

మన భూమి

భూమి - ఆవిరాఘవం, భూమి - ఆవరణాలు, భూచలనాలు - వాటి ఫలితాలు, భూ అంతర్భూగం, భూపటలం, మహాసముద్రాలు, శీతోష్ణస్థితి అంశాలు.

1. “నీహరిక” అనే గ్రహాల ఆవిరాఘవ పరికల్పనను వివరించినవారు -
ఎ) కాంట్ బి) చాంబల్ న్ సి) మాల్ట్ న్ డి) జెఫ్రైన్
2. “గ్రహకాల పరికల్పన”ను రూపొందించినవారు -
ఎ) కాంట్ - లాపలే బి) చాంబల్ న్ - మాల్ట్ న్ సి) జెఫ్రైన్ - జీన్స్ డి) జైఫ్రైన్ - మాల్ట్ న్
3. విశ్వ ఆవిరాఘవ సిద్ధాంత (Big bang) రూపకర్త -
ఎ) ఇమ్మానుయల్ కాంట్ బి) ఎఫ్.ఆర్.మాల్ట్ న్ (సి) ఆర్.ఎలిటీల్టస్ డి) జి.ఎలిమిటియర్
4. సారకుటుంబంలో గ్రహాలేన్సి -
ఎ) 7 బి) 8 సి) 9 డి) 10
5. క్రింది వాటిలో సరైన క్రమం -
ఎ) విశ్వం → పాలపుంత → నక్షత్రాలు → గ్రహాలు
బి) గెలాక్సీ → విశ్వం → నక్షత్రాలు → పాలపుంత
సి) విశ్వం → నక్షత్రాలు → గెలాక్సీ → పాలపుంత
డి) గెలాక్సీ → నక్షత్రాలు → పాలపుంత → గ్రహాలు
6. ‘ఆట్స్‌గ్రౌస్’ అంటే - (టెట్ - జూలై, 2011)
ఎ) నీరు బి) అణువులు సి) రాయి డి) ఆవిరి
7. భూమి రాత్రిపారను ఏమని పిలుస్తారు -
ఎ) అట్టాస్పియర్ బి) హైడ్రోస్పియర్ సి) లితోస్పియర్ డి) బయోస్పియర్
8. వాతావరణంలో అధికంగా ఉండే వాయువు -
ఎ) ఆక్సిజన్ బి) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ సి) జడవాయువు డి) నైట్రోజన్
9. “ఖండ చలన సిద్ధాంతం” ప్రతిపాదించినవారు?
ఎ) జార్సెన్ అబెలిమిటయర్ బి) వెజినర్ సి) మోర్గాన్ డి) జేమ్స్ జీన్స్
10. పూర్వకాలంలోనున్న ‘టథిన్ సముద్రం’నకు దక్కిణంగా ఉన్న భూమి?
ఎ) పేంజియా బి) పెంథాల్స్ సి) అంగారా డి) గోండ్వానా
11. వెజినర్ ప్రకారం ఒకే ఖండంగా ఉన్న భూభాగం?
ఎ) పేంజియా బి) పెంథాల్స్ సి) లారెన్సియా డి) గోండ్వానాలాండ్

12. భూమి ఉపరితలంలో జలబాగం?

ఎ) 71% బి) 77% సి) 29% డి) 21%

13. అతి చిన్న మహాసముద్రం?

ఎ) ఆరేబియా బి) హిందూ సి) ఆరిగైక్ డి) అంటారిగైక్

14. ఎత్తైన పర్వతాలు?

ఎ) అగ్నిపర్వతాలు బి) అవశిష్ట పర్వతాలు సి) ముడత పర్వతాలు డి) ఖండ పర్వతాలు

15. “గ్రేబెల్ (Grabe)” అంటే?

ఎ) ముడుత పర్వతాల్లోని భూఅంతర్భాగం
బి) ఖండపర్వతాల్లో కుచించుకుపోయిన భాగం
సి) అగ్నిపర్వతాల్లోని శిలాద్రవం
డి) అవశిష్ట పర్వతాల్లోని వికోషికరణం చెందిన భాగం

16. హిమాలయాలు?

ఎ) ముడుత పర్వతాలు బి) అవశిష్ట పర్వతాలు సి) అగ్నిపర్వతాలు డి) ఖండ పర్వతాలు

17. ఆరావళి పర్వతాలు?

ఎ) అగ్ని పర్వతాలు బి) ముడుత పర్వతాలు సి) ఖండ పర్వతాలు డి) అవశిష్ట పర్వతాలు

18. ఎత్తైన పీరభూములు?

ఎ) ఖండాంతర పీరభూములు బి) పర్వతాంతర పీరభూములు
సి) పర్వతపాద పీరభూములు డి) పైవేవీ కావు

19. పర్వతాంతర పీరభూమి?

ఎ) అప్పలేషియన్ పీరభూమి బి) బోలీవియా పీరభూమి
సి) కోలరాడో పీరభూమి డి) పెటగోనియా పీరభూమి

20. కిందివాటిలో సరికాని జత?

ఎ) రాకీ పర్వతాలు - ఉత్తర అమెరికా బి) ఆండీన్ పర్వతాలు - దక్షిణ అమెరికా
సి) వెసూవియన్ - ఇటలీ డి) కిలిమింజారో - జపాన్

21. జపాన్లోని అగ్నిపర్వతం?

ఎ) పూర్వజియామా బి) పుకుషిమా సి) క్రాకటోవా డి) నార్క్సిండం

22. టిబెట్ పీరభూమి?

ఎ) ఖండాంతర పీరభూమి బి) పర్వతపాద పీరభూమి
సి) పర్వతాంతర పీరభూమి డి) వికోషికరణ పీరభూమి

23. భారతదేశంలోని నిక్షేపిత మైదానాలు?

ఎ) లడ్క్ మైదానం బి) గంగా మైదానం సి) పశ్చిమతీర మైదానం డి) తూర్పుతీర మైదానం

24. ప్రపంచంలో లోతైన అగాధదరి?

- ఎ) రోమాంచో బి) టస్కురోరా సి) మెరియానా డి) నుండా

25. “జలసంధి” అంటే?

- ఎ) జలభాగాలను, భూభాగాలను వేరుచేసే సన్నని సముద్ర భాగం
బి) జలభాగాలను, భూభాగాలను కలిపే సన్నసి సముద్ర భాగం
సి) భూభాగాలను కలుపుతూ, జలభాగాలను వేరుచేసే సముద్ర భాగం
డి) జల భాగాలను కలుపుతూ, భూభాగాలను వేరుచేసే సముద్ర భాగం

26. ప్రథాన భూభాగంలోకి చొచ్చుకువచ్చిన సముద్ర భాగాన్ని ఏమంటారు?

- ఎ) సింధు శాఖ బి) అగ్రము సి) రిడ్జ్ డి) ట్రైంచ్

27. నయాగరా జలపాతం ఎక్కుడ ఉంది?

- ఎ) దక్కిణ అమెరికా బి) ఉత్తర అమెరికా సి) ఆఫ్రికా డి) ఆసియా

28. నదుల క్రమక్కయం వల్ల ఏర్పడేవి?

- ఎ) జలపాతాలు బి) డెల్టాలు సి) లోయలు డి) పగులు లోయలు

29. భూమి ఉపరితలం నుంచి షైకి వెళ్లేకొచ్చి వాతావరణ పీడనం?

- ఎ) తగ్గుతుంది బి) పెరుగుతుంది సి) మార్పు ఉండదు డి) చెప్పలేం

30. అధిక సాంధ్రత ఉండే వాతావరణ పొర?

- ఎ) ట్రోపో బి) ప్రోటో సి) ఐనో డి) మిసో

31. కిందివాటిలో సరికానిది?

- ఎ) ట్రోపో ఆవరణం - జీవరాసులకు ముఖ్యమైంది
బి) ప్రోటో ఆవరణంలో - విమానాలు ప్రయాణం చేస్తాయి
సి) ఐనో ఆవరణం రేడియో తరంగాలను పరావర్తనం చేస్తుంది డి) పైవేవి కావు

32. గాలి వేగాన్ని కొలవడానికి ఉపయోగించే పరికరం (టెట్-జూలై-2011)

- ఎ) ఆర్థతా మాపకం బి) ఆల్ట్రిమీటర్ సి) పవనవేగ మాపకం డి) భారమితి

33. వాయు పీడనాన్ని తెలుసుకోవడానికి ఉపయోగించే పరికరం?

- ఎ) బారోమీటర్ బి) అనీమోమీటర్ సి) హైగ్రోమీటర్ డి) హైడ్రోమీటర్

34. కిందివాటిలో సరైనది?

- ఎ) వాయుచలనం అధిక పీడన ప్రాంతం నుంచి అల్గపీడన ప్రాంతం దిశగా ఉంటుంది
బి) వాయుపీడనం ఉప్పోగ్రథ వ్యత్యాసాలను బట్టి మారుతుంది
సి) వాయుసాంధ్రత కాలాన్ని బట్టి, స్థలాన్ని బట్టి మారుతుంది డి) పైవన్నీ

35. ప్రామాణిక వాతావరణ పీడనం?

- ఎ) 1083 మిలీబార్లు బి) 1013 మిలీబార్లు సి) 870 మిలీబార్లు డి) 780 మిలీబార్లు

36. కిందివాటిలో వాతావరణ పీడనాన్ని ప్రభావితం చేయని అంశం?

- ఎ) వాయు ప్రవాహాలు బి) సముద్ర ప్రవాహాలు సి) నీటి ఆవిరి డి) ఉష్ణోగ్రత

37. అత్యధిక వాతావరణ పీడనం నమోదైన ప్రాంతం?

- ఎ) మరియునా ద్వీపం బి) హవాయి ద్వీపం సి) సైబీరియా డి) కురైల్ ద్వీపం

38. అల్పపీడన మేఖల ఏర్పడే ప్రాంతం?

- ఎ) 0° - 10° ల ఉత్తర, దక్షిణార్ధ గోళ ప్రాంతం
బి) $23\frac{1}{2}^{\circ}$ - 35° ల ఉత్తరార్ధ గోళ ప్రాంతం
సి) $23\frac{1}{2}^{\circ}$ - 35° ల దక్షిణార్ధ గోళ ప్రాంతం
డి) 45° - $66\frac{1}{2}^{\circ}$ ల ఉత్తర, దక్షిణార్ధ గోళ ప్రాంతం

39. ‘కొరియాలిన్ ఎఫెక్ట్’ అంటే?

- ఎ) భూమధ్యరేఖ వద్ద ఉండే గురుత్వాకర్షణ శక్తి
బి) ద్రువ ప్రాంతాల్లో ఉత్పత్తి అయ్యే గురుత్వాకర్షణ శక్తి
సి) భూపరిభ్రమణం వల్ల ఉత్పత్తి అయ్యే శక్తి
డి) భూభ్రమణం వల్ల విడుదలయ్యే శక్తి

40. స్థిర పవనాలు

- ఎ) రుతు పవనాలు బి) ప్రపంచ పవనాలు సి) స్థానిక పవనాలు డి) చక్ర వాతాలు.

41. బుయుతుపవన కాలంలో ఏచే పవనాలు ఈ కింది రకానికి చెందుతాయి. – (Tet -July 2011)

- ఎ) కాలాన్ని బట్టి ఏచే పవనాలు బి) స్థానిక పవనాలు
సి) ప్రపంచ పవనాలు డి) స్థానిక, ప్రపంచ పవనాలు

42. ఉష్ణ మండల పవనాలు

- ఎ) వ్యాపార పవనాలు బి) స్థానిక పవనాలు సి) బుయుతుపవనాలు డి) ప్రపంచ పవనాలు

43. “మిస్ట్రాల్” (mistral) అనగా

- ఎ) పశ్చిమ పవనం బి) కాలాన్ని బట్టి ఏచే పవనం సి) వ్యాపార పవనం డి) స్థానిక పవనం

44. “ఉత్పత్తనం” అంటే

- ఎ) ద్రవ రూపంలోని నీరు ఆవిరిగా మారుట
బి) ఘన రూపంలోని మంచు నేరుగా వాయువుగా మారుట
సి) నీటి ఆవిరి నీరుగా మారుట
డి) ద్రవం ఘన రూపంలోనికి మారుట

45. గాలిలో ఉండే నీటి ఆవిరి పరిమాణ నిప్పుత్తిని ఏమంచారు?

- ఎ) వాతావరణ ఆర్డ్రత బి) విశ్వాస ఆర్డ్రత సి) సాపేక్ష ఆర్డ్రత డి) నిర్దిష్ట ఆర్డ్రత

46. “స్నీట్” అనగా

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| ఎ) భూమిపై ఏర్పడే మంచుపొర | బి) భూమిపై ఏర్పడే పొగమంచు |
| సి) భాష్యాత్మేకం | డి) తుఫార బిందువులు. |

47. మనదేశంలో వేసపిలో అధికంగా వచ్చే వర్షం

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| ఎ) చక్రవాత వర్షపాతం | బి) నిమ్మాన్నత వర్షపాతం |
| సి) ఉష్ణ మండల వర్షపాతం | డి) సంవాహన వర్షపాతం |

48. ఆస్ట్రోలియాలో కురిసే చక్రవాతాలు

- | | | | |
|------------------|--------------|--------------|----------------|
| ఎ) విలీ - విలీలు | బి) తుఫాన్లు | సి) టైపూన్లు | డి) హరికేనులు. |
|------------------|--------------|--------------|----------------|

49. శీతల వాయువులు, కవోష్ట వాయువులను ఢీకొన్నపుడు సంభవించేవి

- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| ఎ) ఉష్ణ మండల చక్రవాతాలు | బి) సమశీతోష్ట మండల చక్రవాతాలు. |
| సి) పర్వతీయ వర్షపాతాలు | డి) పైవన్నీ |

50. క్రింది వాటిలో సరైనది

- | | |
|---|--|
| ఎ) భూమధ్య రేఖా ప్రాంతంలో వర్షం ఎక్కువగా ఉంటుంది | |
| బి) ఎత్తెన ప్రదేశాలలో వర్షం ఎక్కువగా ఉంటుంది. | |
| సి) అల్ప పీడన ప్రాంతంలో వర్షం అధికంగా ఉంటుంది. | |
| డి) పైవన్నీ | |

51. సముద్ర నీటి మట్టం పెరిగినపుడు ఏర్పడే తరంగాలు

- | | |
|----------------------|----------------------|
| ఎ) తిర్యక్ తరంగాలు | బి) అనుద్ఘట్ తరంగాలు |
| సి) పర్వతీలొ తరంగాలు | డి) లఘువేలా తరంగాలు |

52. పోటు - పాటులకు కారణం

- | | |
|------------------------|---------------------------------|
| ఎ) భూగురుత్వాకర్షణ | బి) సూర్య చంద్రుల గురుత్వాకర్షణ |
| సి) కొరియాలిస్ ఎఫ్ట్స్ | డి) సునామీలు |

53. సూర్యుడు, భూమి, చంద్రుడు ఏం రోజుల్లో ఒకే సరళరేఖపై ఉండును

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| ఎ) అమావాస్య - పౌర్ణమి | బి) బహుళ అష్టమి - శుక్ల అష్టమి |
| సి) అమావాస్య - అష్టమి | డి) పౌర్ణమి - అష్టమి. |

54. అతి పెద్దదైన, లోతైన మహాసముద్రం (Tet - July, 2011)

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| ఎ) అట్లాంటిక్ మహాసముద్రం | బి) పసిఫిక్ మహాసముద్రం |
| సి) హిందూ మహాసముద్రం | డి) ఆర్గ్యటిక్ మహాసముద్రం |

55. “అట్లాన్ పర్వతాలు’ ఉన్న ప్రదేశం

- | | | | |
|----------|-----------------|-----------|-------------|
| ఎ) యూరప్ | బి) ఆస్ట్రోలియా | సి) ఆసియా | డి) ఆఫ్రికా |
|----------|-----------------|-----------|-------------|

56. భూ ఉపరితలానికి దిగువన ఉండే శిలాద్రవం
 ఎ) లావా బి) మేగ్సా సి) క్రైటార్ డి) కండూయాట్

57. క్రియాశీలఅగ్నిపర్వతం
 ఎ) బారెన్ బి) నారొగ్రండం సి) కిలిమింజారో డి) పూజీయమా

58. పసిఫిక్ పరివేష్టిత మేఖలలో ప్రసిద్ధి చెందిన అగ్నిపర్వతం
 ఎ) వెసూలియస్ బి) కిలిమింజారో సి) పూజీయమా డి) ప్రుంబోలి

59. భూకంప నమోదు కేంద్రాలకు వేగంగా చేరే తరంగాలు
 ఎ) P - తరంగాలు బి) S - తరంగాలు సి) L - తరంగాలు డి) V - తరంగాలు

60. ద్రవ పదార్థాల ద్వారా ప్రసరించలేని తరంగాలు
 ఎ) లవ్ తరంగాలు బి) ర్యాలీ తరంగాలు సి) P - తరంగాలు డి) S - తరంగాలు

61. భూకంప తరంగాలను నమోదు చేసే పరికరం
 ఎ) రిక్టర్ స్క్యూలు బి) సిస్కోగ్రామ్ సి) సిస్కోగ్రాఫ్ డి) అల్టీమీటర్

62. భూ ఉపరితలంపై జరిగే తీవ్ర నష్టాలకు కారణమయ్యే తరంగాలు
 ఎ) P - తరంగాలు బి) S - తరంగాలు సి) L - తరంగాలు డి) పైవన్ని

63. మనదేశంలో అధికంగా భూకంపాలు సంభవించే రాష్ట్రం
 ఎ) అసోం బి) ఒడిశా సి) మహారాష్ట్ర డి) గుజరాత్

64. లవణీయత అతి తక్కువగా ఉండే సముద్రం
 ఎ) హిందూ మహాసముద్రం బి) బాల్టిక్ సముద్రం
 సి) మృత సముద్రం డి) ఎర్ర సముద్రం

65. “వేలా తరంగాలు” అంటే
 ఎ) భూకంపాలు బి) సైక్లోన్లు సి) డోల్డ్రడ్మెలు డి) సునామీలు

66. “భూ భ్రమణం” అంటే
 ఎ) భూమి తన అక్షంపై తన చుట్టూ తాను పశ్చిమం నుంచి తూర్పుకు తిరగడం
 బి) భూమి తన చుట్టూ తాను తూర్పునుంచి పశ్చిమానికి తిరగడం
 సి) భూమి సూర్యుని చుట్టూ తిరగడం
 డి) భూమి తన అక్షంపై తన చుట్టూ తాను తిరుగుతూ సూర్యుని చుట్టూ తిరగడం.

67. భూమి ఒకసారి తన చుట్టూ తాను తిరిగిరావడానికి పట్టేకాలం
 ఎ) 365 రోజులు బి) $365 \frac{1}{4}$ రోజులు
 సి) 24 గంటలు డి) 23 గంటల 56 నిముషాల 4.09 సెకన్స్

68. భూ పరిభ్రమణం వల్ల -

- ఎ) బుతువులు ఏర్పడుతాయి. బి) పగలు - రాత్రి ఏర్పడుతాయి
సి) గ్రహణాలు ఏర్పడుతాయి. డి) పైవన్నీ

69. భూకేంద్ర మండలంలో ఉండే ముఖ్యమైన భానిజాలు

- ఎ) సిలికా - అల్యామినియం బి) నికెల్ - ఇనుము
సి) సిలికా - మెగ్నిషియం డి) పైవన్నీ

70. 1°C ఉప్పోటి పెరగాలంటే భూమిలోపలికి ఎంతదూరం వెళ్లాలి.

- ఎ) 6 మీటర్లు బి) 24 మీటర్లు సి) 32 మీటర్లు డి) 36 మీటర్లు

71. భూమధ్యరేఖపై సూర్యకిరణాలు లంబంగా పడే రోజు

- ఎ) మార్చి - 21 బి) జూన్ - 21 సి) సెప్టెంబర్ - 23 డి) A, C లు

72. “అప్పేళీ” అంటే

- ఎ) భూమికి, చంద్రునికి మధ్య అత్యధిక దూరం ఉండే స్థితి
బి) భూమికి, చంద్రునికి మధ్య అత్యల్పదూరం ఉండే స్థితి
సి) భూమికి, సూర్యునికి మధ్య అత్యధిక దూరం ఉండే స్థితి
డి) భూమికి, సూర్యునికి మధ్య అత్యల్ప దూరం ఉండే స్థితి

జవాబులు

- 1) ఎ 2) బి 3) డి 4) బి 5) ఎ 6) డి 7) సి 8) డి 9) బి 10) డి
11) ఎ 12) ఎ 13) సి 14) సి 15) బి 16) ఎ 17) డి 18) బి 19) బి 20) డి
21) ఎ 22) సి 23) బి 24) సి 25) డి 26) ఎ 27) బి 28) సి 29) ఎ 30) ఎ
31) డి 32) సి 33) ఎ 34) డి 35) డి 36) బి 37) సి 38) ఎ 40) బి 41) ఎ
42) సి 43) డి 44) బి 45) బి 46) ఎ 47) డి 48) ఎ 49) బి 50) డి 51) సి
52) బి 53) ఎ 54) బి 55) డి 56) బి 57) ఎ 58) సి 59) ఎ 60) డి 61) సి
62) సి 63) ఎ 64) బి 65) డి 66) ఎ 67) డి 68) ఎ 69) బి 70) సి 71) డి
72) సి

సార కుటుంబం

(సార కుటుంబం, సారశక్తి, సూర్యపుటం, అళ్లంశాలు, రేభాంశాలు, గ్రహణాలు)

1. క్రింది వాటిలో స్వయం ప్రకాశకాలు
ఎ) నక్కల్తాలు బి) గ్రహాలు సి) ఉపగ్రహాలు డి) నక్కల్తాలు - గ్రహాలు
2. సూర్యని ఉపరితలంపై ఉండే ఉష్ణోగ్రత
ఎ) 10.000... బి) 8000.... సి) 6000.... డి) 4000..
3. సూర్యనికి దగ్గరగా ఉన్న గ్రహం
ఎ) గురుడు బి) అంగారకుడు సి) భూమి డి) బుధుడు
4. “నెప్పుచ్చున్” అనగా
ఎ) వరుణుడు బి) అంగారకుడు సి) యముడు డి) ఇంద్రుడు
5. సూర్యని నుంచి భూమి దురంతో ఎన్నవది
ఎ) 1వది బి) 2వది సి) 3వది డి) 4వది
6. సూర్యని కాంతి భూమిని చేరడానికి పట్టే సమయం
ఎ) 2 నింఫాలు బి) 5 నింఫాలు సి) 8 నింఫాలు డి) 10 నింఫాలు
7. ఉపగ్రహాలు లేని గ్రహం - (Tet - July 2011)
ఎ) గురుడు బి) శుక్రుడు సి) వరుణుడు డి) ఇంద్రుడు
8. చాల ఎక్కువ ఉపగ్రహాలున్న గ్రహం
ఎ) శని బి) బృహస్పతి సి) వరుణుడు డి) ఇంద్రుడు
9. క్రింది వాటిలో బాహ్యగ్రహం
ఎ) భూమి బి) శుక్రుడు సి) కుజుడు డి) గురుడు
10. అతిపెద్ద గ్రహం
ఎ) భూమి బి) గురుడు సి) శని డి) పూల్చాలో
11. గ్రహాల పరిమాణంలో 5వది
ఎ) భూమి బి) బృహస్పతి సి) అంగారకుడు డి) నెప్పుచ్చున్
12. సూర్యనిలో నిరంతరం ఉష్ణం జనించడానికి ఉండే కారణం
ఎ) సార వికిరణం బి) సూర్యపుటం సి) అణు సంఘటనం డి) భూ వికిరణం
13. భూమి ఆల్ఫిడో ఎంత
ఎ) 100% బి) 50% సి) 30% డి) 15%

14. భూమి వైపు నిరంతరం ప్రసరించే సూర్యశక్తి ని ఏమంటారు?
- ఎ) సూర్యపుటం బి) సూర్య వికిరణం సి) ఆల్విడో డి) భూ వికిరణం
15. “ఆల్విడో” అంటే
- ఎ) సూర్యని శక్తిలో భూమిని చేరుతున్న శక్తి శాతం
 బి) భూవికిరణ శక్తిలో భూమి గ్రహిస్తున్న శక్తి శాతం
 సి) సూర్య వికిరణ శక్తిలో పరావర్తనం చేయబడుతున్న శక్తి శాతం
 డి) భూమిని గ్రహిస్తున్న శక్తిలో పరావర్తనం చేయబడుతున్న శక్తి శాతం
16. పగటి ప్రమాణం భూమధ్య రేఖ నుంచి దూరంగా వెళ్ళే కొలది
- ఎ) పెరుగుతుంది బి) తగ్గుతుంది సి) మార్పు ఉండదు
 డి) పెరగవచ్చును - లేదా తగ్గవచ్చును.
17. వేసవికాలంలో భూమధ్య రేఖ వద్ద పగటి ప్రమాణం
- ఎ) 6 గంటలు బి) 12 గంటలు సి) 18 గంటలు డి) 24 గంటలు
18. సూర్యనికి, భూమికి మధ్యదూరం ఏ రోజున ఎక్కువగా ఉంటుంది. (అపహేళి)
- ఎ) మార్చి - 21 బి) జూన్ - 21 సి) జనవరి - 3 డి) జూలై - 4
19. పరిహారీ సమయంలో భూమి నుంచి సూర్యని దూరం
- ఎ) 145 మి. కి. మీలు బి) 147 మి.కి.మీలు
 సి) 149 మి.కీ. మిలు డి) 152 మి.కీ.మీలు
20. వాతావరణం క్రింది పొరలు దేని ద్వారా వేడెక్కుతాయి.
- ఎ) భూ వికిరణం బి) సూర్య వికిరణం సి) సూర్యపుటం డి) భూ పటలం
21. భూమి ఉపరితలం సరాసరి ఉప్పోగ్రత
- ఎ) 6°C బి) 10°C సి) 13°C డి) 18°C
22. క్రింది వాటిలో ఉప్పుపవనం
- ఎ) ఫాన్ బి)బోరా సి) మిస్ట్రోల్ డి) బ్లి జార్డ్
23. ప్రతివేఱు మీటర్ల ఎత్తునకు పోయె కొలది ఉప్పోగ్రతలోని మార్పు
- ఎ) 6°C పెరుగుతుంది బి) 6°C తగ్గుతుంది
 సి) 8°C పెరుగుతుంది డి) 8°C తగ్గుతుంది
24. ఉప్పమునకు మూలాధారం
- ఎ) సూర్యడు బి)నక్షత్రాలు సి) గ్రహాలు డి) వాయువు మిశ్రమం
25. ఎంత ఎత్తుకు వెలితే 1°C ఉప్పోగ్రత తగ్గుతుంది
- ఎ) 1000 మీటర్లు బి) 600 మీటర్లు సి) 385 మీటర్లు డి) 165 మీటర్లు

26. చల్లని వాతావరణం ఉండే పట్టణం

- ఎ) హైద్రాబాద్ బి) గుంటూరు సి) విశాఖపట్టణం డి) తిరుపతి

27. “సూర్యకిరణ వ్యాపణం” అనగా

- ఎ) నక్షత్రాల నుంచి గ్రహాలు గ్రహించు ఉష్ణం బి) సూర్యని నుంచి భూమి గ్రహించు ఉష్ణం
సి) వాతావరణం నుంచి భూమి గ్రహించు ఉష్ణం
డి) సూర్యని నుంచి వాతావరణం గ్రహించు ఉష్ణం

28. క్రింది వాటిలో 0° అక్షాంశం

- ఎ) గ్రీనీచ్ రేఖ బి) భూమధ్య రేఖ సి) మకర రేఖ డి) రేఖాంశం.

29. $23\frac{1}{2}^{\circ}$.. ఉత్తర అక్షాంశరేఖ

- ఎ) భూమధ్య రేఖ బి) గ్రీనీచ్ రేఖ సి) కర్కుటక రేఖ డి) మకర రేఖ

30. అక్షాంశాలు

- ఎ) వృత్తాలు బి) సమాంతర రేఖలు సి) ఊహారేఖలు డి) పైవస్సు

31. 0° రేఖాంశం

- ఎ) భూమధ్య రేఖ బి) గ్రీనీచ్ రేఖ సి) మధ్యహ్న రేఖ డి) పైవస్సు

32. ప్రధాన రేఖాంశం

- ఎ) మకర రేఖ బి) కర్కుటక రేఖ సి) భూమధ్యరేఖ డి) గ్రీనీచ్ రేఖ

33. రేఖాంశాలు

- ఎ) అర్ధ వృత్తాలు బి) మధ్యహ్న రేఖలు సి) ఊహారేఖలు డి) పైవస్సు

34. భూమి తన చుట్టూతాను ఒక డిగ్రీ దూరం తిరగడానికి పట్టేకాలం

- ఎ) 1 నింషం బి) 2నింషాలు సి) 3నింషాలు డి) 4 నింషాలు

35. క్రింది వాటిలో సరికానిది

- ఎ) సూర్య గ్రహణం - సూర్యనికి భూమికి మధ్య చంద్రుడు రావడం

- బి) చంద్ర గ్రహణం - సూర్యనికి చంద్రుడికి మధ్య భూమి రావడం

- సి) అన్ని పౌర్ణమి రోజులలో చంద్రగ్రహణం ఏర్పడును

- డి) అన్ని అమావాస్య రోజులల్లో సూర్యగ్రహణం ఏర్పడును.

జవాబులు

- | | | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1) ఎ | 2) సి | 3) డి | 4) డి | 5) సి | 6) సి | 7) బి | 8) ఎ | 9) డి | 10) బి |
| 11) ఎ | 12) సి | 13) సి | 14) ఎ | 15) డి | 16) ఎ | 17) బి | 18) డి | 19) బి | 20) ఎ |
| 21) సి | 22) ఎ | 23) బి | 24) ఎ | 25) డి | 26) సి | 27) బి | 28) బి | 29) సి | 30) డి |
| 31) బి | 32) డి | 33) డి | 34) డి | 35) సి | | | | | |

టెట్ - పేపర్ 2 సోపల్ స్టడీస్

జాగ్రత్త

(ఆసియా, ఆఫ్రికా, యూరోప్, ఉత్తర అమెరికా, దక్షిణ అమెరికా, అంటారికా ఖండాల ఉనికి, విస్తరణ మొదటి)

- ఆసియా ఖండం మధ్యగా పోతున్న రేఖాంశం?
ఎ) 80° తూర్పు బి) 89° తూర్పు సి) 76° తూర్పు డి) 90° తూర్పు
- ఆసియా ఖండం ఏ రకమైన శీతోష్ణస్థితిని కలిగి ఉంది?
ఎ) మధ్యధరా బి) ఖండాతర్గ సి) ఉష్ణమండల డి) ఎడారి శీతోష్ణస్థితి
- ఆసియా ఖండం ఉనికి?
ఎ) 10° దక్షిణ అక్షాంశం - 90° ఉత్తర అక్షాంశాల మధ్య
బి) 20° దక్షిణ అక్షాంశం - 90° ఉత్తర అక్షాంశాల మధ్య
సి) 10° దక్షిణ అక్షాంశం - 80° ఉత్తర అక్షాంశాల మధ్య
డి) 20° దక్షిణ అక్షాంశం - 80° ఉత్తర అక్షాంశాల మధ్య
- ప్రంపంచ భూవిస్త్రేరంలో ఆసియా ఖండం ఆక్రమిస్తున్న భూమి?
ఎ) 50% బి) 35% సి) 30% డి) 25%
- ఆసియా ఖండంలో అతిచిన్న దేశం?
ఎ) శ్రీలంక బి) మాల్దివులు సి) భూటాన్ డి) ఖితార్
- ఆసియా ఖండానికి పశ్చిమాన ఉండే సముద్రం?
ఎ) కాస్పియన్ సముద్రం బి) టైమర్ సముద్రం సి) బేరింగ్ సముద్రం డి) హడ్జ్ సముద్రం
- ‘పరావతీ నది మైదానం’ ఏ దేశంలో ఉంది?
ఎ) నేపాల్ బి) బంగాల్ దేశ్ సి) భారతదేశం డి) మయన్మార్
- ఆసియాలో ఎత్తైన పీఠభూమి?
ఎ) టిబెట్ బి) పామీర్ సి) దక్కున్ డి) కాబ్టో
- ‘హిందూక్ పర్వతాలు’ ఏ దేశంలో ఉన్నాయి?
ఎ) భారతదేశం బి) పాకిస్తాన్ సి) అఫ్ఘనిస్తాన్ డి) బంగాల్ దేశ్
- ఎవరెస్ట్ శిఖరం ఎత్తు?
ఎ) 8,648 మీటర్లు బి) 8,848 మీటర్లు సి) 7,848 మీటర్లు డి) 9,648 మీటర్లు
- ఆసియా ఖండంలోని పొడవైన నది?
ఎ) నైలు బి) హోయాంగ్ హో సి) మీకాంగ్ డి) యాంజ్

12. 'గోబీ శీతల ఎడారి' ఏ దేశంలో ఉంది?

ఎ) భారతదేశం బి) మంగోలియా సి) నేపాల్ డి) కజకిస్తున్

13. అతిపెద్ద దీవుల సముద్రాయం?

ఎ) ఇండోనేషియా బి) ఫిలిప్పీన్స్ సి) మాల్దివులు డి) లక్ష్మిదీవులు

14. ఆసియా ఖండంలో లోతైన సరస్వతి, లోతైన అగాధం వరుసగా?

ఎ) బైకాల్ - మేరియానా బి) బైకాల్ - మృతసముద్రం
సి) కాస్పియన్ - మృతసముద్రం డి) కాస్పియన్ - మేరియానా

15. అనటోలియా పీతభూమి ఎక్కడ ఉంది?

ఎ) చైనా బి) రష్యా సి) టర్కీ డి) నేపాల్

16. అత్యధిక వర్షపాతం కురిసే ప్రాంతం?

ఎ) షిల్యాంగ్ బి) మాసిస్రామ్ సి) మారిగాన్ డి) వైలేల్

17. టండ్రా(Tandra) ప్రాంతపు ప్రధాన జంతువు?

ఎ) సెబుల్ బి) మింగ్ సి) రేయిన్డీర్ డి) దృవపు ఎలుగుబంటి

18. 'సైప్పులు' అంటే?

ఎ) శృంగాకారపు అడవులు బి) సతతహరితారణ్యాలు
సి) రుతుపవనారణ్యాలు డి) గడ్డిభూములు

19. సమశీతోష్ణ అడవులు ఎక్కడ ఉన్నాయి?

ఎ) పశ్చిమాసియా బి) తూర్పు ఆసియా సి) మధ్య ఆసియా డి) దక్షిణాసియా

20. ఆసియా ఖండంలో అత్యధిక జనసాంధ్రత గల దేశం?

ఎ) బంగాదేశ్ బి) చైనా సి) భారతదేశం డి) పాకిస్తాన్

21. 'సూర్యాడు ఉదయంచే భూమి'గా పిలిచే దేశం?

ఎ) చైనా బి) తైవాన్ సి) జపాన్ డి) నేపాల్

22. 'మలేషియా' రాజధాని?

ఎ) జకార్తా బి) కొలాలంపూర్ సి) బ్యాంకాక్ డి) మలయా

23. యంత్రాల సహాయంతో చేసే వ్యవసాయ పద్ధతి?

ఎ) విస్థాపన వ్యవసాయం బి) పోడు వ్యవసాయం
సి) సాంద్ర వ్యవసాయం డి) విస్తుత వ్యవసాయం

24. ఆసియాలో ఎక్కువగా అమలులోనున్న వ్యవసాయ విధానం?

ఎ) విస్తుత వ్యవసాయం బి) సాంద్ర వ్యవసాయం
సి) విస్థాపన వ్యవసాయం డి) పోడు వ్యవసాయం

25. ఇనుప ఖనిజ ఉత్పత్తిలో అగ్రగామి?

 - ఎ) భారతదేశం
 - బి) అమెరికా
 - సి) చైనా
 - డి) రష్యా

26. కింది ఖనిజ ఉత్పత్తిలో భారతదేశం ప్రపంచంలోనే మొదటిది?

 - ఎ) అస్ట్రేస్ట్రీస్
 - బి) అభ్రకం
 - సి) గ్రాఫైట్
 - డి) బాక్స్ట్రోట్

27. ప్రపంచంలో అతిపొడవైన రైలుమార్గం?

 - ఎ) వోల్గాగ్రాం - వల్డాడివోస్ట్రాం
 - బి) హెల్మిగంకి - ఇర్రగ్రోట్
 - సి) లెనిన్ గ్రాం - స్క్రోల్గోడివో
 - డి) మాసోక్ - గ్రోజ్స్

28. ఆసియాలో జంతు సంబంధమైన ఉత్పత్తులను అధికంగా ఉత్పత్తి చేసే దేశం?

 - ఎ) భారత్
 - బి) చైనా
 - సి) రష్యా
 - డి) నేపాల్

29. ఆసియాలో అతిపెద్ద రైల్వే వ్యవస్థ?

 - ఎ) భారత రైల్వే వ్యవస్థ
 - బి) మాసోక్ రైల్వే వ్యవస్థ
 - సి) చైనా రైల్వే వ్యవస్థ
 - డి) జపాన్ రైల్వే వ్యవస్థ

30. ప్రపంచంలో అధిక విస్తరణం గల దేశాల్లో భారతదేశ స్థానం?

 - ఎ) 2
 - బి) 3
 - సి) 5
 - డి) 7

ଅପ୍ରିକା

31. సైలునదిని ఈజిప్ట్ వరప్రసాదం అని పిలవడానికి గల కారణం? (టెట్ - జూలై 2011)

 - ఎ) ఈజిప్ట్ ప్రజలు ఈ నదిని పూజిస్తారు
 - బి) ఈ నదీ తీరంలో గొప్ప నాగరికతలు విలసిల్లాయి
 - సి) ఇది అనేక జలవిద్యుత్థక్తి కేంద్రాలను సమకూర్చడం వల్ల
 - డి) ఈ నది లేకపోతే ఈజిప్ట్ మొత్తం ఎడారిగా మారి ఉండేది

32. కలహరి ఎడారి ప్రజల ప్రధాన వృత్తి? (టెట్ - జూలై 2011)

 - ఎ) వేటాడటం
 - బి) వరి పంటను సాగు చేయడం
 - సి) వంట చెరకును అమ్మటం
 - డి) కాఫీ పంటను సాగు చేయడం

33. ‘బుష్టమెన్’ అటవిక జాతుల నివాస ప్రాంతం?

 - ఎ) కలహరి ఎడారి
 - బి) తూర్పు ఎడారి
 - సి) కాంగోనదీ హరవాణం
 - డి) సహార ఎడారి

34. ఆఫ్రికాను, ఆసియా నుంచి వేరు చేసే సముద్రం?

 - ఎ) నల్ల సముద్రం
 - బి) ఎల్ర సముద్రం
 - సి) మధ్యధరా సముద్రం
 - డి) ఏడ్రిమాటిక్ సముద్రం

35. ఆఫ్రికా ఖండాన్ని ‘చీకటి ఖండం’ అని పిలవడానికి గల కారణం?

 - ఎ) ఆఫ్రికాలో పగలు కంటే చీకటి ఎక్కువగా ఉండడం వల్ల

- బి) గుబ్బెన అడవులు అత్యధికంగా ఉండి సూర్య కిరణాలు భూమిని చేరకుండా చీకటిగా ఉండడం వల్ల
- సి) ఆప్రికావాసులు నల్లగా ఉండడం వల్ల
- డి) 19వ శాఖ వరకు కూడా ఆప్రికా ఖండం గురించి మిగతా ప్రపంచానికి తెలియకపోవడం వల్ల
36. 'కాంగో' ప్రాంతాన్ని కనుగొన్నవారు?
- ఎ) స్ట్రోన్ బి) కామెరూన్ సి) లివింగ్స్టన్ డి) లియోపాల్ట్
37. అతిపెద్ద ఎడారి?
- ఎ) సహరా బి) థార్ సి) కలహరి డి) అరేబియా
38. విక్టోరియా సరస్సు నుంచి ప్రారంభమయ్యే నది?
- ఎ) కాంగో బి) వైగర్ సి) వైలు డి) జాంబేజీ
39. ఆప్రికాలోని 'గడ్డి భూములను' ఎలా పిలుస్తారు?
- ఎ) స్టోన్లు బి) టైగాలు సి) సవన్మాలు డి) టండ్రాలు
40. ఆప్రికా ఖండ జనసాంధ్రత(చ..కి..మీ)?
- ఎ) 84 మంది బి) 75 మంది సి) 78 మంది డి) 65 మంది
41. తప్పుగా జతపరచినది?
- ఎ) కాంగో - పిగ్నులు బి) సహరా - బిడౌన్లు
 సి) తూర్పు ఆప్రికా - మసాయ్లు డి) సుడాన్ - సెమ్మెట్లు
42. ఆప్రికాలోని విషపూరితమైన 'ఈగులను ఏమని పిలుస్తారు?
- ఎ) సేసే బి) స్పినిక్స్ సి) మసై డి) పినో
43. ఆప్రికా ఖండంలో బాగా అభివృద్ధి చెందిన దేశం?
- ఎ) ఈజిప్టు బి) దక్కిణాప్రికా సి) నైజీరియా డి) సూడాన్
44. ఈజిప్టు రాజధాని?
- ఎ) జైర్ బి) కైరో సి) అలెగ్జాండ్రియా డి) అడ్డిన్ అబాబా
45. విక్టోరియా జలపాతం ఏ నదిపై ఉంది?
- ఎ) వైలు బి) వైగర్ సి) కాంగో డి) జాంబేజీ
46. దక్కిణాప్రికా రెండవ రాజధాని నగరం?
- ఎ) ప్రిటోరియా బి) డర్జున్ సి) కేప్టాన్ డి) ఫోర్ట్ ఎలిజబెట్
47. 'లవంగాల దీవి' అనే పేరున్న దీవపం?
- ఎ) పంబ బి) మడగాస్కర్ సి) జీంజీబార్ డి) జావా
48. ఈజిప్టు రాజు వె ఫోరోన్ కుమారె 'మమ్మె' ఉన్న మూర్ఖియం ఏ నగరంలో ఉంది?
- ఎ) హైదరాబాద్ బి) ముంబాయి సి) థిల్లీ డి) కోల్కతా

49. ఆప్రికాలో ప్రతిపంటకు ప్రసిద్ధి చెందిన దేశం?
- ఎ) దక్కిణాప్రికా బి) ఈజిప్టు సి) అల్జీరియా డి) నైజీరియా
50. కిందివాటిలో ఉప్పునీటి సరస్వతి?
- ఎ) విక్టోరియా బి) న్యూసా సి) గామి డి) లింపోపో
51. ఆప్రికా దక్కిణ కొనను ఏమంటారు?
- ఎ) గుడ్పశోట్ అగ్రం బి) సెంట్ మేరి అగ్రం
సి) సెంట్ విన్సెంట్ అగ్రం డి) ఫెర్వెల్ అగ్రం
52. బంగారం ఉత్పత్తికి ప్రసిద్ధి చెందిన నగరం?
- ఎ) నేటాల్ బి) కింబల్లి సి) ప్రిటోరియా డి) జోహాన్స్బర్గ్
53. ఆప్రికా ఖండంలో అత్యధిక జనాభా గల దేశం?
- ఎ) ఈజిప్టు బి) దక్కిణాప్రికా సి) నైజీరియా డి) ఇథియోపియా
54. ఆసియా, ఆప్రికాలను విభజిస్తున్న కాలువ?
- ఎ) పనామా కాలువ బి) సూయజ్ కాలువ సి) ఎడెన్ కాలువ డి) బేరింగ్ కాలువ
55. దక్కిణాప్రికాలోని నీగ్రోలను ఏమని పిలుస్తారు?
- ఎ) బిడాన్ బి) బంటూలు సి) హాట్టెన్ టాట్లు డి) హామైట్లు

యూరప్

56. యూరప్‌లో ఎత్తైన శిఖరం?
- ఎ) బ్లాంక్ బి) గిట్టర్ టండ్ సి) ఒలం ఏస్ డి) బెన్చెవిస్
57. వెసువియస్ అగ్నిపర్వత ఏ దేశంలో ఉంది?
- ఎ) జర్మనీ బి) సిసిలీ సి) ఇటలీ డి) ఇంగ్లాండ్
58. అతిచిన్న దేశం?
- ఎ) వాటికన్ బి) సిసిలీ సి) సైప్రస్ డి) స్విట్జర్లాండ్
59. యూరప్‌ను, ఆప్రికా నుంచి వేరు చేసే సముద్రం?
- ఎ) ఆరల్ సముద్రం బి) నల్ సముద్రం సి) ఎల్ సముద్రం డి) మధ్యధరా సముద్రం
60. “ఘయోర్టు”లు అంటే?
- ఎ) ఇరుకైన సన్నని కనుమలు బి) లోతైన చిన్న చిన్న సరస్వతిలు
సి) పొడవైన పర్వతాల మధ్య ఉన్న దారులు డి) ఇరుకైన, లోతైన, పొడవైన లోయలు
61. “రష్యా ప్లాటఫాం” అంటే?
- ఎ) ఉత్తర ఉన్నత ప్రాంతం బి) దక్కిణ ఉన్నత ప్రాంతం

- సి) తూర్పు మధ్య మైదాన ప్రాంతం డి) పశ్చిమ మధ్య మైదాన ప్రాంతం
62. పాదల వంటి మొక్కలు?
- ఎ) పాఫ్ఫర్ బి) మాకీస్ సి) బిర్జ్ డి) లైకెన్లు
63. యూరప్ ఖండంలో అతిపెద్ద నగరం?
- ఎ) పారిస్ బి) లండన్ సి) రోమ్ డి) బెర్లిన్
64. మంచి ఇనువ ఖనిజం లభించే దేశం?
- ఎ) జర్మనీ బి) స్వీడన్ సి) డెన్మార్క్ డి) నార్చ్
65. బాల్టిక్ (Baltic) సముద్రంలో కలవని నది?
- ఎ) రైన్ బి) ఓడర్ సి) నెవా డి) విస్టులా
66. ఐరోపా ఖండ శీతోష్ణస్థితిని ప్రభావితం చేయని అంశం?
- ఎ) కవోష్ట్ సముద్ర ప్రవాహాలు పశ్చిమ యూరప్ ను వెచ్చగా ఉంచుతాయి
 బి) పశ్చిమ పవనాలు సముద్ర ప్రభావాన్ని భూభాగంలోకి తీసుకుపోతాయి
 సి) వేసవి ఉప్పోస్తోస్తో తూర్పున స్వల్పంగా పెరుగుతుంది
 డి) పైవేవీకావు
67. ఆసియా నుంచి యూరప్ ను వేరుచేస్తున్న పర్యతాలు?
- ఎ) ఆల్ఫ్సు పర్యతాలు బి) వాస్సజెన్ పర్యతాలు
 సి) యూరల్ పర్యతాలు డి) కెలడోనియా పర్యతాలు
68. ఏడు దేశాల మధ్య నుంచి ప్రవహిస్తున్న అంతర్జాతీయ నది?
- ఎ) సైలు బి) వోల్గా సి) కాంగో డి) దాన్యాబ్
69. యూరప్ లో పొడవైన నది?
- ఎ) దాన్యాబ్ బి) వోల్గా సి) యూరల్ డి) థేమ్స్
70. “పో” నది ఎక్కడ ఉంది?
- ఎ) జర్మనీ బి) ప్రాన్జ్ సి) ఇటలీ డి) ఇంగ్లాండ్
71. ‘ఎట్టా’ అగ్ని పర్యతం ఉన్న దేశం?
- ఎ) ఇటలీ బి) సిసిలీ సి) స్పెయిన్ డి) నార్చ్
72. శీతాకాలంలో ఎక్కువ చలి, వేసవిలో అధిక ఉప్పోస్తోస్తో తలు ఉండే శీతోష్ణస్థితిని ఏమంటారు?
- ఎ) తీరప్రాంత శీతోష్ణస్థితి బి) పర్యుత ప్రాంత శీతోష్ణస్థితి
 సి) ఖండాంతర్గత శీతోష్ణస్థితి డి) సమశీతోష్ణస్థితి
73. యూరప్ లో కేవలం 1% మాత్రమే అటవీ ప్రాంతం ఉండే దేశం?
- ఎ) ఐస్‌లాండ్ బి) గ్రెన్‌లాండ్ సి) ఫిన్‌లాండ్ డి) ఐర్లాండ్
74. ఎగురలేని పక్కి?

- | | | | |
|---|---------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ఎ) పెంగ్విన్ | బి) సీల్ | సి) త్రష్ | డి) కెస్ట్యూల్ |
| 75. అర్థరాత్రి సూర్యుని దేశం? | | | |
| ఎ) ఇంగ్లాండ్ | బి) బెల్జియం | సి) జర్మనీ | డి) నార్చ్ |
| 76. 'యూరప్ క్రీడా మైదానం'గా పిలిచే దేశం? | | | |
| ఎ) బ్రిటన్ | బి) ఇటలీ | సి) గ్రెక్ | డి) స్విటజర్లాండ్ |
| 77. 'సప్తపర్వతాల నగరం'గా ప్రసిద్ధి చెందిన నగరం? | | | |
| ఎ) ఎఫెన్జు | బి) రోమ్ | సి) బుభారెస్ట్ | డి) లండన్ |
| 78. 'వేయి సరస్సుల దేశం'గా పిలిచే దేశం? | | | |
| ఎ) ఇంగ్లాండ్ | బి) నార్చ్ | సి) ఫిన్లాండ్ | డి) నెదర్లాండ్స్ |
| 79. 'ఆస్ట్రేయిం' రాజధాని? | | | |
| ఎ) మాడ్రిడ్ | బి) వియన్మా | సి) బెర్లిన్ | డి) స్టూక్హామ్ |
| 80. "కాసినో"లకు ప్రసిద్ధి చెందిన యూరప్ దేశం? | | | |
| ఎ) మొరాక్షో | బి) చెక్ రిపబ్లిక్ | సి) గ్రెను | డి) యూ.కె. |
| 81. యూరప్ లో ఎక్కువగా ఉపయోగిస్తున్న వ్యవసాయ విధానం? | | | |
| ఎ) మిశ్రమ వ్యవసాయం | బి) విస్థారమ వ్యవసాయం | సి) విస్తృత వ్యవసాయం | డి) సాంద్ర వ్యవసాయం |
| 82. గోధుమ పంటకు అనుకూలమైన శీతోష్ణస్థితి? | | | |
| ఎ) ఉష్ణమండల శీతోష్ణస్థితి | బి) మధ్యధరా శీతోష్ణస్థితి | సి) సమశీతోష్ణస్థితి | డి) భూమధ్యరేఖ శీతోష్ణస్థితి |
| 83. "రై" ధాన్యంతో ఏమేమి తయారుచేస్తారు? | | | |
| ఎ) రొట్టెలు, జావాలాంటి ద్రవ ఆహారం | బి) మధ్యం, రొట్టెలు | సి) మధ్యం, భోజనం | డి) భోజనం, రొట్టెలు |
| 84. యూరప్ ప్రజల ప్రధాన వృత్తి? | | | |
| ఎ) వ్యవసాయం | బి) చేపలు పట్టడం | సి) పశుపోషణ | డి) వ్యాపారం |
| 85. మెరినో జాతి గొట్రెలకు ప్రసిద్ధి చెందిన దేశం? | | | |
| ఎ) స్విడన్ | బి) స్పెయిన్ | సి) డెన్మార్కు | డి) బెల్జియం |
| 86. 'రూర్ లోయ' ఏ దేశంలో ఉంది? | | | |
| ఎ) ఇంగ్లాండ్ | బి) స్విటజర్ల్యాండ్ | సి) జర్మనీ | డి) ఇటలీ |
| 87. ఇటలీలో దొరికే "కరారా" అంటే? | | | |
| ఎ) ద్రాక్షసారాయి | బి) పాలరాయి | సి) ఫలం | డి) పుష్పం |

88. ప్రపంచంలోకెల్లా అత్యధిక రోడ్ల సాంద్రత ఏ దేశంలో ఉంది?
- ఎ) ఇంగ్లాండ్ బి) జర్మనీ సి) ప్రాంగ్ డి) నెదర్లాండ్
89. 'లివర్సుల్' అనే రేవు నగరం ఏ దేశంలో ఉంది?
- ఎ) బ్రిటన్ బి) ప్రాంగ్ సి) జర్మనీ డి) ఇటలీ
90. ఇంగ్లైష్ ఛానల్ అడుగున నిర్మించిన సారంగ మార్గం ఏ దేశాలను కలుపుతుంది?
- ఎ) ఇంగ్లాండ్ - జర్మనీ బి) ఇంగ్లాండ్ - బెల్జియం
సి) ఇంగ్లాండ్ - ప్రాంగ్ డి) ఇంగ్లాండ్ - నెదర్లాండ్
91. 'తాప్యంత్' ఏ దేశ రాజధాని?
- ఎ) తజకిస్థాన్ బి) ఉజ్బేకిస్థాన్ సి) కిర్గజ్స్థాన్ డి) చైనా
92. అతి లోతైన మంచినీటి సరస్సు?
- ఎ) సుఫీరియర్ బి) విక్టోరియా సి) బైకాల్ డి) టిటికాకా
93. "భూమి శీతల ఘ్రంఘం"గా పిలవబడేది?
- ఎ) వెర్క్యూయాన్స్ బి) ఇరుగ్టస్ సి) జిగాన్స్ డి) మర్క్యూన్స్
94. మాసోడ్ నగరం ఏ నది ఒడ్డున ఉంది?
- ఎ) వోల్గో బి) మాసోడ్ సి) నైపర్ డి) గోర్జు
95. అన్ని అతిగా ఉండే ఖండం (Land of Superlatives)
- ఎ) యూరప్ బి) ఆసియా సి) దక్షిణ అమెరికా డి) ఉత్తర అమెరికా

ఉత్తర అమెరికా

96. ఆసియా - ఉత్తర అమెరికా ఖండాలను వేరు చేసే జలసంధి?
- ఎ) బేరింగ్ బి) బాస్ సి) హడ్జున్ డి) కరేబియన్
97. "అమెరిగో వెన్సపుకిడ్" ఏ దేశానికి చెందినవాడు?
- ఎ) అమెరికా బి) ఇంగ్లాండ్ సి) జర్మనీ డి) ఇటలీ
98. అతిపెద్ద అగాధ దరి?
- ఎ) అలస్కా బి) కొలరెడ్ సి) డెడ్వ్యాలీ(కాలిఫోర్నియా) డి) లాబ్రాడర్
99. నయాగారా జలవాతం ఏ ఖండంలో కలదు?
- ఎ) ఆసియా బి) యూరప్ సి) ఉత్తర అమెరికా డి) దక్షిణ అమెరికా
100. కాగితం ఉత్పత్తికి ప్రసిద్ధిచెందిన దేశం?
- ఎ) అమెరికా బి) కెనడా సి) మెక్సికో డి) ఎల్సాల్వాడర్
101. ఉత్తర అమెరికాలో ప్రధాన పారిశ్రామిక కేంద్రం?
- ఎ) వాషింగ్టన్ బి) ప్రాంక్షఫ్రెంచ్ సి) మాంట్రీయాల్ డి) టోరెంటో

102. ఉత్తర అమెరికాలో ముఖ్యమైన ప్రయాణసాధనం?

- ఎ) విమానం బి) రైలు సి) కారు డి) బస్సు

103. గోధుమలను అధికంగా ఉత్పత్తి చేసే దేశం?

- ఎ) ఇండియా బి) చైనా సి) అమెరికా డి) ఫ్రాన్స్

104. ప్రపంచంలో అత్యంత రద్దీ ఉండే కెనడీ విమానాశ్రయం ఎక్కడ ఉంది?

- ఎ) వాషింగ్టన్ బి) న్యూయార్క్ సి) ఫ్లోరిడా డి) టెక్సాస్

105. అతిపెద్ద మంచినీటి సరస్వ? (టెట్ - జూలై 2011)

- ఎ) మిచిగాన్ సరస్వ బి) మిసిసిపీ సరస్వ
సి) విక్టోరియా సరస్వ డి) సుపీరియర్ సరస్వ

దక్కిణ అమెరికా

106. పొడవైన పర్వత శ్రేణులు?

- ఎ) ఆల్ఫ్సు బి) రాకీ సి) ఆండిన్ డి) అప్పలేచియన్

107. లాటిన్ అమెరికా ఏ దేశాలతో కూడి ఉంది? (టెట్ - జూలై 2011)

- ఎ) సైబీరియా, అలస్కా బి) మెక్సికో, మధ్య అమెరికా
సి) దక్కిణ అమెరికా, మధ్య అమెరికా, మెక్సికోలను కలిపి డి) దక్కిణ అమెరికా, మధ్య అమెరికా

108. అతిపెద్ద నది?

- ఎ) సైంచెన్ బి) హోయాంగోహో సి) మిస్సిసిపి డి) అమెజాన్

109. అతి ఎత్తైన జలపాతం?

- ఎ) నయాగారా బి) జోగ్ సి) ఎంజెల్ డి) విక్టోరియా

110. దక్కిణ అమెరికా పర్వత ప్రాంతంలో బరువులు మోసే జంతువు?

- ఎ) లామా బి) పుమా సి) ఆర్కాడిల్స్ డి) బోయె

111. ప్రపంచంలోనే ఎత్తైన రైలు మార్గాలు గల దేశం?

- ఎ) చైనా బి) టిబెట్ సి) బోలీవియా డి) చిలీ

112. కిందివాటిలో సరైనది?

- ఎ) దక్కిణ అమెరికాను ‘ప్రక్కి ఖండం’ అని పిలుస్తారు
బి) ‘అన్నీ అతిగా ఉండే ఖండం’గా దక్కిణ అమెరికాను గుర్తిస్తున్నారు
సి) దక్కిణ అమెరికా విషయంలో ‘సూర్యాణి అనుసరించి వర్షం’ అనే లోలోక్తి సత్యం
డి) పైవన్నీ

113. ‘అటకామా ఎడారి’ ఏ ఖండంలో ఉంది?

- ఎ) దక్కిణ అమెరికా బి) ఉత్తర అమెరికా సి) యూరప్ డి) ఆస్ట్రేలియా

114. ప్రపంచ కాఫీ ఉత్పత్తిలో అగ్రగణ్యమైన దేశం?

జవాబులు

- 1) දි 2) බි 3) සි 4) සි 5) බි 6) ට 7) දි 8) ට 9) සි 10) බි 11) දි 12) බි 13) ට 14) ට 15) සි 16) බි 17) සි 18) දි 19) බි 20) ට 21) සි 22) බි 23) දි 24) බි 25) දි 26) බි 27) ට 28) දි 29) ට 30) දි 31) දි 32) ට 33) ට 34) බි 35) දි 36) බි 37) ට 38) සි 39) සි 40) දි 41) දි 42) ට 43) බි 44) බි 45) දි 46) සි 47) සි 48) ට 49) බි 50) සි 51) ට 52) දි 53) සි 54) බි 55) බි 56) ට 57) සි 58) ට 59) දි 60) දි 61) සි 62) බි 63) බි 64) බි 65) ට 66) දි 67) සි 68) දි 69) බි 70) සි 71) බි 72) සි 73) ට 74) ට 75) දි 76) දි 77) බි 78) සි 79) බි 80) ට 81) ට 82) බි 83) බි 84) සි 85) බි 86) සි 87) බි 88) දි 89) ට 90) සි 91) බි 92) සි 93) ට 94) බි 95) සි 96) ට 97) දි 98) බි 99) සි 100) බි 101) සි 102) ට 103) සි 104) බි 105) දි 106) සි 107) සි 108) දි 109) සි 110) ට 111) දි 112) දි 113) ට 114) සි

ఆంధ్రప్రదేశ్ భూగోళశాస్త్రం

13. కృష్ణ నది బంగాళాభాతంలో ఎక్కడ కలుస్తుంది ?
 ఎ) హంసల దీవి బి) కృష్ణలంక సి) సంగం డి) తంగడి
14. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో అత్యధిక దూరం ప్రవహించే నది ?
 ఎ) కృష్ణ బి) గోదావరి సి) పెన్నా డి) మంజీర
15. 'చిత్రావతి' ఏ నదికి ఉపనది ?
 ఎ) గోదావరి బి) కృష్ణ సి) పెన్నా డి) తుంగబద్ర
16. కృష్ణ నది ఉపనదులన్నింటిలో పెద్దది ?
 ఎ) భీమ బి) తుంగబద్ర సి) మూసీ డి) మూసీ
17. పెన్నా నది మన రాష్ట్రంలోని ఏ జిల్లాలో ప్రవేశించి ప్రవహిస్తుంది ?
 ఎ) కడప బి) నెల్లారు సి) అనంతపురం డి) మహాబూబ్‌నగర్
18. పెన్నా నదిపై ఆనకట్టను ఏ జిల్లాలో నిర్మించారు ?
 ఎ) నెల్లారు బి) ప్రకాశం సి) అనంతపురం డి) కృష్ణ
19. నిజాంసాగర్ ప్రాజెక్ట్ ఏ నదిపై నిర్మించారు ?
 ఎ) కృష్ణ బి) గోదావరి సి) మంజీర డి) మూసీ
20. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో అడవుల వైశాల్యం ?
 ఎ) 65965 చ.కి.మీ. బి) 66876 చ.కి.మీ. సి) 64218 చ.కి.మీ. డి) 63.814 చ.కి.మీ.
21. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని శీతోష్ణస్థితిని ఏమని పిలుస్తారు ?
 ఎ) ఉష్ణమండ రుతుపవన శీతోష్ణస్థితి బి) ఆయనరేఖా రుతుపవన శీతోష్ణస్థితి
 సి) భూమధ్యరేఖ రుతుపవన స్థితి డి) రుతుపవన శీతోష్ణస్థితి
22. వేసవి విడిది కేంద్రమైన "హర్షలీ హిల్స్" ఏ జిల్లాలో ఉన్నాయి ?
 ఎ) విశాఖపట్టణం బి) కడప సి) తూర్పుగోదావరి డి) చిత్రారు
23. మన రాష్ట్రంలో అత్యధిక ఉపోగ్రహ ఎక్కడ నమోదైంది ?
 ఎ) రామగుండం బి) కంభంమెట్ట సి) రాయచోటి డి) మడకశిర
24. ఆంధ్రప్రదేశ్ ఉత్తర ప్రాంతంలో అధికంగా ఏ కాలంలో వర్షం కురుస్తుంది ?
 ఎ) ఈశాన్య రుతుపవన కాలం బి) సైరుతి రుతుపవన కాలం
 సి) వేసవి కాలం డి) శీతాకాలం
25. బంగాళాభాతంలో వాయుగుండాలు ఏర్పడి వర్షం కురిసే కాలం ?
 ఎ) వేసవి కాలం బి) సైరుతి రుతుపవన కాలం
 సి) ఈశాన్య రుతుపవన కాలం డి) శీతాకాలం

26. NRSA అంటే?

- ఎ) నేషనల్ రిమోట్ సెన్యూగ్ ఏజనీస్
సి) నేచురల్ రిసోర్స్ అండ్ సైన్స్ అకాడమీ

- బి) నేషనల్ రీజినల్ సైన్స్ అకాడమీ
డి) నాచురల్ అండ్ ఎనరైటిక్ సోలార్ ఏజనీస్

27. అత్యంత అధిక అటవీ ప్రాంతం గల జిల్లా?

- ఎ) ఆదిలాబాద్ బి) వరంగల్

- సి) ఖమ్మం డి) విశాఖపట్టణం

28. మన రాష్ట్రంలోని ప్రధాన అడవులు ఏ రకమైనవి?

- ఎ) టైడల్ అడవులు
సి) ఆకురాల్స్ అడవులు

- బి) పాదల అడవులు
డి) చిట్టడవులు

29. 'రూసా గడ్డి' ఏ జిల్లాలో ఎక్కువగా లభిస్తుంది?

- ఎ) నిజామాబాద్

- బి) శ్రీకాకుళం

- సి) ప్రకాశం

- డి) విజయనగరం

30. మనరాష్ట్రంలో ఎక్కువగా ఉన్న మృత్తికలు ఏ రకమైనవి?

- ఎ) నల్లరేగడి మృత్తికలు
సి) జేగురు మృత్తికలు

- బి) ఎఱ మృత్తికలు

- డి) ఒండ్రు మృత్తికలు

31. నల్లరేగడి మృత్తికల్లో ముఖ్యమైన పంట?

- ఎ) అరటి

- బి) పొగాకు

- సి) ప్రత్తి

- డి) చెరకు

32. మామిడి, జీడిమామిడి తోటలు ఎక్కువగా ఏ మృత్తికల్లో పెరుగుతాయి?

- ఎ) ఎఱ మృత్తికలు

- బి) నల్లరేగడి మృత్తికలు

- సి) జేగురు మృత్తికలు

- డి) ఒండ్రు మృత్తికలు

33. ఆంధ్రప్రదేశ్ ఎప్పుడు ఏర్పడింది?

- ఎ) 1952

- బి) 1953

- సి) 1954

- డి) 1956

34. సహజ వాయువుతో విద్యుదుత్వత్తి చేసే విద్యుత్ ఉత్పత్తి కేంద్రం ఎక్కడ ఉంది?

- ఎ) రామగుండం

- బి) విజ్ఞేశ్వరం

- సి) కొత్తగూడెం

- డి) మాచ్ఫండ్

35. 'వరి' ఎక్కువగా ఏ రాష్ట్రంలో పండుతుంది?

- ఎ) పశ్చిమ బెంగాల్

- బి) ఆంధ్రప్రదేశ్

- సి) ఉత్తర ప్రదేశ్

- డి) పంజాబ్

36. పొగాకు పరిశోధనా కేంద్రం మనరాష్ట్రంలో ఎక్కడ ఉంది?

- ఎ) వరంగల్

- బి) గుంటూరు

- సి) రాజమండ్రి

- డి) సంద్యాల

37. పత్తి పరిశోధనా కేంద్రం ఎక్కడ ఉంది?

- ఎ) తఱవు

- బి) లాం

- సి) నంద్యాల

- డి) గుంటూరు

38. కిందివాటిలో తప్పుగా జతపర్చబడినది?

- ఎ) సీతాఫలాలు అధికంగా పడే జిల్లా - కర్నూలు

- బి) మిరప పరిశోధనా కేంద్రం - లాం

- సి) చెరకు పరిశోధనా కేంద్రం - అనకాపల్లి
- డి) వేరుసెనగ ఉత్పత్తిలో ప్రథమస్థానం - ఆంధ్రప్రదేశ్
39. మన రాష్ట్రంలో ఉత్పత్తి అయ్యే ఆస్ట్రాస్టాన్ ఎక్కువగా ఏయే దేశాలకు ఎగుమతి అవుతుంది?
- ఎ) జపాన్, అమెరికా బి) బెల్జియం, జపాన్
- సి) అమెరికా, ఇంగ్లాండ్ డి) జర్మనీ, బెల్జియం
40. మైకా నిక్షేపాలకు ప్రసిద్ధిచెందిన ప్రాంతం?
- ఎ) గూడూరు (నెల్లారు) బి) పులివెందులు (కడవ)
- సి) మదనపల్లి (చిత్తారు) డి) ఎర్రగుంట్ల (కర్కులు)
41. భారతదేశంలో మొట్టమొదటటి బంగారు గనిని ఏ రాష్ట్రంలో కనుగొన్నారు?
- ఎ) కర్ణాటక బి) మధ్యప్రదేశ్ సి) ఆంధ్రప్రదేశ్ డి) రాజస్థాన్
42. 'కోహినూర్ వజ్జం' ఏ జిల్లాలో లభించింది?
- ఎ) అనంతపురం బి) ఆదిలాబాద్ సి) నెల్లారు డి) గుంటూరు
43. బాక్స్టోట్ నిల్వలకు ప్రసిద్ధి చెందిన జిల్లా?
- ఎ) శ్రీకాకుళం బి) విశాఖపట్టణం సి) నెల్లారు డి) చిత్తారు
44. 'అగ్నిగుండాల' ఏ ఖనిజాల నిక్షేపాలకు పేరెన్నికగన్నది?
- ఎ) అభ్రకం బి) డోలమైట్ సి) రాగి డి) సున్నపురాయి
45. 'మిశ్రధాతు నిగం' ఎక్కడ ఉంది?
- ఎ) మచిలీపట్టుం బి) విశాఖపట్టుం సి) హైదరాబాద్ డి) గుంటూరు
46. మన రాష్ట్రంలో తొలి పంచదార కర్కుగారం ఎక్కడ నెలకొల్పారు?
- ఎ) ఏటికాప్పాక (విశాఖపట్టుం) బి) బోధన్ (నిజామూబాద్)
- సి) తణుకు (పశ్చిమ గోదావరి) డి) తుని (తూర్పు గోదావరి)
47. మొదటి నూలు మిల్లు ఎక్కడ నెలకొల్పారు?
- ఎ) రాయదుర్గం బి) రాజమండ్రి సి) పందలపాక డి) పరిటాల
48. లేసుల పరిశ్రమకు పేరుపొందిన పట్టణం?
- ఎ) నూజివీడు బి) పాలకొల్లు సి) వేటపాలెం డి) ఏలూరు
49. 2001 జనాభా లెక్కల ప్రకారం అత్యధిక జనాభా ఉండే జిల్లా?
- ఎ) హైదరాబాద్ బి) తూర్పు గోదావరి సి) పశ్చిమ గోదావరి డి) గుంటూరు
50. అత్యల్ప జనసాంద్రత ఉండే జిల్లా?
- ఎ) నిజామూబాద్ బి) విజయనగరం సి) మహబూబ్ నగర్ డి) ఆదిలాబాద్
51. మనరాష్ట్రంలో రైలుమార్గాలు ఎన్ని రైల్వే మండలాల ఆధ్వర్యంలో ఉన్నాయి?
- ఎ) 1 బి) 2 సి) 3 డి) 4

52. ఆంధ్రప్రదేశ్ తీరపొంతం పొడవు?

- ఎ) 1063 కి.మీ. బి) 994 కి.మీ. సి) 972 కి.మీ. డి) 924 కి.మీ.

53. నిజామాబాద్ పూర్వనామం?

- ఎ) సుల్తానాబాద్ బి) ఇందూరు సి) కందవోలు డి) పాలమూరు

54. నాగార్జున సాగర్ కుడికాలువ పేరు?

- ఎ) జవహర్ కాలువ బి) లాల్బహదూర్ కాలువ సి) ఇందిరా కాలువ డి) రాజీవ్ కాలువ

55. సింహచల క్షేత్రం ఉండే పర్వత శ్రేణి?

- ఎ) శేషాచలం పర్వత శ్రేణి బి) కైలాస పర్వత శ్రేణి
సి) యారాడ పర్వత శ్రేణి డి) వెలిగొండ శ్రేణి

జవాబులు

- 1) బి 2) బి 3) సి 4) ఎ 5) డి 6) బి 7) ఎ 8) బి 9) ఎ 10) బి 11) డి 12) సి 13) ఎ 14) బి 15) సి 16) బి 17) సి 18) ఎ 19) సి 20) డి 21) బి 22) డి 23) ఎ 24) బి 25) సి 26) ఎ 27) సి 28) సి 29) ఎ 30) బి 31) సి 32) సి 33) డి 34) బి 35) ఎ 36) సి 37) సి 38) ఎ 39) బి 40) ఎ 41) సి 42) డి 43) బి 44) సి 45) సి 46) ఎ 47) సి 48) బి 49) బి 50) డి 51) సి 52) సి 53) బి 54) ఎ 55) బి

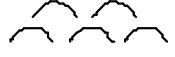
మాన చిత్రాలు

1. పటంలో నదిని గుర్తించడానికి కింది ఏ సాంప్రదాయక చిహ్నాన్ని ఉపయోగిస్తారు? (టెట్ - జూలై 2011)

- ఎ) రెండు సమాంతర రేఖలు బి) చుక్కలతో కూడిన సరళరేఖ
సి) చుక్కలతో కూడిన రెండు సమాంతర రేఖలు డి) రెండు సమాన వక్రరేఖలు

2.  పటంలోని గుర్తు దేనిని సూచిస్తుంది?

- ఎ) చెరువు బి) నూనె బావి సి) గని డి) ఊటబావి

3.  ఈ గుర్తులు దేనిని సూచిస్తాయి?

- ఎ) ఆనకట్ట బి) గ్రామాలు సి) సృషానం డి) బావులు

జవాబులు

- 1) డి 2) ఎ 3) సి