2008లో 20, 2009లో 15, 2010లో 12వ స్థానం పొందింది. కానీ ఆప్టన్లలో 12 లేదు కాబట్టి 2009లో వచ్చిన ర్యాంక్(15)ను సమా ధానంగా పరిగణించుకోవాలి. (ప్రశ్నపత్రం 2010 ర్యాంకింగ్ రాకముందే రూపొందినట్లు భావించోచ్చు)

ప్రశ్న67: చరిత్ర ఆధారంగా పరిగణిస్తే ఒకప్పుడు భారతదేశంలో బౌద్ధమతస్థులు అధికంగా ఉన్న ప్రదేశం ఏపోర్. 2001 జనాభా లెక్కల ప్రకారం పరిగణిస్తే అధిక సంఖ్యలో బౌద్ధ మతస్థులు ఉన్న ప్రదేశం మహారాష్ట.

ప్రశ్న64: ఆర్యన్ పదం దేన్ని తెలుపుతుంది? ఈ ప్రశ్నకు సమాధానంగా అభ్యర్థులు తెగగా పొరబడొచ్చ. ప్రముఖ చరిత్ర కారుడు ఆర్.స్నైత్, ఇరానికా ఎన్సైకోపీడియా, వివిధ చరిత్రకారుల అభిప్రా యం ప్రకారం ఆర్యన్ అంటే భాషా సమూహం.