

# 1. పటాల అధ్యయనం - విశ్లేషణ

1. చిత్రం మరియు పటం మధ్య తేడా ఏమిటి? -

→ చిత్రం వలె పటం నిజమైన అంశాలను చూపించదు.

→ ముఖ్యమని భావించే అంశాలను చూపించటానికి పటాలను ఉపయోగిస్తారు.

→ పటం తయారు చేసేవాళ్లు ముఖ్యమనుకునే వాటిని చూపించే సమూహంగా పటాన్ని భావించవచ్చు.

2. ఒక ప్రాంతంలో ఎంత వర్షం పడుతుంది, ఎంత వేడిగా ఉంటుంది, అక్కడ ప్రజలు ఏ భాష మాట్లాడతారు వంటి వాటిని దేని ద్వారా చూపించవచ్చు? - పటాలు

3. ఇప్పటికీ అందుబాటులో ఉన్న అతి పురాతన పటాలు ఎన్ని సం॥ల నాటివి? - 4,000 సంవత్సరాలు

4. అందుబాటులో ఉన్న అతి పురాతన పటాలను ఎవరు తయారు చేశారు? - సుమేరియన్లు

5. ప్రాచీన కాలంలో మట్టిపలకలపై పటాలను తయారు చేసినవారు? - సుమేరియన్లు

6. పూర్వం సుమేరియా అని పిలువబడిన దేశం ఏది? - ఇరాక్

7. సుమేరియన్లు ప్రస్తుతం ఏ దేశానికి చెందినవారు? - ఇరాక్

8. సుమేరియన్లు దేనిపై పటాలను తయారు చేశారు? - మట్టి పలకలు

9. సుమేరియన్లు పటాలను ఎందుకు తయారు చేశారు? - దేవాలయాల భూముల వివరాలను చూపడానికి

10. బాబిలోనియన్లు ప్రస్తుతం ఏ దేశానికి చెందినవారు? - ఇరాక్

11. ప్రపంచం గుండ్రటి పక్షం మాదిరిగా ఉందని భావించినవారు? - బాబిలోనియన్లు

12. బాబిలోనియన్లు తాము చేసిన ప్రపంచపటంలో ఏ పట్టణాన్ని మధ్యలో చూపించారు? - బాబిలోన్

13. గ్రీకు భౌగోళిక శాస్త్రవేత్తలలో ముఖ్యుడు - అనాక్సిమాండర్

14. మిలిటెస్కు చెందిన భౌగోళిక శాస్త్రవేత్త - హేకేటియస్

15. మిలటెస్ అనేది ప్రస్తుతం ఏ దేశంలో ఉంది? - టర్కీ

16. గ్రీకులు తమ ప్రపంచ పటంలో ఏయే ఖండాలను చూపించారు? - యూరప్, ఆఫ్రికా, ఆసియా

17. 2300 సంవత్సరాల క్రితం ప్రపంచాన్ని జయించాలని భారతదేశం వరకు వచ్చిన గ్రీకు రాజు - అలెగ్జాండర్

18. అక్షాంశాలు, రేఖాంశాల ఆధారంగా ఖచ్చితమైన పటాలను తయారు చేయడానికి మొదటగా ప్రయత్నించినవారు - గ్రీకులు

19. ఒకే సమయంలో మిట్టమధ్యాహ్నమయ్యే ప్రదేశాలను కలుపుతూ ఉత్తరం నుండి దక్షిణానికి గీచిన రేఖలను ఏమంటారు? - మెరిడియన్లు లేదా రేఖాంశాలు

20. మధ్యాహ్నసమయంలో సమయంలో సమాన పొడవు గల నీడలు ఉన్న ప్రదేశాలను కలుపుతూ గీచిన రేఖలను ఏమంటారు? - అక్షాంశాలు

21. అక్షాంశాలు, రేఖాంశాలు పరస్పరం ఖండించుకునే ప్రదేశాన్ని ఏమంటారు? - గ్రిడ్

22. పటాలను తయారు చేయడానికి దోహదపడ్డవారు? - నావికులు, వ్యాపారస్తులు

23. టాలమీ ఏ దేశానికి చెందిన భౌగోళిక శాస్త్రవేత్త? -

24. అక్షాంశాలు, రేఖాంశాలు ఉపయోగించి సవివరమైన పటాలను తయారుచేసిన భౌగోళిక శాస్త్రవేత్త - టాలమీ

25. పటాలను తయారు చేసిన అరబ్బు ప్రముఖుడు - అల్ ఇద్రిసి

26. 1154లో తన రాజు కోసం ప్రపంచ పటం తయారుచేసిన అరబ్బు ప్రముఖుడు - అల్ ఇద్రిసి

27. అల్ ఇద్రిసి తాను తయారుచేసిన ప్రపంచపటంలో దిక్కులను ఎలా చూపించాడు? - దక్షిణాన్ని పటం పైభాగంలో, ఉత్తరాన్ని పటం కింది భాగంలో

28. అల్ ఇద్రిసి తాను తయారుచేసిన ప్రపంచపటంలో మధ్యలో దేనిని చూపాడు? - అరేబియా

29. 1889లో చైనా చక్రవర్తి కోసం పట్టు గుడ్డమీద ప్రపంచ పటాన్ని ఎవరు తయారుచేశాడు? - డామింగ్ హన్ యిత

30. టాలమీ వున్నకాలు లభించక ముందు యూరప్‌లో పటాలు తయారు చేసేవాళ్లు దేనితో ప్రభావితమయ్యారు? - బైబిల్‌లోని భావనలతో

31. బైబిల్ ప్రకారం తయారు చేసిన ప్రపంచ పటంలో ఏయే ఖండాలను చూపించారు? - ఆసియా, యూరప్, ఆఫ్రికా

32. బైబిల్ ప్రకారం తయారుచేసిన ప్రపంచ పటంలో ఏ ఖండాన్ని పెద్దదిగా చూపించారు? - ఆసియా

33. బైబిల్ ప్రకారం తయారుచేసిన ప్రపంచపటంలో ఆసియా ఖండాన్ని పెద్దదిగా చూపడానికి కారణం - ఏసుక్రీస్తు జన్మస్థలమైన జెరూసలేం ఆసియా ఖండంలో ఉండుట

34. యూరోపియన్లు భారతదేశానికి సముద్రమార్గాన్ని అన్వేషించడానికి ముఖ్య కారణం - అరబ్బులు మధ్యధరా సముద్రం

మీదుగా భారతదేశానికి గల మార్గాన్ని మూసివేయడం

35. భారతదేశానికి సముద్రమార్గాన్ని కనుక్కోవాలని ప్రయాణం మొదలుపెట్టి అమెరికాను కనుగొన్నవారు - కొలంబస్
36. అట్రికాను చుట్టిముట్టి భారతదేశానికి సముద్రమార్గాన్ని కనుగొన్న పోర్చుగీసు నావికుడు ఎవరు? - వాస్కోడాగామా
37. 16వ శతాబ్దములో ప్రముఖ వ్యాపారశక్తిగా ఎదిగిన దేశం ఏది? - హోలండ్
38. డచ్ అని పిలువబడే దేశం ఏది? - హోలండ్
39. డచ్ దేశ పటాల తయారీదారుల పితామహుడు - గెరార్డ్స్ మెర్కేటర్
40. పటాల తయారు చేయు విధానంలో ప్రక్షేపణం విధానాన్ని ప్రవేశపెట్టిన డచ్ దేశీయుడు - గెరార్డ్స్ మెర్కేటర్
41. ఖండాల పరిమాణం, దూరాలలో వక్రీకరణలు ఉన్నా వాటి ఆకారం, దిశలను సరిగా చూపించే విధానాన్ని ఏమంటారు? - ప్రక్షేపణం అంటారు.
42. భారతదేశంలో పటాలను తయారుచేయడానికి ఏర్పాటు చేయబడిన శాఖ - సర్వేక్షణ శాఖ
43. భారత సర్వేక్షణ శాఖకు మొదటి సర్వేయర్ జనరల్ గా ఎవరిని నియమించారు? - జేమ్స్ రెన్నెల్
44. సర్వే ఆధారంగా భారతదేశ పటాలను మొదటగా తయారు చేసినవారు? - జేమ్స్ రెన్నెల్
45. 1802లో భారతదేశంలోని వివిధ ప్రదేశాల ఎత్తులను కొలవడానికి భౌగోళికసర్వేక్షణను ఎవరు ప్రారంభించారు? - విలియం లాంబ్
46. విలియం లాంబ్ తన సర్వేని ఎక్కడ నుండి ప్రారంభించాడు? - చెన్నై
47. విలియం లాంబ్ తన సర్వేని చెన్నై నుండి ఎందుకు ప్రారంభించాడు? - అన్ని ఎత్తులను సముద్రమట్టం నుండి కొలవడం
48. దక్షిణాన చెన్నై దగ్గర మొదలుపెట్టి ఉత్తరాన హిమాలయాల వరకు వివిధ ప్రదేశాల ఎత్తులను నిర్ధారించిన వ్యక్తి - విలియం లాంబ్
49. 1802లో చెన్నై నుండి విలియం లాంబ్ ప్రారంభించిన సర్వేని ఎవరు పూర్తి చేశారు? - సర్ జార్జ్ ఎవరెస్ట్
50. ప్రపంచంలో ఎత్తైన పర్వత శిఖరం ఏది? - ఎవరెస్ట్
51. వివిధ ప్రదేశాల ఎత్తులను ఎక్కడ నుండి కొలుస్తారు? - సముద్ర మట్టం
52. నేటి కాలంలో పటాలను దేని ఆధారంగా తయారు చేస్తున్నారు? - ఉపగ్రహ ఛాయాచిత్రాలు
53. నేటి కాలంలో పటాలను ఏయే అవసరాలకు ఉపయోగిస్తున్నారు? - దేశ అభివృద్ధికి, ప్రణాళికలు తయారు చేయడానికి
54. ఒక విషయం/అంశంపైనే కేంద్రీకరిస్తూ తయారుచేసే పటాలను ఏమంటారు? - విషయనిర్దేశిత పటాలు / ధిమాటిక్ పటాలు
55. కొండలు, నదులు, పీఠభూములు వంటి విషయాలను చూపే పటాలు - భౌతిక పటాలు
56. ప్రజలు భూమిని ఉపయోగించుకుంటున్న విధానాన్ని తెలియజేసే పటాలు - భూ వినియోగ పటాలు
57. పటాలలో భూవినియోగాన్ని చూపడానికి వాడే రంగులు

భూ వినియోగం	ఉపయోగించే రంగు
అడవి	ముదురు ఆకుపచ్చ
గడ్డి భూములు	లేత ఆకుపచ్చ
వ్యవసాయానికి అనువైన భూములు	గోధుమ / మట్టి రంగు
పంటలు సాగవుతున్న ప్రాంతం	పసుపు పచ్చ రంగు
పర్వతాలు	ముదురు ఊదా
గుట్టలు	లేత ఊదా
పీఠభూములు, చిత్తడి భూములు	పసుపు పచ్చ
బంజరు భూములు	లేత ఎరుపు
చెరువులు, నదులు, కాలవలు, బావులు వంటివి	లేత నీలం
సముద్రాలు, మహాసముద్రాలు	ముదురు నీలం
ఖనిజాలు లభ్యమయ్యే ప్రదేశాలు	తెలుపు
సరిహద్దులు	నలుపు

58. జనసాంద్రతను ఎలా లెక్కించవచ్చు? - ఒక ప్రదేశం వైశాల్యాన్ని ఆ ప్రాంత జనాభాతో లెక్కించాలి
59. ప్రతి చదరపు కిలోమీటరుకి నివసించే జనాభాను ఏమంటారు? - జనసాంద్రత
60. 2011లో అతి ఎక్కువ జనసాంద్రత గల రాష్ట్రం ఏది? - బీహార్ (1102)
61. 2011లో అతి తక్కువ జనసాంద్రత గల రాష్ట్రం ఏది? - అరుణాచల్ ప్రదేశ్

62. పటాలలో సాంప్రదాయంగా వాడే సంకేతాలు - పాఠ్యపుస్తకంలోని పేజీ 11 ను చూడండి.
63. పటాలలో ఎత్తుపల్లాలను చూపించడానికి ఉపయోగించే రేఖలు - కాంటూరు రేఖలు
64. సముద్ర మట్టం నుండి ఒకే ఎత్తులో ఉన్న ప్రదేశాలన్నిటినీ కలిపే రేఖలను ఏమని పిలుస్తారు? - కాంటూరు రేఖలు
65. కాంటూరు రేఖలను ఐసోలైన్స్ అని కూడ అంటారు.
66. కాంటూరు రేఖలు దూరం దూరంగా ఉంటే - వాలు తక్కువగా ఉందని అర్థం
67. కాంటూరు రేఖలు బాగా దగ్గరగా ఉంటే - తీవ్రమైన వాలు ఉందని అర్థం.
68. కాంటూరు రేఖలు సమ దూరంలో ఉండే - వాలు ఒక రకంగా ఉందని అర్థం.
69. అట్లాస్ అంటే - పటాల సంకలనం
70. ఆంధ్రప్రదేశ్ కు ఉత్తరాన గల రాష్ట్రాలు ఏవి? - ఛత్తీస్ గఢ్, ఒడిశా
71. ఆంధ్రప్రదేశ్ కు పశ్చిమోత్తరాన గల రాష్ట్రం ఏది? - తెలంగాణ
72. ఆంధ్రప్రదేశ్ కు దక్షిణాన, పశ్చిమాన విస్తరించి ఉన్న రాష్ట్రం ఏది? - కర్ణాటక
73. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ముఖ్యమైన నదులు ఏవి? - వంశధార, గోదావరి, కృష్ణానది, పెన్నానది
74. శ్రీకాకుళం జిల్లాలోని ముఖ్యమైన నది ఏది? - వంశధార
75. యానాం ఏ కేంద్రపాలిత ప్రాంతానికి చెందినది? - పాండిచ్చేరి
76. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని సీలేరు ఏ నదికి ఉపనది? - గోదావరి
77. రాజమండ్రి ఏ నది ఒడ్డున ఉంది? - గోదావరి
78. విజయవాడ ఏ నది ఒడ్డున ఉంది? - కృష్ణానది
79. నాగార్జున సాగర్ ను ఏ నదిపై నిర్మించారు? - కృష్ణానది
80. కొల్లేరు సరస్సు ఏ జిల్లాలో ఉంది? - కృష్ణా జిల్లా
81. పులికాట్ సరస్సు ఏ జిల్లాలో ఉంది? - నెల్లూరు
82. కృష్ణా నది ఉపనదులలో ముఖ్యమైనది ఏది? - తుంగభద్ర
83. పెన్నానది యొక్క ఉపనదులు ఏవి? - చిత్రావతి నది, కుందేరు నది, పాపాగ్ని నది
84. సాంవత్సరిక సగటు వర్షపాతం 100 సెం.మీ.కంటే ఎక్కువగా ఉండే - అధిక వర్షపాతం
85. సాంవత్సరిక సగటు వర్షపాతం 70 నుండి 100 సెం.మీ. మధ్య ఉంటే - సాధారణ వర్షపాతం
86. సాంవత్సరిక సగటు వర్షపాతం 70 సెం.మీ.కంటే తక్కువగా ఉంటే - తక్కువ వర్షపాతం
87. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని మృత్తికల్లో ఎక్కువ భాగం ఏవి? - ఎర్ర మృత్తికలు
88. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఎర్ర మృత్తికల తర్వాత ఏ మృత్తికలు ఎక్కువ? - నల్ల రేగడి మృత్తికలు

## 2. సూర్యుడు - శక్తి వనరు

1. సంవత్సరం పొడవుగా వేడిగా ఉండే ప్రాంతాలు - భూమధ్య రేఖా ప్రాంతాలు
2. సంవత్సరం పొడవునా బాగా చలిగా ఉండే ప్రాంతాలు - ధ్రువ ప్రాంతాలు
3. రెండు ప్రదేశాల మధ్య గల ఉష్ణోగ్రతలలోని తేడాల వల్ల - గాలులు, వానలు ప్రభావితమౌతాయి.
4. భూగోళంపై శక్తికి మూల వనరు - సూర్యుడు
5. బాగా చలిగా ఉండే ప్రాంతాల్లో మొక్కలను పెంచడానికి కల్పించిన కృత్రిమ వాతావరణం - హరిత గృహాలు
6. సూర్యుని నుండి శక్తి ఏయే రూపాలలో విడుదల అవుతుంది? - కాంతి, వేడిమి
7. సూర్యుని నుండి నిరంతరాయంగా వెలువడే శక్తిని ఏమని పిలుస్తారు? - సౌర వికిరణం
8. ఏదైనా ఒక వస్తువు శక్తిని వెలువరించటాన్ని వికిరణం అంటారు.
9. సంవత్సరం పొడవునా, అలాగే ప్రతి సంవత్సరమూ సూర్యుడి నుంచి వెలువడే శక్తి దాదాపు ఒకే మోతాదులో ఉంటుంది.
10. భూమి ఉపరితలానికి చేరుకునే సౌర వికిరణాన్ని ఏమని పిలుస్తారు? - సౌరపుటం (ఇన్సోలేషన్)
11. సౌరపుటం (ఇన్సోలేషన్) ను ప్రభావితం చేసే కారకాలు ఏవి? - అక్షాంశం, ఎత్తు, పగటి కాలం
12. భూమిపైకి చేరిన సౌరశక్తిలో ఎంత తిరిగి వాతావరణంలోకి పరావర్తనం చెందుతుంది? - 1/3 వంతు
13. సూర్యుని నుండి వెలువడే ప్రమాదకరమైన కిరణాలు ఏవి? - అతినీలలోహిత కిరణాలు
14. సూర్యకిరణాల వల్ల భూ ఉపరితలమంతా ఒకే రకంగా వేడెక్కుదు. కారణం? - భూమి ఉపరితలం ఒంపుగా ఉండటం
15. ధ్రువాల దగ్గర కంటే భూమధ్యరేఖ వద్ద వేడిగా ఉండటానికి కారణం - భూమి ఉపరితలం ఒంపును కలిగి ఉండటం
16. సూర్యుని కిరణాలు భూమధ్యరేఖ వద్ద లంబంగాను, ధ్రువాలవైపు వెళుతున్న కొద్దీ ఏటవాలుగా పడతాయి.

17. సూర్య కిరణాలు భూ ఉపరితలాన్ని తాకే కోణాన్ని పతనకోణం (యాంగిల్ ఆఫ్ ఇన్సిడెన్స్) అంటారు.
18. భూమధ్యరేఖ వద్ద అంటే 0 డిగ్రీల వద్ద 100 యూనిట్ల సూర్యపుటం చేరినట్లయితే 45 డిగ్రీల వద్ద ఎన్ని యూనిట్లు? - 75
19. భూమధ్యరేఖ వద్ద అంటే 0 డిగ్రీల వద్ద 100 యూనిట్లు సూర్యపుటం చేరినట్లయితే 66½ డిగ్రీల వద్ద ఎన్ని యూనిట్లు? - 50
20. భూమధ్యరేఖ వద్ద అంటే 0 డిగ్రీల వద్ద 100 యూనిట్లు సూర్యపుటం చేరినట్లయితే 90 డిగ్రీల వద్ద ఎన్ని యూనిట్లు? - 40
21. మొత్తం సూర్యపుటంలో వాతావరణం ద్వారా పరావర్తనమయ్యే శాతం - 6%
22. మొత్తం సూర్యపుటంలో మేఘాల ద్వారా పరావర్తనమయ్యే శాతం - 20%
23. మొత్తం సూర్యపుటంలో భూ ఉపరితలం ద్వారా పరావర్తనమయ్యే శాతం - 4%
24. మొత్తం సూర్యపుటంలో సముద్రాలు, భూమి గ్రహించే శాతం? - 51%
25. భూ వికిరణం ద్వారా మేఘాలు గ్రహించే శాతం - 6%
26. భూ వికిరణం ద్వారా వాతావరణం గ్రహించే శాతం - 16%
27. సూర్యకిరణాలు ఎక్కడ ఎక్కువ ఏటవాలుగా పడతాయి - జపాన్ లోనా, ఉత్తర ధ్రువం వద్దా? - ఉత్తర ధ్రువం వద్ద
28. సూర్యకిరణాల సాంద్రత ఎక్కడ ఎక్కువగా ఉంటుంది - ఆంధ్రప్రదేశ్ లోనా, రాజస్థాన్ లోనా? - రాజస్థాన్
29. భూమి గుండ్రంగా కాకుండా బల్లపరుపుగా ఉంటే, జపాన్ లో ఎక్కువ వేడి ఉంటుందా?, భూమధ్యరేఖ ప్రాంతంలో ఎక్కువ ఉంటుందా? రెండింటిలో సమానమా? - రెండూ సమానంగా వేడెక్కుతాయి
30. భూమధ్యరేఖ ప్రాంతం వద్ద సూర్యకిరణాలు ఎక్కువ సాంద్రత/తీవ్రతలో పడినా అక్కడ కంటే దానికి ఉత్తర, దక్షిణ ప్రాంతం లో వేడిగా ఉంటుంది.
31. భూమధ్యరేఖ ప్రాంతం వద్ద సూర్య కిరణాలు ఎక్కువ సాంద్రత/తీవ్రతలో పడినా అక్కడ వేడి తక్కువగా ఉంటుంది. దీనికి గల కారణం ఏమి? - అక్కడ మధ్యాహ్నం నుంచి మబ్బుగా ఉండి నేలమీదకి తక్కువ సూర్యకిరణాలు పడటం
32. సూర్య కిరణాలు భూమిమీద పడే పతనకోణం ఏ నెలల్లో పెరుగుతుంది? - నవంబర్, డిసెంబర్
33. సూర్య కిరణాలు భూమిమీద పడే పతనకోణం ఏ నెలల్లో తగ్గుతుంది? - మే, జూన్
34. భూమి, సముద్రం వేడెక్కడంలో గల తేడా - భూమి త్వరగా వేడెక్కి త్వరగా చల్లబడుతుంది. సముద్రాలు నిదానంగా వేడెక్కి నిదానంగా చల్లబడతాయి.
35. మన చుట్టూ ఉన్న వాతావరణం లేదా గాలి సూర్యకిరణాలవల్ల నేరుగా వేడెక్కదు.
36. వాతావరణం భూమి వికిరణం వల్ల వేడెక్కుతుంది.
37. భూమికి దగ్గర ఎక్కువ వేడిగా ఉండి వాతావరణంలో పైకి వెళుతున్న కొద్దీ చల్లగా ఉండటానికి కారణమేమి? - సూర్య కిరణాలు ముందుగా భూమిని వేడెక్కించి, తర్వాత వాతావరణాన్ని వేడెక్కించడం
38. భూ వికిరణం లేకపోతే భూమి మీద వేడిమి రోజురోజుకూ పెరిగిపోతుంది. అదే విధంగా భూమిపై వికిరణం ఉంటే భూమి రాను రాను చల్లగా మారిపోతుంది.
39. వాలుగా ఉన్న భూమి కంటే చదునుగా ఉన్న భూమి ఎక్కువ వేడెక్కుతుంది.
40. భూవికిరణానికి ఆటంకం కలిగించే వాయువులను ఏమంటారు? - గ్రీన్ హౌస్ వాయువులు
41. భూ వికిరణానికి అడ్డు తగితే వాయువు ఏది? - బొగ్గు పులుసు వాయువు లేదా కార్బన్ డైఆక్సైడ్
42. వాతావరణంలో బొగ్గుపులుసు వాయువు పెరగడానికి కారణాలు - 1. డీజిల్, పెట్రోల్ ను ఎక్కువగా వినియోగించడం, 2. అడవులను ఎక్కువగా నరికివేయడం
43. భూగోళం వేడెక్కడానికి కారణం - భూవికిరణం తగ్గిడంవల్ల ప్రపంచ ఉష్ణోగ్రతలు పెరగడం
44. వాతావరణంలోని ఉష్ణోగ్రతను కొలిచే పరికరం - థర్మామీటరు లేదా ఉష్ణమాపకం
45. మరుగుతున్న నీటి ఉష్ణోగ్రత ఎంత ఉంటుంది? - 100° C
46. ఏ ఉష్ణోగ్రత వద్ద నీరు గడ్డ కడుతుంది? - 0°
47. భూమిపై ఇంతవరకు నమోదైన అత్యధిక ఉష్ణోగ్రత ఎంత? - 57.8° C
48. 1992 జులైలో అత్యధిక ఉష్ణోగ్రత ఎక్కడ నమోదైంది? - లిబియాలోని అజీజియాలో
49. లిబియా ఏ ఖండంలోని దేశం? - ఆఫ్రికా
50. భూమిపై ఇంతవరకు నమోదైన అత్యల్ప ఉష్ణోగ్రత ఎంత? - 89.2° C
51. భూమిపై అత్యల్ప ఉష్ణోగ్రత ఎక్కడ నమోదైంది? - అంటార్కిటికాలోని వోస్ట్ కేంద్రంలో
52. సున్నా కంటే తక్కువ ఉష్ణోగ్రతలో అత్యల్పమైనది ఎంత? - 273.16° C
53. -5° C, 5° C ల వరకు ఎన్ని డిగ్రీల తేడా ఉంది? - 10 డిగ్రీలు

54. మనిషి శరీర ఉష్ణోగ్రత సాధారణంగా ఎంత? - 37°C
55. ఉష్ణోగ్రత - 5°C ఉంటే మనిషి సాధారణ ఉష్ణోగ్రత కంటే ఎంత తక్కువ ఉన్నట్టు? - 42°C
56. సముద్ర తీర ప్రాంతాలలో సాధారణంగా సంవత్సరమంతా శీతోష్ణస్థితులు ఒకే రకంగా ఉంటాయి.
57. సంవత్సరమంతా విశాఖపట్టణం ఉష్ణోగ్రతలలో తేడా అంత ఎక్కువగా ఎందుకు లేదు? - అది సముద్రతీరంలో ఉండటం
58. సముద్ర ప్రభావిత శీతోష్ణస్థితి ఉండే ప్రాంతాలకు ఉదాహరణ - మద్రాస్, విశాఖపట్నం
59. సముద్రానికి దూరంగా ఉండే ప్రాంతాల శీతోష్ణస్థితిని ఏమని పిలుస్తారు? - ఖండాంతర శీతోష్ణస్థితి
60. సిమ్లాలో వేసవిలో కూడా అతి తక్కువ ఉష్ణోగ్రతలు ఉండటానికి కారణం ఏమి? - అది సముద్రమట్టానికి 2200 మీ. ఎత్తు లో ఉండుట
61. సాధారణంగా సముద్రమట్టం నుంచి ప్రతి 1000 మీటర్ల పైకి వెళితే ఉష్ణోగ్రతలు ఎంత మేర తగ్గుతాయి? - 6°C
62. ఉష్ణోగ్రతా విలోమనం ఏ కాలంలో ఉంటుంది? - పగటి సమయం తక్కువగా, రాత్రి సమయం ఎక్కువగా ఉండే శీతాకాలం లో
63. ఢిల్లీకంటే సిమ్లా ఎన్ని మీటర్ల ఎత్తులో ఉంటుంది? - 2000 మీటర్లు
64. ఒక ప్రదేశం సముద్రానికి దగ్గరగా ఉంటే, భూమధ్యరేఖ నుంచి ఎంత దూరంలో ఉంది అన్న దానితో సంబంధం లేకుండా ఎల్లప్పుడూ చల్లగా ఉంటుంది.
65. హైదరాబాద్, ఆగ్రా, మధురై, నాగపూర్, విశాఖపట్నం, కోహిమా
  - పై పట్టణాలలో అన్నిటికంటే ముందుగా సూర్యోదయమయ్యే పట్టణం ఏది? - కోహిమా
  - పై పట్టణాలలో ఏ పట్టణంలో అన్నిటికంటే చివరగా సూర్యాస్తమయం అవుతుంది? - మధురై

### 3. భూచలనాలు- ఋతువులు

1. అర్ధరాత్రి సూర్యుడు ఉదయించు దేశం అని దేనిని పిలుస్తారు? - నార్వే, స్వీడన్
2. భూమధ్య రేఖకు మొత్తం ఉత్తరాన ఉన్న ఖండాలు ఏవి? - ఉత్తర అమెరికా, యూరప్
3. భూమధ్యరేఖకు మొత్తం దక్షిణాన ఉన్న ఖండాలు ఏవి? - ఆస్ట్రేలియా, అంటార్కిటికా
4. భూమధ్య రేఖకు ఉత్తరాన, దక్షిణాన ఉన్న ఖండం ఏది? - దక్షిణ అమెరికా, ఆఫ్రికా, ఆసియా
5. మనకు వేసవి ఉన్నప్పుడు, భూమధ్యరేఖకు దక్షిణాన ఉన్న దేశాలలో ఏ కాలం ఉంటుంది? - చలికాలం
6. ఉత్తర, దక్షిణార్ధ గోళాలలో కాలాలు వ్యతిరేకంగా ఉండటానికి కారణాలు -
  - భూమి బంతిలాగా గోళాకారంలో ఉండుట, దాని ఉపరితలం ఒంపు తిరిగి ఉండటం
  - భూమి తన చుట్టూ తాను తిరగడం (భూభ్రమణం)
  - భూమి సూర్యుని చుట్టూ తిరగడం (భూపరిభ్రమణం)
7. భూమి తన అక్షంపై తిరగడాన్ని ఏమంటారు? - భూ భ్రమణం
8. సంవత్సర కాలంలో భూమి సూర్యుని చుట్టూ తిరగడాన్ని ఏమంటారు? - భూ పరిభ్రమణం
9. ధృవాలతో పోలిస్తే సూర్యకిరణాలవల్ల బాగా వేడెక్కే దేశాలు ఏవి? - భూమధ్యరేఖా ప్రాంతాలు
10. భూమి తన చుట్టూ తాను గిరిగిరా తిరుగుతోంది. అది అలా దేనిమీద తిరుగుతోంది? - అక్షం
11. ఉత్తర, దక్షిణ ధృవాలను కలిపే ఊహజనిత రేఖను ఏమని పిలుస్తారు? - అక్షం
12. భూమి మీద అన్ని ప్రాంతాలు అక్షం గుండా రోజుకు ఒకసారి ప్రయాణిస్తాయి.
13. భూమి తన చుట్టూ తాను ఒకసారి తిరగడానికి (భూభ్రమణం) పట్టే కాలం ఎంత? - 24 గంటలు
14. భూమి తన చుట్టూ తాను తిరిగే దిశ / భూభ్రమణ దిశ - పడమర నుంచి తూర్పుకు
15. సూర్యుడు, చంద్రుడు, నక్షత్రాలు తూర్పున ఉదయించి, పశ్చిమాన అస్తమిస్తున్నాయనుకోవడం భ్రమ మాత్రమే.
16. భూభ్రమణం వల్ల కలిగే ముఖ్యమైన ఫలితం - పగలు, రాత్రి ఏర్పడటం
17. సూర్యుడు ఎల్లవేళలా భూమిలో సగభాగాన్ని ప్రకాశవంతం చేస్తుంటాడు. సూర్యుడు ప్రకాశవంతం చేసే గోళాకార అంచును ప్రకాశ వృత్తం అంటారు.
18. భూమి తన అక్షం మీద తన చుట్టూ తాను తిరగకపోతే ఏమౌతుంది? - సూర్యునికి ఎదురుగా ఉన్న సగభాగానికే కాంతి, వేడిమి ఉండి, మిగలిన భాగం చీకటితో చలిగా ఉండిపోతుంది.
19. సూర్యుని చుట్టూ భూమి తిరగడాన్ని ఏమంటారు? - భూ పరిభ్రమణం
20. భూ పరిభ్రమణానికి ఎంత కాలం పడుతుంది? - 365 రోజుల 5.56 గంటలు



21. భూమిమీద వేసవికాలం, చలికాలం, శరత్కాలం, వసంతకాలం అని ఋతువులు ఏర్పడటానికి కారణం - భూ పరిభ్రమణం
22. సూర్యుని చుట్టూ భూమి తిరిగే కక్ష్యాతలాన్ని లేదా దారిని ఏమంటారు? - కక్ష్య
23. భూమి అక్షంపై ఉండే కోణం ఎంత? - 66.5 డిగ్రీలు
24. భూమి అక్షం ఎన్ని డిగ్రీల మేర వంగి ఉంటుంది? - 23.5 డిగ్రీలు
25. కర్కటరేఖ మీద సూర్యకిరణాలు నిటారుగా పడే రోజు - జూన్ 21
26. మకరరేఖ మీద సూర్యకిరణాలు నిటారుగా పడే రోజు - డిసెంబర్ 22
27. భూమధ్యరేఖ మీద సూర్యకిరణాలు నిటారుగా పడే రోజు - మార్చి 21, సెప్టెంబర్ 23
28. విషవత్తులు అంటే - ప్రపంచ వ్యాప్తంగా పగలు, రాత్రి సమానంగా ఉండే రోజులు
29. ప్రపంచ వ్యాప్తంగా పగలు, రాత్రి సమానంగా ఉండే రోజులు ఏవి? - మార్చి 21, సెప్టెంబర్ 23
30. కర్కట, మకర రేఖల మధ్య ప్రాంతాన్ని ఏమని పిలుస్తారు? - ఉష్ణమండలం
31. భూమిపై చాలా ఎక్కువ వేడిని పొందే ప్రాంతం - ఉష్ణమండలం
32. ఉష్ణమండలం నుంచి ఉత్తరానికి లేదా దక్షిణానికి ప్రయాణిస్తే వేసవిలో వేడిగా ఉండి, శీతాకాలంలో చాలా చలిగా ఉండే ప్రాంతం ఉంటుంది. దీనిని ఏమని పిలుస్తారు? - సమశీతోష్ణమండలం అంటారు.
33. ఆరు నెలల పాటు పగలు, ఆరు నెలలపాటు చీకటి ఉండే ప్రాంతం - ధృవ ప్రాంతం
34. ధృవ ప్రాంతాల్లో సూర్యుడు ఆకాశంలో పైకి ఎక్కుడు. సూర్యోదయమయ్యే ప్రదేశానికి కొంచెం ఎత్తులోనే ఉంటుంది. దీనిని ఏమని పిలుస్తారు? - క్షితిజ రేఖ లేదా దిగ్మండలం
35. సంవత్సరమంతా పూర్తిగా గడ్డ కట్టుకుని ఉండే సముద్రం ఏది? - ఆర్కిటిక్ సముద్రం
36. ధృవ ప్రాంతంలో చెట్లు అస్సలు పెరగవు. నాచువంటి మొక్కలు, కొన్ని రకాల పూజజాతి మొక్కలు మాత్రమే పెరుగుతాయి.

## 4. ధృవ ప్రాంతాలు

1. ఉత్తర ధృవ ప్రాంతానికి మరో పేరు - ఆర్కిటిక్ వృత్తం
2. ఆర్కిటిక్ వృత్తంలో ఏయే ఖండాల భాగాలు ఉన్నాయి? -
3. ధృవ ప్రాంతంలోని ఖండాల ఉత్తర భాగాలను టండ్రా ప్రాంతం అంటారు.
4. టండ్రా ప్రాంతానికి సంబంధించిన వివరాలు -
  - టండ్రా ప్రాంతంలో తీవ్రమైన చలి ఉంటుంది.
  - టండ్రా ప్రాంతంలో నవంబర్, డిసెంబర్, జనవరి నెలల్లో సూర్యుడు అసలు ఉదయించడు.
  - నవంబర్, డిసెంబర్, జనవరి నెలలను టండ్రా ప్రాంతపు చలికాలంగా పిలుస్తారు.
  - టండ్రా ప్రాంతంలో ఫిబ్రవరి-మార్చి నెలల్లో సూర్యుడు ప్రకాశించడం మొదలుపెడతాడు.
  - టండ్రా ప్రాంతంలో మే నుండి జూలై వరకు మూడు నెలల పాటు సూర్యుడు అసలు అస్తమించడు.
  - మే, జూన్, జూలై నెలలను టండ్రా ప్రాంతపు వేసవికాలంగా పిలుస్తారు.
5. టండ్రా ప్రాంతంలో చలికాలం -
  - టండ్రా ప్రాంతంలో చలికాలం అంటే నవంబర్, డిసెంబర్, జనవరి నెలలు
  - నదులు, చెరువులు, సముద్రాలలోని నీరు గడ్డ కడతాయి.
  - తీవ్రమైన చలి, చీకటి, నీళ్లు గడ్డకట్టడం వంటి కారణాలవల్ల మొక్కలన్నీ చనిపోతాయి. ఈ ప్రాంతమంతా నిర్మానుష్యంగా మారిపోతుంది.
  - పక్షులు, జంతువులు కూడా ఈ ప్రాంతాన్ని వదిలిపెట్టి వేరే ప్రాంతాలకు వలస వెళతాయి.
6. టండ్రా ప్రాంతంలో వేసవి కాలం -
  - టండ్రా ప్రాంతంలో వేసవి అంటే - మే, జూన్, జూలై నెలలు
  - శీతాకాలంలో గడ్డ కట్టిన మంచు కరిగి నదులు ప్రవహిస్తాయి.
  - పెద్ద పెద్ద మంచుగడ్డలు నీటిలో తేలుతూ సముద్రంలోకి ప్రవేశిస్తాయి. వీటిని ఐస్ బర్గ్స్ అంటారు.
  - రంగురంగుల మొక్కలు, నాచు, గడ్డి, పొదలు పెరుగుతాయి.
  - వలసపోయిన పక్షులు, జంతువులు తిరిగి వస్తాయి.
7. టండ్రా ప్రాంతంలో భూమి, ఆకాశం కలిసినట్టుగా అనిపించే ప్రదేశాన్ని క్షితిజం లేదా దిగ్మండలం అంటారు.
8. టండ్రా ప్రాంతంలో సంవత్సరం పొడవునా భూమిపై రాయిలాగా గడ్డకట్టుకుని ఉండే మంచును ఏమంటారు? - ఫర్మాఫ్రాస్ట్

9. టండ్రా ప్రాంతం విశాలమైన చెట్లలేని మైదానాలతో, గడ్డకట్టిన సముద్రాలతో, బీడు, రాళ్లమయమైన దీవులతో ఉంటుంది.
10. టండ్రా ప్రాంతంలో నివసించే ప్రజలు - ఎస్కిమోలు
11. ఎస్కిమోల నివాస ప్రాంతాలు ఏవి? - గ్రీన్ లాండ్, కనడా, అలస్కా సైబీరియా
12. ఎస్కిమో అన్న పదానికి ఎక్కువ మంది అంగీకరించే అర్థం - మంచు బూట్ల వ్యక్తి
13. ఎస్కిమోలలోని ప్రధాన బృందాలు ఏవి? - ఇన్యూయిట్, యూపిక్
14. ఎస్కిమోల భాషలో ఇన్యూయిట్ అంటే - స్థానిక ప్రజలు లేదా మూలవాసులు అని అర్థం
15. సైబీరియా అనేది ప్రస్తుతం ఏ దేశంలోని ప్రాంతం? - రష్యా
16. ఎస్కిమోల భాషకు ఇటీవలి కాలం వరకు లిపి ఏర్పడలేదు.
17. ఎస్కిమోలు మాట్లాడే ప్రధాన భాషలు - అల్యూయిట్, యూపిక్, ఇన్యూపిక్
18. అలస్కా నుండి గ్రీన్ లాండ్ వరకు గల ఎస్కిమోలు మాట్లాడే భాష - ఇన్యూపిక్
19. 5000 సంవత్సరాల క్రితం ఆసియా నుంచి ఎస్కిమోలు ఎక్కడకు ప్రవేశించారు? - ఉత్తర అమెరికా
20. ప్రస్తుతం ఎస్కిమోల జనాభా అధికంగా ఉన్న ప్రాంతం ఏది? - గ్రీన్ లాండ్
21. ఎస్కిమోలు చాలా చిన్న బృందాలలో నివసిస్తారు. సాధారణంగా ఒక బృందంలో 25 నుండి 45 మంది ఉంటారు.
22. ఎస్కిమోలు ఒక చోటు నుండి మరో చోటుకి వెళుతూ సంచార జీవనం గడుపుతుంటారు.
23. ఎస్కిమోలు వేటాడే సముద్రపు జంతువు ఏది? - సీల్
24. ఎస్కిమోలు వేటాడే దుప్పిలాంటి జంతువు ఏది? - కారిబో
25. ఎస్కిమోలు సంచార జీవనంలో 1100 కిలోమీటర్లు తిరుగుతారు.
26. ఎస్కిమోలు రవాణాకు వాడే కుక్కలు లాగే బళ్లను స్లెడ్జ్ అంటారు.
27. ఎస్కిమోలు ఉపయోగించే పడవలను ఏమని పిలుస్తారు? - ఉమియాక్స్
28. ఎస్కిమోలు సీల్ జంతువులను వేటాడటానికి ఉపయోగించే ఆయుధం - హార్పూన్
29. చెక్క చట్రం మీద జంతువుల చర్మంతో ఎస్కిమోలు తయారుచేసుకునే పడవను ఏమని పిలుస్తారు? - కాయక్
30. ఎస్కిమోల ఆహారంలో ప్రధానమైనవి - మాంసం, చేపలు, కొవ్వు పదార్థాలు
31. చేపలు, జంతువులు దొరకనప్పుడు ఆకలితో ఉండటం ఎస్కిమోలకు పరిపాటి.
32. ఎస్కిమోలు తాము వేసవిలో పట్టుకున్న చేపలు, జంతువులను మంచును లోతుగా తవ్వి దానిలో నిల్వ ఉంచుతారు.
33. ఎస్కిమోల ప్రాంతంలో మాంసం వండటానికి లేదా కాల్చటానికి కట్టెవుల్లల కొరత ఉంటుంది. దానివల్ల చేపల్ని, మాంసాన్ని పచ్చిగానే తింటారు.
34. ఎస్కిమోలు మాంసం, చేపలు చెడిపోకుండా ఉండటానికి సీల్ లేదా తిమింగళం నూనెలో ముంచుతారు.
35. ఎస్కిమోల భాషలో ఇగ్లూ అంటే - ఆశ్రయం
36. ఇగ్లూ అంటే మంచుతో చేసిన గుండ్రటి ఇళ్లని మనం అనుకుంటాం. కానీ ఏ రకమైన ఇంటినైనా ఇగ్లూ అనే అంటారు.
37. వేసవిలో చాలామంది ఎస్కిమోలు జంతు చర్మాలతో చేసిన గుడారాలలో నివసిస్తారు.
38. పశ్చిమ అలస్కాలో వాల్ రన్ చర్మంతో గుడారాలను తయారు చేస్తారు.
39. అలస్కా ఉత్తర తీరంలో దుంగలు, తిమింగళపు పక్కటెముకలతో గుండ్రటి ఇళ్లు కడతారు.
40. గ్రీన్ లాండ్ లో రాతి పలకలతో ఇళ్లు కడతారు.
41. తూర్పు, మధ్య ప్రాంతాల్లో మంచు ఇళ్లను కట్టుకుంటారు.
42. ఎస్కిమోలు ధరించే బూట్లను ఏమంటారు? - ముక్ లుక్ లు
43. ఎస్కిమోలు ధరించే తలను కప్పే టోపీ ఉండే కోటును ఏమంటారు? - పర్కా
44. ఎస్కిమోలు తమ దుస్తులను దేనితో తయారు చేసుకుంటారు? - జంతు చర్మాలు
45. ఎస్కిమోలు తలను కప్పే టోపీ ఉండే కోట్లు వేసుకుంటారు. దానిని ఏమని పిలుస్తారు? - పర్కాలు
46. జీవితం, ఆరోగ్యం, రోగాలు, ఆకలి, మరణాలు వంటి వాటిని ఆత్మలు నియంత్రిస్తాయని ఎస్కిమోలు నమ్ముతారు.
47. ఎస్కిమోలు నమ్మిన అతీత శక్తిని ఏమని పిలుస్తారు? - శిల
48. ఎస్కిమోల జీవనం, ఆరోగ్యం, ఆహార దేవత ఎవరు? - సెడ్నా
49. ఎస్కిమోలు ఏయే సమయాల్లో సంబరాలు చేసుకుంటారు? - 1.జననం, మరణం సమయంలో 2.వేట బాగా దొరికనప్పుడు లేదా అన్నలు దొరకనప్పుడు
50. ఎస్కిమోల మత ఆచారాలను నిర్వహించే వారిని ఏమని పిలుస్తారు? - షమూన్లు
51. ఎస్కిమోలు ఏయే అంశాల్లో పోటీలు నిర్వహించుకుంటారు? - కుస్తీ, పరుగు, హార్పూన్ విసరటం

52. ఎస్కీమోలు మొట్టమొదట చూసిన బయటి వాళ్లు - వైకింగ్లు
53. ఐస్‌లాండ్ నుండి వచ్చి గ్రీన్‌లాండ్‌లో నివాసం ఏర్పరుచుకున్న బయటివాళ్లు ఎవరు? - వైకింగ్లు
54. 1576-78 కాలంలో బాఫిన్ దీవులను సందర్శించిన బ్రిటీష్ సముద్ర యాత్రికుడు - మార్టిన్ ఫ్రాస్ బిషప్
55. బయటివాళ్లు రావడంవల్ల ఎస్కీమోల కలిగిన ప్రమాదం - నిరోధక శక్తి లేదా సహజ నివారణ లేని కొత్త రోగాలు
56. ఎస్కీమోలు, బయటివాళ్ల మధ్య సంబంధాన్ని 'వృద్ధి, పతనం' అంటారు.
57. ఎస్కీమోల వృద్ధి దశలు:

తిమింగళాల వేట దశ (1859-1910), జంతువుల చర్మాల ఆధునిక వ్యాపారం (1925-1950),  
రక్షణకై సైనిక శిబిరాల నిర్మాణం (1950ల మధ్యకాలం), పట్టణాల నిర్మాణం (1960ల మధ్యకాలం),  
చమురు అన్వేషణ, అభివృద్ధి (1970లు)

## 5. అడవులు - వినియోగం, సంరక్షణ

1. అడవి అనే దానికి ఒక తేలికైన నిర్వచనం - చెట్లతో ఉన్న విశాలమైన భూభాగం.
2. అడవికి ఉండాలైన లక్షణాలు -
  - విశాలమైన భూభాగంలో చెట్లు పెరుగుతూ ఉండాలి.
  - చెట్లు, పొదలు, తీగల పెరగడంలో మానవ జోక్యం ఉండకూడదు.
  - చెట్లు, జంతువులు సహజంగా జీవిస్తూ వృద్ధిచెందాలి.
3. ప్రపంచంలో అడవులు పెరగని ప్రాంతాలు -
  - ఆర్కిటిక్ ప్రాంతాలు
  - మంచుతో కప్పి ఉండే హిమాలయ ప్రాంతాలు
  - ఇసుక, రాళ్లతో ఉండే ఎడారి ప్రాంతాలు
  - ఇసుకతో కూడిన తీర ప్రాంతాలు
4. అడవులను ప్రభావితం చేసే అంశాలు ఏవి? - వర్షపాతం, ఉష్ణోగ్రత
5. బాగా చలిగా ఉండి, మంచు కూడా కురిసే ప్రాంతాలలో పెరిగే అడవులు - కోనిఫెరస్ అడవులు
6. కోనిఫెరస్ అడవులలో పెరిగే ముఖ్యమైన వృక్షాలు - దేవదారు చెట్లు
7. చాలా ఎక్కువ వర్షపాతంతో పాటు అధిక ఉష్ణోగ్రతలు ఉండే ప్రాంతాలలో పెరిగే అడవులు - సతత హరిత అడవులు
8. సతత హరిత అడవులు ఎందుకు పచ్చగానే ఉంటాయి? - ఇక్కడి చెట్లు ఆకులను రాల్చుటకు ప్రత్యేక కాలం లేదు. ఆకులు రాలడం, చిగుళ్లు రావడం అన్ని కాలాల్లో ఉంటుంది.
9. భారతదేశంలో సతత హరిత అడవులు ఎక్కడెక్కడ ఉన్నాయి? - కేరళ, అండమాన్
10. సతత హరిత అడవులలో పెరిగే ముఖ్య వృక్ష జాతులు ఏవి? - కదంబం, వెదురు, నేరేడు
11. హిమాలయాలలోని సతత హరిత అడవులను ఏమని పిలుస్తారు? - దేవదారు అడవులు
12. పశ్చిమ కనుమలలోని అనైముడి ప్రాంతంలో పెరిగే అడవులు ఏవి? - సతత హరిత అడవులు
13. హిమాలయాలలోని గుల్‌మార్గ్‌లోని అడవులు ఏవి? - దేవదారు అడవులు
14. దేవదారు అడవుల ముఖ్య లక్షణాలు -
  - సంవత్సరమంతా పచ్చగానే ఉంటాయి.
  - ఆకులు సన్నగా సూదులు మాదిరిగా ఉంటాయి.
  - శంకువులు వంటి పునరుత్పత్తి భాగాలు ఉంటాయి.
  - మంచు కురిసే ప్రాంతాలలో మాత్రమే పెరుగుతాయి.
  - చెట్లు పెంకుటిల్లు కప్పు మాదిరి మధ్యలో ఎత్తుగా ఉండి మంచు నిలువనీయకుండా రెండు వైపులా కిందకి ఉంటుంది
15. కొద్ది నెలలపాటే వర్షాలు పడి, సంవత్సరంలో అధిక భాగం పొడిగా, వెచ్చగా ఉండే ప్రాంతాలలో పెరిగే అడవులు ఏవి? - ఆకురాల్చు అడవులు
16. మన రాష్ట్రంలోని ఏ అడవులు ఉన్నాయి? - ఆకురాల్చు అడవులు
17. ఆకురాల్చు అడవులలో పెరిగే చెట్లు ఏవి? - మద్ది, తేకు, వెలగ, వేప, బూరగ
18. మన రాష్ట్రంలోని శ్రీకాకుళం, తూర్పు గోదావరి జిల్లాలోని అడవుల్లో పెరిగే చెట్లు - వేగి, ఏగిస, మద్ది, బండారు, జెట్టెగి
19. మన రాష్ట్రంలోని కడప, కర్నూలు జిల్లాలలోని అడవుల్లో పెరిగే చెట్లు - మద్ది, తేకు, వెలగ, వేప, బూరగ, మోదుగ
20. చాలా తక్కువ వర్షపాతం, అధిక ఉష్ణోగ్రతలు ఉండే పొడి ప్రాంతాలలో పెరిగే అడవులు ఏవి? - ముళ్ల అడవులు



21. ముళ్ల అడవులలో పెరిగే వృక్ష జాతులు - తుమ్మ, బలున, రేగి, చందనం, వేప
22. మన రాష్ట్రంలో ముళ్ల అడవులు ఏ జిల్లాలలో ఉన్నాయి? - కడప, కర్నూలు, అనంతపురం, చిత్తూరు
23. మన రాష్ట్రంలోని రాయలసీమ ప్రాంతంలో ఏ అడవులు ఉన్నాయి? - ముళ్ల అడవులు
24. చిత్తడి నేలల్లోనూ, సముద్ర అలల ప్రభావిత నేలల్లోనూ పెరిగే అడవులు ఏవి? - మడ అడవులు
25. మడ అడవులలో ప్రధానంగా ఏ చెట్లు పెరుగుతాయి? - పొన్న, మడ, కదిలి, బెల్ల
26. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో అడవుల విస్తీర్ణం ఎంత? - 64,000 చ.కి.మీ.
27. ఆంధ్రప్రదేశ్ మొత్తం భూవిస్తీర్ణంలో అడవుల శాతం ఎంత? - 23%
28. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ప్రతి సంవత్సరం ఎన్ని చ.కి.మీ.ల మేర అడవి తగ్గిపోతూ ఉంది? - 100 చ.కి.మీ.
29. ఉత్తర కోస్తా ప్రాంతంలో అడవుల మీద ఆధారపడి ఎంత శాతం మంది జీవిస్తున్నారు? - 20%
30. కోస్తా ప్రాంతంలో అటవీ ఉత్పత్తుల సేకరణపై ఆధారపడి ఎంత శాతం మంది జీవనం సాగిస్తున్నారు? - 50%
31. జీవనోపాధి కోసం అడవులపై ఆధారపడిన వారిలో ముఖ్యమైన వారు - గిరిజనులు
32. మన రాష్ట్రంలోని అడవులలో ఎంత శాతం మంది గిరిజనులు నివసిస్తున్నారు? - 50%
33. కోస్తా ప్రాంతంలో అటవీ ఉత్పత్తుల సేకరణపై ఎంత శాతం మంది ఆధారపడి ఉన్నారు? - 60%
34. అటవీ ప్రాంతాలలో గిరిజనులు చేసే వ్యవసాయ విధానం ఏది? - పోడు వ్యవసాయం
35. పోడు వ్యవసాయంలో ప్రతి కొద్ది సంవత్సరాలకు సాగుచేసే భూమి మారుతూ ఉంటుంది.
36. బ్రిటీష్ వారి రాక గిరిజనుల జీవితాలపై చూపిన ప్రభావం - అడవులపై తమ అధికారం, హక్కులనూ కోల్పోయారు.
37. 1864, 1878లో చట్టాలు చేయడం ద్వారా బ్రిటీష్ వారు ఏర్పాటు చేసిన శాఖ ఏది? - అటవీ శాఖ
38. అడవులను 'రక్షిత', 'రిజర్వు' అడవులు అని రెండు రకాలుగా వర్గీకరించారు.
39. రిజర్వు అడవులలోకి ఎవరూ ప్రవేశించడానికి అనుమతి లేదు. రక్షిత అడవులను ప్రజలు వినియోగించుకోవచ్చు.
40. గోండులు, కోలాంలు అనే గిరిజన జాతులు ఎక్కడ నివసిస్తున్నారు? - తెలంగాణ
41. అటవీ విస్తీర్ణం తగ్గిపోవడానికి కారణాలు -
  - గిరిజనులు చేసే పోడు వ్యవసాయం
  - గనుల తవ్వకం
  - కర్మాగారాల నిర్మాణం
  - రైలు, రోడ్డు మార్గాల నిర్మాణం
  - నీటి పారుదల ప్రాజెక్టుల నిర్మాణం
42. జాతీయ అటవీ విధానాన్ని ప్రకటించిన సంవత్సరం - 1988
43. 1988 జాతీయ అటవీ విధానం యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశ్యము - అడవుల రక్షణ, పునరుద్ధరణలో గిరిజనులను భాగస్వామ్యం చేయడం
44. ఉమ్మడి అటవీ యాజమాన్యం (జె.ఎఫ్.ఎమ్.-జాయింట్ ఫారెస్ట్ మేనేజ్మెంట్)అంటే - అటవీశాఖ మరియు స్థానిక ప్రజలు అడవులను కాపాడటం
45. ఉమ్మడి అటవీ యాజమాన్యం అనే కార్యక్రమాన్ని ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ఏ పేరుతో అమలుపరుస్తోంది? - ప్రజా అటవీ యాజమాన్యం (కమ్యూనిటీ ఫారెస్ట్ మేనేజ్మెంట్ - సి.ఎమ్.యమ్.)
46. అడవులపై గిరిజనులకు గల హక్కులను పునరుద్ధరించడానికి పార్లమెంటు ఏ సంవత్సరంలో చట్టం చేసింది? - 2006

## 6. ఖనిజాలు, గనుల తవ్వకం

1. ఖనిజం అంటే - భూమి లోపల నుండి తవ్వి తీసే పదార్థం
2. ఖనిజాలకు ఉదాహరణ - మట్టి, ఇసుక, భూగర్భజలం, సున్నం, గ్రానైట్ రాయి, బొగ్గు, సహజ వాయువు
3. వాడుకున్న తర్వాత మట్టి మళ్ళీ పొందగల వనరులను ఏమంటారు? - పునరుద్ధరింపబడే వనరులు
4. వాడుకున్న తర్వాత మట్టి తయారు చేయడానికి వీలులేని వనరులను, అంతరించిపోయే వనరులను ఏమంటారు? - పునరుద్ధరించడానికి వీలులేని వనరులు
5. పునరుద్ధరించబడే వనరులకు ఉదా|| - గాలి, నీరు, అడవులు, సూర్య కాంతి
6. పునరుద్ధరించడానికి వీలులేని వనరులు లేదా అంతరించిపోయే వనరులకు ఉదా|| - బొగ్గు, ముడి చమురు
7. భారతదేశంలో నిల్వలు అయిపోవడంవల్ల ప్రస్తుతం మూసివేయబడిన బంగారు గని ఏది? - కోలార్ బంగారు గని
8. లోహ ఖనిజాలకు ఉదా|| - ఇనుము, బాక్సైట్, రాగి

9. అలోహ ఖనిజాలకు ఉదా|| - మైకా, జిప్సం, వజ్రపు రాళ్లు, సున్నపు రాయి
10. ఇంధన వనరులకు ఉదా|| - బొగ్గు, పెట్రోలియం, సహజవాయువు
11. తనకు తానుగా పునరుద్ధరించబడే ఖనిజం ఏది? -----
12. అల్యూమినియం ఏ ఖనిజం నుండి తయారు చేస్తారు? - బాక్సైట్
13. విమానాలు, విద్యుత్ తీగల తయారీ, ఆహార పదార్థాల ప్యాకేజింగ్ కు విస్తృతంగా ఉపయోగించే ఖనిజం - అల్యూమినియం
14. మెరిసే ఖనిజం అని దేనికి పేరు? - మైకా లేదా అభ్రకం
15. విద్యుత్ మరియు ఎలక్ట్రానిక్ పరిశ్రమలో విస్తృతంగా ఉపయోగించే ఖనిజం ఏది? -మైకా
16. విద్యుత్ నిరోధకంగా పనిచేసే ఖనిజం ఏది? - మైకా
17. స్ట్రెయిన్ లెస్ పాత్రల తయారీకి ఉపయోగించే ఖనిజం ఏది? - క్రోమియం
18. పాత్రలు తుప్పు పట్టకుండా ఉండటానికి ఏ లోహాన్ని వాడతారు? - క్రోమియం
19. ఇళ్లకి పైకప్పుగానూ విస్తృతంగా వాడే ఖనిజం ఏది? - అస్బెస్టాస్
20. బెరైటీస్ నుండి తయారు చేసే లోహం ఏది? - బేరియం
21. ముడిచమురు, సహజవాయువు కోసం చాలా లోతుగా తవ్వటానికి ఉపయోగించే ఖనిజం ఏది? - బేరియం
22. గాజు, సెరామిక్ వస్తువుల తయారీకి వాడే ఖనిజం ఏది? - ఫెల్డ్స్పార్
23. మన రాష్ట్రంలో ఖనిజ వనరుల స్థితి ఎలా ఉంది? - చాలా సమృద్ధిగా ఉన్నాయి.
24. గ్రానైట్ రాయి, కడప రాయిని పెద్ద మొత్తంలో ఉత్పత్తి చేస్తున్న రాష్ట్రం ఏది? - ఆంధ్రప్రదేశ్
25. సిమెంటు పరిశ్రమలో ఉపయోగించే ముడి పదార్థాలు ఏవి? - సున్నపురాయి, డోలమైట్
26. మన రాష్ట్రంలో ఖనిజనూనె, ఖనిజవాయువు నిక్షేపాలు గల ప్రాంతం ఏది? - కృష్ణా, గోదావరి బేసిన్
27. మన రాష్ట్రంలో వజ్రాల గనులు ఉండే జిల్లాలు ఏవి? - గుంటూరు, అనంతపురం
28. గుంటూరు జిల్లాలో వజ్రాలు లభించే ప్రాంతం ఏది? - కొల్లూరు
29. అనంతపురం జిల్లాలో వజ్రాలు లభించే ప్రాంతం ఏది? - వజ్రకరూర్
30. ప్రపంచంలోనే అతిపెద్దదైన కోహిసూర్ వజ్రం ఎక్కడ దొరికింది? - అనంతపురం జిల్లాలోని వజ్రకరూర్ లో
31. పెద్ద గొయ్యి తవ్వడం ద్వారా ఖనిజాలను వెలికితీసే విధానం - ఓపెన్ కాస్ట్ మైనింగ్
32. భూమి లోపలికి భూగర్భ సారంగాలను తవ్వి ఖనిజాలను వెలికితీసే విధానం - భూగర్భమైనింగ్
33. ముడిచమురు, సహజవాయువులను వెలికి తీస్తున్న ప్రదేశం - బాంబే హై
34. భారతదేశంలో గనుల ద్వారా ఎంతమంది ఉపాధి పొందుతున్నారు? - 10 లక్షలు
35. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో గనుల ద్వారా ఎంత మంది ఉపాధి పొందుతున్నారు? - లక్షకు పైగా
36. ఖనిజాలు ఎవరికి చెందుతాయి? - దేశ ప్రజలందరికీ చెందుతాయి.
37. దేశంలోని గనులన్నిటినీ ప్రభుత్వం ఏ సంవత్సరంలో జాతీయం చేసింది? - 1970
38. భారతదేశంలో కొత్త జాతీయ ఖనిజ విధానాన్ని ప్రకటించిన సంవత్సరం - 1993
39. జాతీయ ఖనిజ విధానం, 1993 ప్రకారం - ప్రభుత్వం గనులను ప్రైవేటు కంపెనీలకు కొలుకు ఇచ్చి, లాయర్ల వసూలు చేస్తున్నది.
40. ఇప్పటికీ ఏ ఖనిజాలు ప్రభుత్వ ఆధీనంలోనే ఉన్నాయి? - అణు ఖనిజాలు
41. సింగరేణి బొగ్గు గనులు ఏ రాష్ట్రంలో ఉన్నాయి? - తెలంగాణ
42. తెలంగాణలో నేలబొగ్గును తవ్వి తీస్తున్న సంస్థ - సింగరేణి కాలరీస్ కంపెనీ లిమిటెడ్ (ఎస్.సి.సి.ఎల్)
43. సింగరేణి సంస్థ ఏయే జిల్లాలలో బొగ్గు తవ్వకం చేస్తోంది? - ఖమ్మం, కరీంనగర్, అదిలాబాద్, వరంగల్
44. సింగరేణి కాలరీస్ కంపెనీ లిమిటెడ్ ను ఏ సంవత్సరంలో ఏర్పాటు చేశారు? - 1886
45. సింగరేణి కాలరీస్ కంపెనీ లిమిటెడ్ (ఎస్.సి.సి.ఎల్.) ను బ్రిటీష్ వారి నుండి హైదరాబాద్ నిజాం ఏ సం॥లో కొన్నాడు? - 1920
46. ప్రస్తుతం సింగరేణి కాలరీస్ కంపెనీ లిమిటెడ్ (ఎస్.సి.సి.ఎల్.) ను ఎవరు నిర్వహిస్తున్నారు? - భారత ప్రభుత్వం, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం
47. ప్రస్తుతం సింగరేణి కాలరీస్ కంపెనీ లిమిటెడ్ ఎన్ని చోట్ల ఓపెన్ కాస్ట్ విధానంలో బొగ్గు తవ్వి తీస్తోంది? - 15
48. ప్రస్తుతం సింగరేణి కాలరీస్ కంపెనీ లిమిటెడ్ ఎన్ని చోట్ల భూగర్భ మైనింగ్ ద్వారా బొగ్గు తవ్వి తీస్తోంది? - 35
49. 2012లో సింగరేణి కాలరీస్ కంపెనీలో పనిచేస్తున్న కార్మికులు ఎంతమంది? - 65,000
50. గనిలో బొగ్గు లభించే ప్రాంతాన్ని ఏమని పిలుస్తారు? - కోల్ సీమ్

51. బొగ్గు గనుల్లో గోడలు ప్రకాశవంతంగా ఉండటానికి ఏది పూస్తారు? - డోలమైట్
52. బొగ్గు గనుల్లో గోడలకు డోలమైట్ ఎందుకు పూస్తారు? -
  - బొగ్గు క్షీణతకు గురికాకుండా ఉండటానికి
  - బొగ్గు ఆక్సికరణ చెందకుండా నివారించడానికి
  - గోడలు కాంతిని పరావర్తనం చేస్తూ వెలుతురును ఇవ్వడానికి
53. గనుల్లో బొగ్గు తవ్వే ప్రాంతాన్ని ఏమని పిలుస్తారు? - కోల్ ఫేస్
54. బొగ్గు గనుల్లోని కార్మికులకు తరచుగా వచ్చే వ్యాధి - నల్ల ఊపిరితిత్తులు అనే ఒక రకమైన క్షయ వ్యాధి
55. ఓపెన్ కాస్ట్ బొగ్గు గనులవల్ల తలెత్తే సమస్యలు -
  - గ్రామ ప్రజలు నిర్వాసితులౌతారు.
  - స్థానిక జీవనోపాధులు దెబ్బ తింటాయి.
  - అడవుల విస్తీర్ణం తగ్గిపోతుంది.
  - మట్టి, రాళ్లు వాగులు, నదుల ప్రవాహానికి ఆటంకం కల్గిస్తాయి.
  - భూగర్భ జలాలు కలుషితమవుతాయి.
56. కడప జిల్లా, మంగంపేటలో ఏ ఖనిజం లభిస్తోంది? - బైరేటీన్
57. మంగంపేట బైరేటీన్ గనులు ఏ జిల్లాలో ఉన్నాయి? - కడప జిల్లా
58. ప్రపంచంలోకెల్లా బైరేటీన్ గనులు ఏ జిల్లాలో ఉన్నాయి? - కడప జిల్లా
59. మంగంపేట బైరేటీన్ గనులను ఏ శంవత్సరంలో కనుగొన్నారు? - 1960
60. మంగంపేటలో బైరేటీన్ తవ్వకం ఏ సంవత్సరం నుండి కొనసాగుతోంది? - 1963
61. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఖనిజాలను తవ్వితీసే సంస్థ ఏది? - ఆంధ్రప్రదేశ్ ఖనిజ అభివృద్ధి కార్పొరేషన్
62. పై పొరలలో దొరికే బైరేటీన్ నాణ్యత తక్కువగానూ, లోపలి పొరల్లో దొరికే దాని నాణ్యత ఎక్కువగాను ఉంటుంది.
63. పై పొరల్లో దొరికే బైరేటీన్ బూడిదరంగులో ఉంటుంది, లోపలి పొరలలో దొరికేది మీగడ తెలుపులోనూ ఉంటుంది.
64. మంగంపేట బైరేటీన్ గనుల్లో నెలకు ఎంత ఖనిజాన్ని తవ్వి తీస్తున్నారు? - లక్ష టన్నులు
65. మంగంపేట బైరేటీన్ గనుల్లో ప్రతిరోజూ 16,000 టన్నుల వ్యర్థపదార్థాలు, 3000 టన్నుల బైరేటీన్ తవ్వి రవాణా చేస్తారు.

## 7. ద్రవ్యం - బ్యాంకింగ్

1. డబ్బులు అమలులోకి రాని కాలంలో వ్యాపారం ఏ పద్ధతిలో జరిగేది? - వస్తుమార్పిడి పద్ధతి
2. వస్తుమార్పిడి పద్ధతిలో వస్తువులకు వస్తువులను ప్రత్యక్షంగా మార్చుకుంటారు.
3. వస్తు మార్పిడి పద్ధతిలోని ప్రధాన సమస్యలు -
  - మన వస్తువులను తీసుకుని మనకు కావాల్సిన వస్తువులు ఇచ్చే వక్తులను వెతుక్కోవాలి.
  - వస్తువులకు విలువ కట్టడం కష్టం.
  - వస్తువులను విభజించలేము
  - కొన్ని వస్తువులను భవిష్యత్ వినియోగానికి ఉపయోగించలేము
4. ద్రవ్యం వాడుకలోకి తీసుకురావడం వల్ల ప్రయోజనాలు -
  - విలువల కొలమానంగా ఉపయోగపడుతుంది.
  - భవిష్యత్తు వినియోగానికి దాచుకోవచ్చు.
  - రవాణాకు అనుకూలంగా ఉంటుంది.
5. రోమన్ల కాలంనాటి బంగారు నాణెం - బీసెంట్
6. మౌర్యుల కాలంనాటి వెండి నాణెం - పాణా
7. ప్రారంభంలో దేనిని డబ్బుగా ఉపయోగించారు? - స్వర్ణకారులు ఇచ్చే రసీదును
8. ప్లాస్టిక్ లేదా పాలిమర్ బ్యాంక్ నోట్ల వల్ల ప్రయోజనాలు -
  - చాలా కాలం పాటు పాడువ్వవు.
  - నకిలీ నోట్లను తేలికగా గుర్తించవచ్చు.
  - నీటికి తడవవు.
  - పర్యావరణానికి హాని చెయ్యదు.

9. భారతదేశంలో డబ్బును ముద్రించి పంపిణీ చేసే భాద్యత గల బ్యాంక్ ఏది? - రిజర్వు బ్యాంక్
10. భారతదేశంలో తొలి బ్యాంకర్లు ఎవరు? - బెంగాల్ లో జగత్ సేత్లు, పాట్నాలో షాలు, సూరత్ లో అరుణ్ జీనాథ్ జీ, మద్రాస్ లో చెట్టియార్ మొదలైనవారు.
11. 1606లో యూరప్ లో ప్రధాన వాణిజ్య కేంద్రం ఏది? - ఆమ్స్టర్ డామ్
12. ప్రపంచంలో బ్యాంకింగ్ వ్యవస్థ మొదటగా ఏ నగరంలో ఏర్పడింది? - ఆమ్స్టర్ డామ్
13. పొదుపులను జమ చేసుకుని, అవసరమైన వారికి అప్పులు ఇచ్చే బ్యాంకులను ఏమని పిలుస్తారు? - వాణిజ్య బ్యాంకులు
14. బ్యాంకింగ్ పరిభాషలో జమచేసుకోవడం అంటే - ప్రజల వద్ద నుండి పొదుపులను స్వీకరించడం
15. పొదుపు ఖాతాల వల్ల కలిగే ప్రయోజనాలు -
  - పొదుపుపై కొంత వడ్డీ వస్తుంది.
  - డబ్బు క్షేమంగా ఉంటుంది.
  - ఎప్పుడు కావాలంటే అప్పుడు తమ డబ్బు తీసుకోవచ్చు.
  - అడిగినప్పుడు డబ్బు చెల్లిస్తానన్న హామీ బ్యాంక్ ఇస్తుంది.
16. వయస్సు, ఆదాయం, జమ చేయవలసిన కనీస మొత్తం వంటి షరతులు ఏవీ లేకుండా ఏ బ్యాంక్ ఖాతాను తెరవవచ్చు? - ప్రాథమిక పొదుపు ఖాతా (బిఎస్ బిడిఏ)
17. చిన్న ఖాతాలు మొదట ఎన్ని నెలల వరకు అమలులో ఉంటాయి? - 12 నెలలు
18. ప్రస్తుతం డబ్బులు చెల్లించడానికి, తీసుకోవడానికి దేనిని విస్తృతంగా ఉపయోగిస్తున్నారు? - చెక్కులు
19. చాలా మంది వ్యాపారవేత్తలు, దుకాణదారులు, కంపెనీలవారు ఏ బ్యాంక్ ఖాతాను కలిగి ఉంటారు? - కరెంటు ఖాతా
20. కరెంటు ఖాతాకు సంబంధించినది -
  - ఎన్నిసార్లయినా డబ్బు తీసుకోవచ్చు, జమ చేయవచ్చు.
  - చెక్కు ద్వారా లావాదేవీలు చేపట్టవచ్చు.
  - ఎటువంటి వడ్డీ చెల్లించదు, అదనంగా సేవా రుసం వసూలు చేస్తుంది.
21. రోజులో ఏ సమయంలోనైనా నగదును జమ చేయడానికి, తీసుకోవడానికి కల్పించిన సౌకర్యం ఏది? - ఏ.టి.ఎమ్.
22. నగదు తీసుకెళ్లాల్సిన అవసరం లేకుండా మన ఖాతాలోంచి చెల్లింపులు చేయటానికి వీలు కల్పించే బ్యాంకింగ్ సౌకర్యం ఏది? - డెబిట్ కార్డు
23. ఇంటర్నెట్ ద్వారా బ్యాంకింగ్ లావాదేవీలు నిర్వహించడానికి సహాయం చేసే సౌకర్యం - నెట్ బ్యాంకింగ్
24. ఏ.టి.ఎమ్. అంటే - ఆటోమేటెడ్ టెల్లర్ మిషిన్
25. కంప్యూటర్లతోనూ, ఎలక్ట్రానిక్ ప్రసార మాధ్యమాలతోనూ బ్యాంక్ కార్యకలాపాలు నిర్వహించడాన్ని ఏమంటారు? - ఇంటర్నెట్ బ్యాంకింగ్ లేదా ఎలక్ట్రానిక్ బ్యాంకింగ్
26. మైనర్లు కోసం ఏ బ్యాంక్ ఖాతాను తెరవవచ్చు? - పొదుపు / ఫిక్స్డ్ / రికరింగ్ బ్యాంక్ డిపాజిట్ ఖాతా
27. ఒక నిర్ణీత కాలంలోపల డబ్బు తీసుకోవడానికి వీలు లేని డిపాజిట్ - ఫిక్స్డ్ డిపాజిట్ లేదా రికరింగ్ డిపాజిట్
28. ఫిక్స్డ్ డిపాజిట్ లకు సంబంధించిన విషయాలు - 1. నిర్ణీత కాలంలోపల డబ్బును తీసుకోవడానికి వీలులేదు. 2. ఫిక్స్డ్ డిపాజిట్ లపై ఎక్కువ వడ్డీ లభిస్తుంది.
29. వడ్డీ 8% అయితే, 5 సంవత్సరాల తర్వాత మనస్థితి ఎంత డబ్బు వస్తుంది? -  $1000 \times 8\% \times 5 = 6,000$
30. ఎస్. హెచ్. జి. అంటే - స్వయం సహాయక సంఘం

## 8. శీవనాపాధులు - సాంకేతిక విజ్ఞాన ప్రభావం

1. ఒక కొత్త యంత్రాన్ని లేదా ఉత్పత్తి విధానాన్ని తొలిసారిగా కనుక్కొన్నప్పుడు దానిని ఆవిష్కరణ అంటారు.
2. కర్మాగారాలలో పని విధానాన్ని పూర్తిగా మార్చివేసిన ఆవిష్కరణ - ఆవిరి యంత్రం
3. అమెరికాలో కార్ల ఉత్పత్తిని వేగవంతం చేయడానికి అసెంబ్లీ లైనింగ్ విధానాన్ని ప్రవేశపెట్టినవాడు - హెన్రీ ఫోర్డ్
4. రైల్వే మార్గాల నిర్మాణానికి దోహదం చేసిన ఆవిష్కరణ - ఆవిరి యంత్రం
5. వ్యవసాయరంగంలో సాంకేతిక విజ్ఞాన ప్రభావం ఏ విధంగా దోహదం చేసింది? - 1. ఉత్పత్తిలో పెరుగుదల 2. గ్రామీణ నిరుద్యోగం పెరుగుదల
6. 1991-2009లో భారతదేశంలో ఆహార ధాన్యాల వార్షిక ఉత్పత్తి - 229 మిలియన్ టన్నులు
7. వ్యవసాయ రంగంలో యాంత్రీకరణ ప్రభావం - పశువుల వినియోగం తగ్గుతోంది.
8. పెద్ద పెద్ద కమతాలలో మాత్రమే యంత్రాలను ఉపయోగించడానికి సాధ్యమవుతుంది.

9. వ్యవసాయంలో పరికోత యంత్రాల వినియోగంవల్ల నష్టం - గ్రామీణ ప్రాంతాలవారు ఉపాధిని అవకాశాలు కోల్పోతారు.
10. వ్యవసాయంలో కంట్రైన్ హార్వెస్టర్ చేసే పనులు - పంటను కోయడం, నూర్పిడి చేయడం, పోత పోసి గింజ పొల్లును వేరు చేయడం
11. ఈనాడు వస్త్ర పరిశ్రమలో ఉపాధి పొందుతున్న వారి సంఖ్య సుమారు - 10 కోట్లు
12. భారతదేశంలో వ్యవసాయం తర్వాత ఎక్కువ మందికి ఉపాధి కల్పిస్తున్న పరిశ్రమ - వస్త్ర పరిశ్రమ
13. ప్రస్తుతం మన దేశంలో ఎన్ని మరమ్మగాలు పనిచేస్తున్నాయి? - 23 లక్షలు
14. మన దేశంలో మరమ్మగ్గం కేంద్రాలు ఎక్కువగా ఉన్న రాష్ట్రాలు ఏవి? - తమిళనాడు, మహారాష్ట్ర, గుజరాత్
15. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఎన్ని మరమ్మగాలు ఉన్నాయి? - 50,000
16. మన దేశంలో మరమ్మగ్గాల ద్వారా ఎంతమందికి ఉపాధి లభిస్తోంది? - 60 లక్షలు
17. 1988లో వివిధ రాష్ట్రాలలో 33 లక్షల ఉన్న చేనేత మగ్గాలు, 2009-10 నాటికి ఎంతకు తగ్గిపోయాయి? - 24 లక్షలు
18. 1988లో చేనేత మగ్గాలు అత్యధికంగా ఉన్న రాష్ట్రం ఏది? - తమిళనాడు
19. 2009లో చేనేత మగ్గాలు అత్యధికంగా ఉన్న రాష్ట్రం ఏది? - తమిళనాడు
20. 2009లో అతి తక్కువ చేనేత మగ్గాలు ఉన్న రాష్ట్రం ఏది? - పంజాబ్
21. 1988లో ఆంధ్రప్రదేశ్ లో 5,29,000 చేనేత మగ్గాలు ఉండగా, వాటి సంఖ్య 2009 నాటికి 1,24,700కు తగ్గింది.
22. ప్రతి కార్మికునికి చేనేతలో కంటే మర మగ్గాలమీద ఎన్ని రెట్లు బట్ట ఎక్కువ ఉత్పత్తి అవుతోంది? - 6 రెట్లు
23. ప్రపంచంలో భారతదేశ టెలికమ్యూనికేషన్ నెట్ వర్క్ ఏ స్థానంలో ఉంది? - మూడవ స్థానం
24. భారతదేశంలో మొబైల్ ఫోనుల సంఖ్య 2001లో 50 లక్షల నుంచి 2012 మే నాటికి 92.9 కోట్లకు చేరింది.
25. భారతదేశంలో మొబైల్ ఫోన్ ల వాడకం ఎప్పటి నుండి అందుబాటులోకి వచ్చింది? - 1995

## 9. ప్రజారోగ్యం - ప్రభుత్వం

1. ప్రజల ప్రాథమిక అవసరాలను తీర్చడం ఎవరి బాధ్యత? - ప్రభుత్వం బాధ్యత
2. ప్రజల ప్రాథమిక అవసరాలు ఏవి? - స్వచ్ఛమైన త్రాగునీరు, కనీస ఆహారం, విద్య, ఆరోగ్యం
3. రోగాలను నివారణకు, ఆరోగ్యకర జీవనానికి అవసరమైనవి - పౌష్టికాహారం, సురక్షిత మంచినీరు, పారిశుధ్య సదుపాయాలు
4. ప్రపంచంలో ఔషధాలు తయారు చేయడంలో భారతదేశం స్థానం - 4వ స్థానం
5. ప్రపంచంలోకెల్లా అధికంగా వైద్య కళాశాలలు ఉన్న దేశం - భారతదేశం
6. ప్రతి సంవత్సరం భారతదేశంలో ఎంతమంది అర్హత పొందుతున్నారు? - 15,000 మంది
7. 1995లో భారతదేశంలోని ఆసుపత్రులు ఎన్ని? - 2,717
8. 2000 నాటికి భారతదేశంలో ఆసుపత్రులు ఎన్ని? - 18,218
9. గ్రామ స్థాయిలో వైద్య సేవలు అందించే కార్యకర్త - ఆశ కార్యకర్త (ఏ.ఎస్.హెచ్.ఎ)
10. ఆశ (ఏ.ఎస్.హెచ్.ఎ.) అంటే - అక్రిటెడ్ సోషల్ హెల్త్ అడ్వైస్
11. మన రాష్ట్రంలో ఎంతమందికి ఒక ఆరోగ్య ఉప కేంద్రం ఉంది? - 5000 మందికి
12. గ్రామీణ ప్రాంతాలలోని వైద్యశాలలు ఏవి? - ఆరోగ్య ఉప కేంద్రాలు
13. ఆరోగ్య ఉప కేంద్రంలో ఉండే వైద్య అధికారి - బహుళ ఉద్దేశ ఆరోగ్య సహాయకులు (మల్టిపర్పస్ హెల్త్ అసిస్టెంట్లు)
14. మండల స్థాయిలో ఉండే వైద్యశాలలను ఏవి? - ప్రాథమిక ఆరోగ్య కేంద్రాలు
15. ప్రాథమిక ఆరోగ్య కేంద్రం ఎంతమంది జనాభాకు సేవలు అందిస్తుంది? - 30,000
16. ప్రాథమిక ఆరోగ్య కేంద్రాల కంటే పై స్థాయిలో ఉండే ఆరోగ్య కేంద్రం ఏది? - ప్రజా ఆరోగ్య కేంద్రం
17. ప్రజా ఆరోగ్య కేంద్రం అనేది ఎన్ని పడకల ఆసుపత్రి? - 30 పడకలు
18. ప్రత్యేక వైద్య నిపుణులు ఏ ఆరోగ్య కేంద్రంలో ఉంటారు? - ప్రజా ఆరోగ్య కేంద్రంలో
19. డివిజన్ స్థాయి ఆసుపత్రిలో ఎన్ని పడకలు ఉంటాయి? - 100
20. అత్యవసర సమయాల్లో ఫోన్ చేయగానే చేరుకుని ప్రథమ చికిత్స అందించడానికి ఏర్పాటు చేసిన సేవ - 108 సేవ
21. ప్రతి నెలా ఆరోగ్య సిబ్బంది గ్రామీణ ప్రాంతాలకు వెళ్లి వైద్య సేవలు అందించేది - 104 సేవ
22. భారతదేశ జనాభాలో ఎంత శాతం మంది జబ్బుపడినప్పుడు అవసరమైన మందులు కొనగల స్థితిలో ఉన్నారు? - 20%
23. దేశంలో ఎంత శాతం మంది వైద్య ఖర్చులకోసం తమ ఆస్తులు అమ్ముకోవడం, అప్పుచేయడం చేస్తున్నారు? - 40%
24. నీళ్ల వల్ల వ్యాపించే వ్యాధులు ఏవి? - విరేచనాలు, కలరా
25. మన దేశంలో ప్రతి రోజూ నీటి సంబంధిత వ్యాధుల వల్ల ఎంతమంది మరణిస్తున్నారు? - 1600



26. దేశంలో నీళ్ల సంబంధిత వ్యాధులవల్ల చనిపోతున్నవారిలో ఎక్కువ మంది ఏ వయస్సువారు? - 5 సం॥ లోపు పిల్లలు
27. కనపడని ఆకలి అంటే - ప్రజలకు తినడానికి ఆహారం దొరుకుతుంది. కానీ సరిపడేటంత దొరకదు.
28. ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ప్రకారం అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాల్లో అంటువ్యాధులవల్ల మరణించే అయిదేళ్లలోపు పిల్లల్లో ప్రతి ఒకడానికి కారణం - పోషకాహారం
29. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో అయిదు సంవత్సరాల లోపు పిల్లల్లో వయస్సుకు తగ్గ బరువులేని వాళ్ల శాతం - 33%

## 10. బ్రిటీష్, నిజాంల పాలనలో భూసంస్కరణలు, కౌలుదార్లు

1. మొఘల్ చక్రవర్తుల కాలంలో రైతాంగం నుండి శిస్తును ఎవరు వసూలు చేసేవారు? - జమీందారులు
2. తెలంగాణ ప్రాంతంలోని జమీందారుల ఇళ్లను ఏమని పిలిచేవారు? - గడీలు
3. మొఘలుల కాలంలో రైతాంగానికి, ప్రభుత్వానికి మధ్య మధ్యవర్తులు ఎవరు? - జమీందారులు
4. జమీందారులు సొంతంగా సాగు చేసుకునే భూములను ఏమని పిలిచేవారు? - ఖుద్ఖాస్త
5. జమీందారుల భూములను సాగుచేసే భూమిలేని రైతులను ఏమని పిలిచేవారు? - కౌలుదార్లు
6. బ్రిటీష్ వారు భారతీయ రైతులను ఏ పంటలు పండించమని ఒత్తిడి చేశారు? - పత్తి, నీలిమందు, చెరుకు, గోధుమ వంటి వాణిజ్య పంటలు
7. 1793లో శాశ్వత శిస్తు నిర్ణయ పద్ధతిని ప్రవేశపెట్టిన గవర్నర్ జనరల్ - కార్నెవాలిస్
8. శాశ్వత శిస్తునిర్ణయ పద్ధతిలో భూమి శిస్తు వసూలు ఎలా జరిగేది? - వేలం ద్వారా అంగీకరించిన శిస్తులను వసూలుచేసే అధికారం జమీందారులకు ఇవ్వబడింది.
9. శాశ్వత శిస్తు నిర్ణయ పద్ధతికి మరో పేరు - జమీందారీ పద్ధతి
10. శాశ్వత శిస్తునిర్ణయపద్ధతి ప్రకారం శిస్తులో జమీందారులు, ప్రభుత్వం వాటా - 90% ప్రభుత్వానికి, 10% జమీందారులకు
11. శాశ్వత శిస్తునిర్ణయపద్ధతి ద్వారా ఎవరు ఎక్కువ లాభపడ్డారు? - జమీందారులు
12. శాశ్వత శిస్తు నిర్ణయ పద్ధతిలో గల లోపాలు -  
→ జమీందారులు వేలంలో అంగీకరించిన దానికంటే ఎక్కువ శిస్తును వసూలు చేశారు.  
→ భూమిని అభివృద్ధిచేయడానికి జమీందారులు ఎటువంటి ఆసక్తి కనబరచలేదు.
13. సైనికుల నిర్వహణకు చెల్లించాల్సిన మొత్తాలు బాకీ పడినందువల్ల నిజాం రాజు ఏ జిల్లాలను బ్రిటీష్ పరం చేశాడు? - బళ్ళారి, అనంతపురం, కడప, కర్నూలు
14. సీడెడ్ జిల్లాలు అంటే ఏవి? - బళ్ళారి, అనంతపురం, కడప, కర్నూలు
15. 1800 నవంబర్ లో సీడెడ్ జిల్లాకు కలెక్టర్ గా నియమించబడిన వ్యక్తి - థామస్ మన్రో
16. సీడెడ్ జిల్లాల్లోని పాలెయ్యార్ల తిరుగుబాట్లను అణచివేసిన అధికారి - థామస్ మన్రో
17. పాలెయ్యార్లు అంటే - బ్రిటీష్ పాలనను వ్యతిరేకిస్తూ నిరంతరం దాడులు, దోపిడీలు కొనసాగించేవాళ్లు.
18. భూమి శిస్తు వసూలులో రైత్వారీ విధానాన్ని ప్రవేశపెట్టినది - థామస్ మన్రో
19. భూ యజమానులు లేదా సాగుదారుల నుండి నేరుగా శిస్తు వసూలు చేసే పద్ధతి - రైత్వారీ పద్ధతి
20. ప్రతి భూఖండానికి సర్వే నెంబర్ ఇచ్చి, దానికి చట్టబద్ధ యజమానులు ఎవరో నిర్ణయించే పద్ధతి ఏది? - రైత్వారీ పద్ధతి
21. రైత్వారీపద్ధతిలో శిస్తును నిర్ణయించడానికి పరిగణలోకి తీసుకునే అంశాలు - పంట దిగుబడి, పంట ధరలు, మార్కెట్ పరిస్థితులు
22. 1801-02లో రాయలసీమ ప్రాంతంలోని రైతులకు అప్పులు ఇప్పించిన ఆంగ్లేయుడు - థామస్ మన్రో
23. ప్రభుత్వం రైతులకు తండ్రి స్థానంలో ఉండి రక్షణ కల్పించాలని చెప్పిన కలెక్టర్ - థామస్ మన్రో
24. 1849లో ధవళేశ్వరం వద్ద ఏ నదిపై ఆనకట్టను నిర్మించారు? - గోదావరి
25. 1849లో ధవళేశ్వరం వద్ద గోదావరినదిపై ఆనకట్టను నిర్మించిన ఆంగ్లేయుడు - సర్ ఆర్థర్ కాటన్
26. 1854లో విజయవాడ వద్ద ఏ నదిపై ఆనకట్టను నిర్మించారు? - కృష్ణా నది
27. విజయవాడ వద్ద కృష్ణా నదిపై నిర్మించిన ఆనకట్ట పేరు - ప్రకాశం బ్యారేజీ
28. రాయలసీమలోని మెట్ట భూములకు నీళ్లు అందించే కాలువ - కర్నూలు, కడప కాలువ (కె.సి.కెనాల్)
29. అమెరికాలో అంతర్యుద్ధం మొదలైన సంవత్సరం - 1861
30. అమెరికాలో అంతర్యుద్ధం ముగిసిన సంవత్సరం - 1865
31. 1861లో భారతదేశంలో ప్రత్తి ధరలు గణనీయంగా పెరగడానికి కారణం - అమెరికాలో అంతర్యుద్ధం మొదలవడం
32. 1865లో భారతదేశంలో ప్రత్తి ధరలు పడిపోవడానికి గల కారణం - అమెరికాలో అంతర్యుద్ధం ముగియడం

33. వసూలు చేసిన శిస్తులో నిజాంకు చెల్లించే మొత్తాన్ని ఏమని పిలిచేవారు? - పేష్కర్
34. నిజాం సొంత జాగీర్ను ఏమని పిలిచేవారు? - సర్వే ఏ ఖాస్
35. నిజాం పాలనలో 1000 ఎకరాలకు పైగా భూమి ఉన్న దొరలు ఎందరు ఉండేవారు? - 550
36. తెలంగాణ ప్రాంతంలో లక్ష ఎకరాలు ఉన్న భూస్వాములు ఎవరు? - విన్నూరు రామచంద్రా రెడ్డి, జన్నారెడ్డి ప్రతాపరెడ్డి
37. 1865-1966లో ఆంధ్రప్రాంతంలో సంభవించిన తీవ్రమైన కరువు - గంజాం కరువు
38. ఆంధ్రప్రదేశ్లో తరచుగా కరువులు వచ్చే ప్రాంతం - రాయలసీమ
39. 19వ శతాబ్దం ద్వితీయార్థంలో రాయలసీమలో ఎన్ని కరువులు వచ్చాయి? - 11
40. భారతదేశంలో జరిగిన రైతాంగ ఉద్యమాలు ఏవి? - 1860ల నాటి డెక్కన్ తిరుగుబాటు, రంపా ఫితురీలు, మొప్లా తిరుగుబాటు

## 11 ఎ. జాతీయోద్యమం, తాలిదేశ (1885-1919)

1. 1857 తిరుగుబాటులో ఎవరెవరు పాల్గొన్నారు? - సైనికులు, సాధారణ రైతులు, చేతివృత్తులవారు, రాజులు
2. భారతదేశంలో ఆంగ్ల విద్యావ్యాప్తి వల్ల కలిగిన ప్రయోజనాలు
  - మేధావులు సమాజంలోని అన్యాయాలను, అసమానతలను వ్యతిరేకించారు.
  - ప్రజాస్వామిక రాజకీయ వ్యవస్థను కోరుకున్నారు.
  - బ్రిటీష్ పాలనలోని అన్యాయాలను, దోపిడీని అంతం చేయడానికి పోరాడారు.
3. 1866లో 'ఈస్ట్ ఇండియా అసోసియేషన్' ను ఏర్పాటు చేసిన నాయకుడు -దాదాభాయి నౌరోజీ
4. దాదాభాయి నౌరోజీ ఈస్ట్ ఇండియా అసోసియేషన్ను ఎక్కడ ఏర్పాటు చేశాడు? - లండన్
5. భారతదేశంలోని వివిధ ప్రాంతాల రాజకీయ కార్యకర్తలందరినీ ఉమ్మడి వేదికగా పనిచేసిన సంస్థ -భారత జాతీయ కాంగ్రెస్
6. భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ ఏ సంవత్సరంలో ఏర్పాటైంది? - 1885
7. భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ ఏ నగరంలో ఏర్పాటైంది? - బొంబాయి
8. భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ తొలి సమావేశానికి ఎవరు అధ్యక్షత వహించారు? - డబ్ల్యు.సి.బెనర్జీ
9. 1885లో జరిగిన భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ తొలి సమావేశానికి ఎంతమంది ప్రతినిధులు హాజరయ్యారు? - 72 మంది
10. భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ స్థాపనలో ప్రధాన పాత్ర పోషించిన పదవీ విరమణ చేసిన బ్రిటీష్ అధికారి - ఏ.ఓ.హ్యూమ్
11. భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ ప్రధాన లక్ష్యాలు -
  - ప్రజలలో జాతీయతా భావాన్ని కలిగించి, వాళ్ళని సమైక్యపరచడం.
  - దేశంలోని వివిధ ప్రాంతాల రాజకీయ కార్యకర్తలందరికీ ఒక ఉమ్మడి రాజకీయ వేదికను ఏర్పాటు చేయడం.
  - దేశంలో ప్రజాస్వామిక భావనలు, పని విధానాన్ని ప్రోత్సహించడం
12. ప్రతి సంవత్సరం ఏ నెలలో భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ సమావేశాలు జరుగుతాయి? - డిసెంబర్
13. భారతదేశంలో మొదటి మహిళా గ్రాడ్యుయేట్ ఎవరు? - కాదంబరీ గంగూలీ
14. భారత జాతీయోద్యమంలో మితవాదుల దశ ఏది? - 1885 నుండి 1905 వరకు
15. మితవాదుల ప్రధానమైన కోరికలు -
  - ఇంపీరియల్ విధానసభలో మరింతమందికి ప్రాతినిధ్యం ఇవ్వడంతో పాటు, వాటికి మరిన్ని అధికారాలు కల్పించాలి.
  - సివిల్ సర్వీస్ పరీక్షను లండన్లోనే గాక భారతదేశంలో కూడ నిర్వహించాలి.
  - పరిపాలనలో భారతీయులకు కూడ భాగస్వామ్యం కల్పించాలి.
16. బ్రిటీష్ పరిపాలన కాలంలోని ఆర్థిక ప్రభావాన్ని అధ్యయనం చేసిన నాయకులు - నౌరోజీ, ఆర్.సి.దత్, రనడే
17. మితవాదులు అనుసరించిన విధానాలు - విన్నపాలు, అర్జీలు, ఆందోళనలు
18. భారత జాతీయోద్యమంలో అతివాదుల దశ ఏది? - 1905 నుండి 1920 వరకు
19. అతివాదులు చేపట్టిన మొదటి ఉద్యమం ఏది? - స్వదేశీ ఉద్యమం
20. దేశంలో మొదటిసారిగా మహిళలు, విద్యార్థులు చురుకుగా ఏ ఉద్యమంలో పాల్గొన్నారు? - స్వదేశీ ఉద్యమం
21. బెంగాల్ ఉద్యమం లేదా వందేమాతర ఉద్యమం జరగడానికి కారణం ఏమి? - బెంగాల్ విభజన చేయడం
22. బెంగాల్ విభజన వెనుక బ్రిటీష్వారి ఉద్దేశ్యం ఏమిటి? - బెంగాల్లో పెరుగుతున్న జాతీయోద్యమాన్ని బలహీనపరుచుట
23. బెంగాల్ విభజనకు కారకుడు - కర్జన్
24. స్వదేశీ ఉద్యమ కాలంలో చేపట్టిన కార్యక్రమాలు -
  - విదేశీ ఉప్పు, వస్త్ర బహిష్కరణ చేశారు.

- విదేశీ వస్తువులు అమ్మే దుకాణాల ముందు పికిటింగ్ నిర్వహించారు.
- స్వదేశీ పాఠశాలలు, కళాశాలలు స్థాపించారు.
- సమాంతర న్యాయస్థానాలను ఏర్పాటు చేశారు.
- విదేశీ గాజులు వేసుకోవడానికి, విదేశీ వంటపాత్రలను ఉపయోగించడానికి మహిళలు నిరాకరించారు.
- విదేశీయుల బట్టలను ఉతకడానికి బట్టలు ఉతికేవాళ్లు నిరాకరించారు.
- విదేశీ పంచదార ఉన్న నైవేద్యాన్ని తీసుకోవడానికి పూజారులు నిరాకరించారు.

25. ఏ ఉద్యమకాలంలో భారతీయ పరిశ్రమలకు మంచి ప్రోత్సాహం లభించింది? - స్వదేశీ ఉద్యమం
26. స్వదేశీ ఉద్యమ కాలంలో బాగా అభివృద్ధిచెందిన పరిశ్రమ ఏది? - వస్త్ర పరిశ్రమ
27. స్వదేశీ ఉద్యమ కాలంలో బెంగాల్ కెమికల్ స్టోర్స్‌ను ఎవరు ప్రారంభించారు? - ప్రఫుల్ల చంద్ర రే
28. స్వదేశీ ఉద్యమ కాలంలో స్థాపించబడిన ఉక్కు కర్మాగారం ఏది? - టాటా ఉక్కు కర్మాగారం
29. టాటా ఉక్కు కర్మాగారం ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది? - బీహార్
30. అతివాద నాయకులలో ముఖ్యులు - తిలక్, బిపిన్ చంద్రపాల్, లజ్‌పత్‌రాయ్
31. అతివాద నాయకుల ప్రధాన డిమాండ్ ఏమి? - స్వరాజ్య స్థాపన
32. “స్వరాజ్యం నా జన్మ హక్కు” అన్న అతివాద నాయకుడు - బాల గంగాధర్ తిలక్
33. మితవాదుల విధానాన్ని అతివాదులు ఏమని విమర్శించారు? - భిక్షం అడుక్కోవడం
34. బెంగాల్ విభజన ఏ రోజున చేశారు? - 1905, అక్టోబర్ 16
35. బెంగాల్ విభజన చేసినందుకు నిరసనగా ప్రజలు ఏ రోజును విషాద దినంగా పాటించారు? - 1905, అక్టోబర్ 16
36. వందేమాతరం గేయాన్ని ఎవరు రచించారు? - బంకించంద్ర చటర్జీ
37. కాంగ్రెస్ నాయకులు ఏ సమావేశంలో అతివాదులు, మితవాదులుగా - 1907లో జరిగిన సూరత్ సమావేశంలో
38. తిలక్ ఎవరితో కలిసి హోంరూల్ ఉద్యమాన్ని ప్రారంభించాడు? - అనిబిసెంట్
39. ఏ ఒప్పందం ద్వారా కాంగ్రెస్‌లోని అతివాదులు, మితవాదులు ఐక్యమయ్యారు? - 1916లో జరిగిన లక్నో ఒప్పందం
40. 1902లో కృష్ణా పత్రికను ఎక్కడ స్థాపించారు? - మచిలీపట్నం
41. కృష్ణా పత్రిక స్థాపకుడు మరియు సంపాదకుడు - ముట్టూరి కృష్ణారావు
42. ఆంధ్రప్రాతంలో స్వాతంత్ర్యోద్యమాన్ని ప్రచారం చేసిన పత్రిక ఏది? - కృష్ణా పత్రిక
43. మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం జరిగిన కాలం - 1914 నుండి 1919 వరకు
44. మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం ప్రారంభమైన సం॥ - 1914
45. మొదటి ప్రపంచ యుద్ధంలో చివరిగా ఓడిపోయిన దేశం ఏది? - జర్మనీ
46. సామ్యవాద విప్లవం ఏ దేశంలో వచ్చింది? - రష్యా

## 11 బి. జాతీయోద్యమం, మలిదశ (1919-1947)

1. గాంధీజీ దక్షిణ ఆఫ్రికా నుండి స్వదేశానికి ఏ సంవత్సరంలో తిరిగి వచ్చాడు? - 1915
2. దక్షిణాఫ్రికాలో జాతి వివక్షతకు వ్యతిరేకంగా పోరాటం చేసిన నాయకుడు - మహాత్మాగాంధీ
3. గాంధీజీ మొదటగా భారతదేశంలో చేపట్టిన ఉద్యమాలు ఏవి? - చంపారన్, ఖేడా ఉద్యమాలు
4. 1918లో గాంధీ నూలుమిల్లు కార్మికుల సమ్మెకు ఎక్కడ నాయకత్వం వహించాడు? - అహ్మదాబాద్
5. ఏ చట్టం చేయడం ద్వారా బ్రిటీష్‌వారు పోలీసులకు అపరిమిత అధికారాలను కల్పించారు? - రౌలట్ చట్టం
6. ఏ చట్టం ద్వారా బ్రిటీష్‌వారు ఎలాంటి విచారణ లేకుండా అనుమానితులను, ఉద్యమాలలో పాల్గొనేవారిని నిర్బంధించారు? - రౌలట్ చట్టం
7. రౌలట్ చట్టానికి వ్యతిరేకిస్తూ ఏ రోజున దేశ వ్యాప్తంగా ప్రదర్శనలు, హోరాకోలు నిర్వహించారు? - 1919, ఏప్రిల్ 6
8. ప్రభుత్వం ఒక ప్రత్యేక మత ప్రయోజనాలను కాపాడే విధానాన్ని ఏమంటారు? - మతతత్వం
9. లౌకిక ధృక్పథం అంటే - మత సంబంధ వ్యవహారాలలో ప్రభుత్వ జోక్యం ఉండకూడదు. ఏ ఒక్క మతానికో ప్రాధాన్యతను ఇవ్వకుండా అన్ని మతాలను సమానంగా చూడాలి.
10. 1906లో ధాకాలో ముస్లిం భూస్వాములు, నవాబులు కలిసి ఏర్పాటు చేసిన పార్టీ - ముస్లింలీగ్ పార్టీ
11. బెంగాల్ విభజనను సమర్థించిన రాజకీయ పార్టీ ఏది? - ముస్లింలీగ్
12. హిందువులను ఏకం చేసే ఉద్దేశ్యంతో ఏర్పడిన పార్టీ - హిందూ మహాసభ
13. హిందూ మహాసభకు నాయకత్వం వహించిన నాయకుడు - మదన్ మోహన్ మాలవీయ

14. నిరాయుధులై సమావేశం నిర్వహించుకుంటున్న ప్రజలపై కాల్పులు జరిపిన సంఘటన ఏది? - జలియన్ వాలాబాగ్
15. జలియన్ వాలాబాగ్ మారణ కాండ ఏ రాష్ట్రంలో జరిగింది? - పంజాబ్
16. జలియన్ వాలాబాగ్ మారణకాండకు కారకుడైన అధికారి - జనరల్ డయ్యర్
17. జలియన్ వాలాబాగ్ మారణకాండకు నిరసనగా నైట్ హుడ్ బిరుదును వదులుకున్న కవి ఎవరు? - రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్
18. ఏ దేశ సుల్తాన్ ను ఖలీఫా అని పిలిచేవారు? - టర్కీ
19. బ్రిటన్ 1920లో ఏ దేశంపై కఠినమైన ఒప్పందాన్ని ఏ దేశంపై రుద్దింది? - టర్కీ
20. ఖిలాఫత్ ఉద్యమానికి నాయకత్వం వహించిన వారు - మహమ్మద్ అలీ, షౌకత్ అలీ
21. పంజాబ్ తప్పులు, ఖిలాఫత్ తప్పులకు వ్యతిరేకంగా ఏ ఉద్యమం ప్రారంభించారు? - సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమం
22. ఏ సమావేశంలో గాంధీజీ కాంగ్రెస్ నాయకుడుగా గుర్తింపు పొందాడు? - 1920లో జరిగిన నాగపూర్ సమావేశంలో
23. సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమం చేపట్టాలని ఏ సమావేశంలో నిర్ణయించారు? - 1920 సూరత్ సమావేశం
24. సహాయనిరాకరణ ఉద్యమ కాలంలో ఎవరెవరు న్యాయవాద వృత్తిని వదిలిపెట్టారు? - మోతీలాల్ నెహ్రూ, సి.ఆర్.దాస్, రాజగోపాలాచారి
25. ఏ ఉద్యమ కాలంలో విదేశీ వస్త్ర దిగుమతి గణనీయంగా తగ్గిపోయింది? - సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమం
26. గాంధీ చరఖాపై నూలు వడకాలని ఏ ఉద్యమ కాలంలో పిలుపునిచ్చాడు? - సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమం
27. గాంధీ స్వదేశీకి చిహ్నంగా దేనిని ఎన్నుకున్నాడు? - చరఖా
28. సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమకాలంలో ఆంధ్రప్రాంతంలో జరిగిన ముఖ్య ఉద్యమం - చీరాల, పేరాల ఉద్యమం
29. చీరాల పేరాల ఉద్యమం ఏ జిల్లాలో జరిగింది? - గుంటూరు
30. ప్రభుత్వం పెంచిన పన్నులను చెల్లించకుండా గుంటూరు జిల్లాలో ప్రజలు చేపట్టిన ఉద్యమం - చీరాల, పేరాల ఉద్యమం
31. చీరాల, పేరాల ఉద్యమానికి నాయకుడు - దుగ్గిరాల గోపాలకృష్ణయ్య
32. చీరాల, పేరాల ఉద్యమకారులు ఏర్పాటు చేసుకున్న గ్రామం పేరు - రామ్ నగర్
33. “గాంధీజీ స్వరాజ్యం వస్తోంది, ఈ ప్రభుత్వానికి పన్నులు కట్టం” అని ఏ ఉద్యమకాలంలో ప్రజలు ప్రకటించారు? - చీరాల, పేరాల ఉద్యమం
34. రాయచోటి తాలుకా, పల్నాటి తాలుకాలోని గిరిజనులు పుల్లరి సత్యాగ్రహం ఏ ఉద్యమకాలంలో చేసారు? - సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమం
35. పుల్లరి పన్ను అంటే - అడవులలో పశువులు మేవడంపై వేసే పన్ను
36. పల్నాడు ప్రాంతంలో పుల్లరి సత్యాగ్రహం నిర్వహించినది ఎవరు? - కన్నెగంటి హనుమంతు
37. సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమాన్ని అర్థాంతరంగా నిలపడానికి కారణమైన సంఘటన ఏది? - చౌరీ చౌరా సంఘటన
38. సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమకాలంలో జరిగిన హింసాత్మక సంఘటన ఏది? - చౌరీ చౌరా సంఘటన
39. చౌరీ చౌరా సంఘటన - శాంతియుతంగా ప్రదర్శన జరుపుతున్న ప్రజలపై పోలీసులు కాల్పులు జరిపారు. ఆగ్రహవేశాలకు గురైన రైతులు పోలీస్ స్టేషన్ పై దాడిచేసి నిప్పుపెట్టారు. ఈ ఘటనలో సుమారు 22 మంది పోలీసులు మరణించారు.
40. శాసనసభలోకి ప్రవేశించి ప్రభుత్వ విధానాలను ప్రభావితం చేయాలని భావించినవారు - సి.ఆర్.దాస్, మోతీలాల్ నెహ్రూ
41. ఆర్.ఎస్.ఎస్. అంటే - రాష్ట్రీయ స్వయం సేవక్ సంఘ్
42. శాసనోల్లంఘన ఉద్యమం ప్రారంభించాలనే నిర్ణయం ఏ సమావేశంలో నిర్ణయించారు? - లాహోర్ సమావేశం
43. 1929లో జరిగిన లాహోర్ కాంగ్రెస్ సమావేశానికి ఎవరు నాయకత్వం వహించాడు? - జవహర్ లాల్ నెహ్రూ
44. సంపూర్ణ స్వరాజ్య సాధన కాంగ్రెస్ లక్ష్యమని ఏ సమావేశంలో ప్రకటించారు? - 1929లో జరిగిన లాహోర్ సమావేశం
45. సంపూర్ణ స్వరాజ్య దినంగా ఏ రోజును జరుపుకోవాలని కాంగ్రెస్ నిర్ణయించింది? - జనవరి 26
46. ఉప్పు సత్యాగ్రహం ఏ ఉద్యమ కాలంలో భాగం? - శాసనోల్లంఘన ఉద్యమం
47. ఉప్పు సత్యాగ్రహానికి ఎవరు నాయకత్వం వహించాడు? - మహాత్మా గాంధీ
48. మహాత్మా గాంధీ ఉప్పు సత్యాగ్రహాన్ని ఏ గ్రామంలో చేపట్టాడు? - దండి
49. గాంధీ ఉప్పు సత్యాగ్రహాన్ని ఎక్కడి నుండి ప్రారంభించాడు? - సబర్మతి ఆశ్రమం
50. సబర్మతి ఆశ్రమం ఎక్కడ ఉంది? - అహ్మదాబాద్
51. ఉప్పు సత్యాగ్రహ కాలంలో దర్శన ఉప్పు కర్మాగారం ముందు కవాతు చేసిన నాయకురాలు - సరోజినీ నాయుడు
52. స్వాతంత్ర్యోద్యమంలోని ఏ ఉద్యమకాలంలో మహిళలు ఎక్కువగా పాల్గొన్నారు? - శాసనోల్లంఘన ఉద్యమం
53. నాజీ పార్టీ నాయకుడు - హిట్లర్
54. మిత్ర రాజ్య కూటమి అంటే - ఇంగ్లండ్, ఫ్రాన్స్, రష్యా, అమెరికా

55. రెండవ ప్రపంచ యుద్ధంలో జర్మనీ పక్షాన నిలిచిన దేశాలు - జపాన్, ఇటలీ
56. రెండవ ప్రపంచ యుద్ధం ఏ సంఘటనతో ముగిసింది? - రష్యా సైన్యాలు బెర్లిన్ ఆక్రమించడంతో
57. హిరోషిమా, నాగసాకిలపై అణుబాంబులు వేసిన దేశం - అమెరికా
58. హిరోషిమా, నాగసాకి అనే పట్టణాలు ఏ దేశంలోనివి? - జపాన్
59. ఏ చట్టం ద్వారా రాష్ట్రాలకు స్వయం ప్రతిపత్తి కల్పించారు? - 1935 భారత ప్రభుత్వ చట్టం
60. 1937లో 11 రాష్ట్రాల శాసనసభలకు జరగగా, ఎన్ని రాష్ట్రాల్లో కాంగ్రెస్ ప్రభుత్వాలు ఏర్పడ్డాయి? - 7
61. 1937లో రాష్ట్రాలలో ఏర్పడిన కాంగ్రెస్ ప్రభుత్వాలు ఏ సంవత్సరంలో రాజీనామా చేశాయి? - 1939
62. రెండవ ప్రపంచ యుద్ధకాలంలో భారతదేశంలో ఏ ఉద్యమం ప్రారంభమైంది? - క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం
63. కాంగ్రెస్ క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం చేపట్టాలని ఏ సమావేశంలో తీర్మానించారు? - 1942లో బొంబాయిలో జరిగిన సమావేశంలో
64. డూ ఆర్ డై అనేది ఎవరి నినాదం? - మహాత్మాగాంధీ
65. “అందరం ఉద్యమించి భారతదేశాన్ని విముక్తం చేద్దాం లేదా ఆ ప్రయత్నంలో చనిపోదాం” అని గాంధీ ఏ ఉద్యమకాలంలో పిలుపు ఇచ్చాడు? - క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం
66. ఏ ఉద్యమ కాలంలో ప్రభుత్వ ఆస్తులకు ఎక్కువ నష్టం జరిగింది? - క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం
67. క్విట్ ఇండియా ఉద్యమకారులు ఎక్కడ సమాంతర ప్రభుత్వాన్ని ఏర్పాటు చేశారు? - మిడ్నాపూర్
68. స్వరాజ్య ఉద్యమకారుడు మరియు విప్లవవాద జాతీయవాది - సుభాష్ చంద్రబోస్
69. భారత జాతీయ సైన్యాన్ని ఎవరు ఏర్పాటు చేశారు? - సుభాష్ చంద్రబోస్
70. భారత జాతీయ సైన్యం ఏర్పాటులో సుభాష్ కు ఎవరు సహకరించారు? - రాస్ బిహారీబోస్
71. సుభాష్ కు తన పోరాటంలో ఏ దేశం సహాయం చేసింది? - జపాన్
72. 1943, అక్టోబర్ 21న సుభాష్ ఎక్కడ స్వతంత్ర భారత తాత్కాలిక ప్రభుత్వాన్ని ఏర్పాటు చేశాడు? - సింగపూర్
73. ఆజాద్ హింద్ ఫోజ్ స్థాపకుడు - సుభాష్ చంద్రబోస్
74. ఢిల్లీకి పదండి అనేది ఎవరి నినాదం? - సుభాష్ చంద్రబోస్
75. 1945 ఆగస్టు 23న జరిగిన విమాన ప్రమాదంలో ఏ నాయకుడు మరణించినట్లుగా భావిస్తారు? - సుభాష్ చంద్రబోస్
76. భారతదేశంలోని ముస్లింలకు ప్రతినిధిగా భావించిన పార్టీ - ముస్లింలీగ్ పార్టీ
77. భారతదేశానికి స్వాతంత్ర్యం ఇవ్వడానికి గల అవకాశాలు పరిశీలించడానికి వచ్చిన సంఘం - క్యాబినెట్ మిషన్
78. 1946 మార్చిలో, బ్రిటీష్ ప్రభుత్వం భారతదేశానికి పంపిన మంత్రుల సంఘంలోని వారు - స్ట్రాఫర్డ్ క్రిస్ప్, పెతిక్ లారెన్స్, అలెగ్జాండర్
79. భారతదేశ విభజనను ప్రతిపాదించిన వైస్రాయి - మౌంట్ బాటెన్
80. పాకిస్తాన్ కు స్వాతంత్ర్యం వచ్చిన తేదీ - 1947, ఆగస్టు 14
81. కాందశీకులు అంటే -
82. ముఖ్యమైన సంవత్సరాలు
  - ✓ చంపారన్ ఆందోళన - 1917
  - ✓ ఖైరా నిరసన - 1918
  - ✓ అహ్మదాబాద్ నూలు మిల్లు కార్మికుల సమ్మె - 1918
  - ✓ రౌలట్ చట్టము చేసిన సంవత్సరం - మార్చి 18, 1919
  - ✓ ముస్లింలీగ్ పార్టీని స్థాపించిన సంవత్సరం - 1906
  - ✓ ముస్లింలకు ప్రత్యేక నియోజకవర్గాలను ఏర్పాటు చేసిన సంవత్సరం - 1909
  - ✓ హిందూ మహాసభ ఏర్పాటైన సంవత్సరం - 1915
  - ✓ జలియన్ వాలాబాగ్ మారణకాండ జరిగిన తేదీ - ఏప్రిల్ 13, 1919
  - ✓ ఖిలాఫత్ ఉద్యమం జరిగిన సంవత్సరం - 1920
  - ✓ చౌరీ చౌరా సంఘటన జరిగిన సంవత్సరం - 1922
  - ✓ శాసనోల్లంఘన ఉద్యమం జరిగిన సంవత్సరం - 1930
  - ✓ గాంధీ దండియాత్రను ప్రారంభించిన తేదీ - 1930 మార్చి 12
  - ✓ గాంధీ ఉప్పు సత్యాగ్రహాన్ని చేపట్టిన తేదీ - ఏప్రిల్ 6, 1930
  - ✓ రెండవ ప్రపంచ యుద్ధ కాలం - 1939 నుండి 1945



- ✓ క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం జరిగిన తేదీ - 1942, ఆగస్ట్ 8
- ✓ పాకిస్తాన్ సాధనకు 'ప్రత్యక్ష కార్యాచరణ దినం'గా ముస్లింలీగ్ ఏ తేదీని ప్రకటించింది? - 1946, ఆగస్టు 16

## 12. హైదరాబాదు రాష్ట్రంలో స్వాతంత్ర్యోద్యమం

1. బ్రిటీష్వారి పాలనలోని దక్షిణ భారతదేశ రాజ్యాలలో ముఖ్యమైనది - హైదరాబాద్ రాజ్యం
2. హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో బ్రిటీష్వారు నియమించిన అధికారిని ఏమని పిలిచేవారు? - రెసిడెంట్
3. 1888లో హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో కాంగ్రెస్కు ప్రధాన మద్దతుదారు - ముల్లా అబ్దుల్ ఖయ్యూం
4. ప్రజల సామాజిక, మేధో, ఆర్థిక జీవనాలను మెరుగుపరచడానికి అంజుమన్ ఎ మారెఫ్ అన్న సంస్థను ఎవరు స్థాపించారు? - ముల్లా అబ్దుల్ ఖయ్యూం
5. హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో జాతీయతావాదానికి పెంపొందించిన పత్రికలు - హైదరాబాద్ టెలిగ్రాఫ్, డెక్కన్ స్టాండర్డ్, ముస్లిం ఇ సఫిక్
6. హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో కాంగ్రెస్కు మద్దతు ఇచ్చిన చర్చి ప్రబోధకుడు - రెవరెంట్ గిల్డర్
7. హైదరాబాద్లో ఆర్య సమాజాన్ని ఏ సంవత్సరంలో ఏర్పడింది? - 1892
8. హైదరాబాద్లో జాతీయ ఉద్యమానికి అనేకమంది నాయకులను అందించిన సంస్థ - ఆర్య సమాజం
9. హైదరాబాద్ నిజాంలు ఎవరి వద్ద ప్రాంతీయ గవర్నర్లుగా పనిచేశారు? - మొఘలులు
10. 1941లో హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో అక్షరాస్యత శాతం - కేవలం 9.3%
11. శ్రీ కృష్ణదేవరాయ ఆంధ్ర భాషా నిలయాన్ని ఎవరు స్థాపించారు? - కొమర్రాజు లక్ష్మణరావు, నాయని వెంకట రంగారావు, రావిచెట్టు రంగారావు
12. 1924లో ఆంధ్ర జన సంఘాన్ని ఎవరు స్థాపించారు? - మాడపాటి హనుమంతరావు
13. ఆంధ్ర మహాసభ ఏ సంవత్సరంలో ఏర్పడింది? - 1930
14. ఆంధ్ర మహాసభ వ్యవస్థాపకులు ఎవరు? - మాడపాటి హనుమంతరావు, రావి నారాయణరెడ్డి
15. ఆంధ్ర మహాసభ తొలి ఉద్దేశ్యం - విద్యా సౌకర్యాలను మరింతగా పెంచడం
16. గోల్కొండ పత్రిక ద్వారా తెలంగాణ ప్రజలలో జాతీయతావాదాన్ని పెంపొందించినవారు? - సురవరం ప్రతాపరెడ్డి
17. హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో విద్యా, సామాజిక సంస్కరణలు తీసుకురావడంలో ముఖ్యపాత్ర పోషించిన సంస్థ - ఆంధ్ర మహాసభ
18. హైదరాబాద్ రాష్ట్ర స్వాతంత్ర్యానికి పోరాడిన సాహితీదీగ్గజాలు - కాళోజీ నారాయణరావు, దాశరథి కృష్ణమాచార్య, దాశరథి రంగారావు
19. హైదరాబాద్ నిజాం ఏ సంవత్సరంలో వందేమాతరం గీతాన్ని నిషేధించాడు? - 1938
20. హైదరాబాద్ రాష్ట్ర కాంగ్రెస్ను ఏ సంవత్సరంలో స్థాపించారు? - 1938
21. 1938లో హైదరాబాద్ రాష్ట్ర కాంగ్రెస్ స్థాపకుడు - స్వామి రామానంద తీర్థ
22. తెలంగాణ సాయుధ పోరాట కాలంలో విప్లవకారులు ఇచ్చిన నినాదం ఏది? - దున్నేవాడికే భూమి
23. తెలంగాణలో చాకలి ఐలమ్మ భూములు బలవంతంగా లాక్కోవడానికి ప్రయత్నించిన జమీందార్ - విన్నూరు రామచంద్రారెడ్డి
24. నిజాం పాలనను, ముస్లింల అధిపత్యాన్ని కాపాడటానికి ఏర్పడిన మతతత్వ సంస్థ - ఇతైహదుల్ ముస్లిమీన్
25. రజాకార్లు అంటే - నిజాం పాలనను వ్యతిరేకించే వారిపై దాడిచేసే కార్యకర్తలు
26. వరంగల్ కోటలో జాతీయపతాకాన్ని ఎగురవేసినందుకు రజాకార్ల చేతిలో హత్యకు గురైన వ్యక్తి - బత్తిని మొగిలయ్య
27. తెలంగాణ సాయుధ పోరాటం రూపుదిద్దుకోవడంలో ముఖ్యపాత్ర పోషించిన సంస్థ - ఆంధ్రమహాసభ
28. సైనికచర్య ద్వారా భారతదేశంలో విలీనమైన రాజ్యం ఏది? - హైదరాబాద్
29. హైదరాబాద్ రాజ్యం భారతదేశంలో విలీనమైన రోజు - 1948, సెప్టెంబర్ 17
30. 1947లో భారతదేశానికి స్వాతంత్ర్యం వచ్చేనాటికి హైదరాబాద్ నిజాం ఎవరు? - ఉస్మాన్ అలీఖాన్
31. భారత రాజ్యాంగం ఏ తేదీ నుండి అమలులోకి వచ్చింది? - 1950, జనవరి 26
32. భారతదేశంలో విలీనమైన తర్వాత హైదరాబాద్ నిజాం ఉస్మాన్ అలీఖాన్కు ఏ పదవిలో కొనసాగించారు? - రాజ్ ప్రముఖ్
33. హైదరాబాద్లో నిజాం పాలన అంతమైన తేదీ - 1950, జనవరి 26
34. 1952లో జరిగిన ఎన్నికల్లో హైదరాబాద్కు మొదటి ముఖ్యమంత్రిగా ఎవరు ఎన్నికయ్యారు? - బూర్గుల రామకృష్ణారావు

## 13. భారత రాజ్యాంగం

1. ఎన్నికైన ప్రజా ప్రతినిధుల ద్వారా పరిపాలన జరిగే ప్రభుత్వం - ప్రజాస్వామ్యం

2. ప్రజలు ఎక్కువగా ప్రభుత్వ కార్యకలాపాలలో పాల్గొనే అవకాశం ఏ ప్రభుత్వంలో ఉంది? - ప్రజాస్వామ్యం
3. దేశ పరిపాలనా సూత్రాలను, మౌఖిక సూత్రాలను పొందుపరిచిన వుస్తకాన్ని ఏమని పిలుస్తారు? - రాజ్యాంగం
4. రాజ్యాంగం ఏయే విషయాలను తెలియజేస్తుంది? -
  - ✓ దేశాన్ని ఎలా పరిపాలించాలి?
  - ✓ చట్టాలను ఎలా చేయాలి, వాటిని ఎలా మార్చాలి?
  - ✓ ప్రభుత్వం ఎలా ఏర్పడుతుంది?
  - ✓ పౌరుల పాత్ర ఏమిటి, వాళ్ల హక్కులు ఏమిటి?
5. దేశ విభజన ఏ కారణంగా జరిగింది? - మత కల్లోలాలు
6. దేశ విభజన తర్వాత చాలా మంది చంపబడ్డారు, కాందశీకులు చేయబడ్డారు.
7. స్వాతంత్ర భారతదేశం ఎదుర్కొన్న ప్రధాన సమస్యలు - నిరక్షరాస్యత, పేదరికం, కరువుకాటకాలు, ఆహారధాన్యాల కొరత
8. సార్వజనీన వయోజన ఓటు హక్కు అంటే - లింగ, కుల, మత, జాతి, సంపద బేధం లేకుండా వయోజనులందరికీ ఓటు హక్కు కల్పించడం
9. 1928లో స్వాతంత్ర్యం రాక ముందే భారతదేశానికి రాజ్యాంగాన్ని రాసినవాడు - మోతీలాల్ నెహ్రూ
10. భారత రాజ్యాంగం ఎలా ఉండాలి తెలియజేస్తూ కాంగ్రెస్ ఏ సమావేశంలో తీర్మానం చేసింది? - 1931 కరాచీ సమావేశం
11. రాష్ట్రాల శాసనసభలు, వలస పాలన చట్టాలను కొన్నింటిని రాజ్యాంగం తీసుకుంది.
12. పార్లమెంటరీ ప్రజాస్వామ్యం గల దేశం - బ్రిటన్
13. భారతదేశాన్ని సామాజిక, ఆర్థిక సమానతలతో రూపుదిద్దేలా చేయడానికి స్ఫూర్తి - రష్యా, చైనాలలోని సోషలిస్ట్ విప్లవం
14. భారత రాజ్యాంగ సభకు ఎన్నికలు ఏ సంవత్సరంలో ఎన్నికలు జరిగాయి? - 1946 జూలై
15. 1947 ఆగస్టులో దేశ విభజన తర్వాత భారత రాజ్యాంగ సభలోని సభ్యుల సంఖ్య - 299
16. రాజ్యాంగ సభ భారత రాజ్యాంగాన్ని ఏ తేదీన ఆమోదించారు? - 1949 నవంబర్ 26
17. భారత రాజ్యాంగం ఏ తేదీ నుండి అమలులోకి వచ్చింది? - 1950 జనవరి 26
18. రాజ్యాంగ అమలులోకి వచ్చిన తేదీన ఏ ఉత్సవం జరుపుకుంటాం? - గణతంత్ర దినోత్సవం
19. భారత రాజ్యాంగ సభ సభ్యులు ఎవరు? - బ్రిటీష్ పాలనలో ఏర్పడిన రాష్ట్ర శాసనసభ నుంచి ఎన్నికైనవారు, స్వదేశీ రాజులచే నామినేట్ చేయబడినవారు.
20. భారత రాజ్యాంగ సభ సభ్యులలో ఎక్కువ మంది ఏ పార్టీకి చెందినవారు? - భారత జాతీయ కాంగ్రెస్
21. రాజ్యాంగ సభకు ఎన్నికైన కాంగ్రెస్కు చెందని నాయకుడు? - బి.ఆర్.అంబేద్కర్
22. రాజ్యాంగ సభకు ఎంత మంది మహిళలు ఎన్నికయ్యారు? - 15
23. భారత రాజ్యాంగ సభకు ఎన్నికైన మహిళలు - సరోజినీ నాయుడు, దుర్గాభాయి దేశ్ముఖ్
24. రాజ్యాంగ రచనలో భాగమైన “ఉద్దేశాల తీర్మానం” ఎవరు ప్రవేశపెట్టారు? - జవహర్లాల్ నెహ్రూ
25. జవహర్ లాల్ నెహ్రూ ప్రవేశపెట్టిన ఉద్దేశాల తీర్మానంలోని ముఖ్యాంశాలు -
  - భారతదేశం సర్వసత్తాక, గణతంత్ర దేశంగా ఉంటుంది.
  - స్వతంత్ర అధికారాలు కలిగిన అనేక రాష్ట్రాలు ఉంటాయి.
  - న్యాయం, సమానత్వం, స్వేచ్ఛ పౌరులందరికీ ఇస్తుంది.
  - అల్ప సంఖ్యాక వర్గాల, గిరిజనుల, అణగారిన వర్గాల ప్రయోజనాలను కాపాడుతుంది.
  - ప్రపంచ శాంతి కోసం, మానవాళి సంక్షేమం కోసం భారతదేశం పాటుపడుతుంది.
26. భారత రాజ్యాంగసభ అధ్యక్షులు - డా॥ రాజేంద్ర ప్రసాద్
27. భారత రాజ్యాంగ ముసాయిదా కమిటీ (డ్రాఫ్టింగ్ కమిటీ) అధ్యక్షులు - డా॥బి.ఆర్.అంబేద్కర్
28. భారత రాజ్యాంగ ముసాయిదాకు ఎన్ని సవరణలు చేశారు? - సుమారు 2000కు పైగా
29. ముసాయిదా రాజ్యాంగ రచన కోసం రాజ్యాంగసభ సభ్యులు ఎన్ని రోజుల పాటు చర్చలు జరిపారు? - 114 రోజులు
30. భారత రాజ్యాంగ రచనకు ఎంత కాలం పట్టింది? - మూడు సంవత్సరాలు
31. రాజ్యాంగసభలో మాట్లాడిన ప్రతి మాటను నమోదుచేసి, భద్రపరిచారు. వీటిని ఏమని పిలిచారు? - రాజ్యాంగసభ చర్చలు
32. భారత రాజ్యాంగ సభలో సభ్యుడు కాని ముఖ్య నాయకుడు - మహాత్మా గాంధీ
33. ఏ పత్రికలో రాస్తూ రాజ్యాంగం నుంచి తాము ఏమి ఆశిస్తున్నాడో గాంధీజీ పేర్కొన్నాడు? - యంగ్ ఇండియా
34. “భారతదేశాన్ని అన్ని రకాల దాస్యం నుంచి, పోషణ నుంచి విముక్తం చేసే రాజ్యాంగం కోసం నేను కృషి చేస్తాను” అని ఏ నాయకుడు పేర్కొన్నాడు - మహాత్మాగాంధీ

35. 1947 ఆగస్టు 15న రాజ్యాంగసభను ఉద్దేశించి “ ప్రతి వ్యక్తి కన్నీటి బిందువును తుడవాలని మన తరం మహా నాయకుడు కలగన్నాడు.” అని అన్నాడు. మహా నాయకుడు ఎవరు? - మహాత్మాగాంధీ
36. రాజ్యాంగ ఉద్దేశాలను, మౌళిక సూత్రాలను తెలిపేది - రాజ్యాంగ పీఠిక
37. రాజ్యాంగ పీఠిక ఏ వాక్యంతో మొదలవుతుంది? - భారతదేశ ప్రజలమైన మేము
38. భారత రాజ్యాంగ పీఠికలో పొందుపరిచిన పదాలు - గణతంత్రం, సర్వసత్తాక, సామ్యవాదం, లౌకికతత్వం, ప్రజాస్వామ్యం, న్యాయం, సమానత్వం, స్వేచ్ఛ, సౌభ్రాతృత్వం
39. రాజ్యాంగ పీఠికలోని ‘భారతదేశ ప్రజలమైన మేము’ అనే వాక్యం - మన గణతంత్రపు ప్రజాస్వామిక స్వభావాన్ని చాటి చెబుతుంది.
40. రాజ్యాంగ ప్రవేశికలో భారతదేశాన్ని ఏమని పేర్కొన్నారు? - ప్రకారం, భారతదేశం - సర్వసత్తాక సామ్యవాద, లౌకిక, ప్రజాస్వామ్య మరియు గణతంత్ర రాజ్యం
41. గణతంత్రం అంటే - ఎన్నికైన వ్యక్తి దేశాధినేతగా ఉంటాడు. వారసత్వంగా అధికారం రాదు.
42. సర్వసత్తాకరాజ్యం అంటే- దేశంలో నిర్ణయాలు తీసుకోవడానికి, చట్టాలు చేయడానికి భారతదేశానికి పూర్తి హక్కు ఉంటుంది. బయటి శక్తులు ఏవి భారతదేశానికి చట్టాలు రూపొందించలేవు.
43. సామ్యవాదరాజ్యం అంటే - దేశ సంపదను ప్రజలందరూ సృష్టించి, దానిని అందరూ సమానంగా పంచుకునే వ్యవస్థ. అన్ని రకాల అసమానతలను తగ్గించడానికి, అంతం చేయడానికి కృషిచేసే వ్యవస్థ.
44. లౌకిక రాజ్యం అంటే - ఏ మత ఆధారంగా ప్రభుత్వం నడవదు. ఏ మతాన్ని అనుసరించడానికైనా, ఏ మతాన్ని అనుసరించక పోవడానికైనా ప్రతి ఒక్కరికీ హక్కు ఉంటుంది. ప్రభుత్వం ఏ ఒక్క మతానికీ ప్రాముఖ్యతను ఇవ్వదు.
45. ప్రజాస్వామ్యరాజ్యం అంటే - ప్రజలందరికీ సమాన రాజకీయ హక్కులు ఉండే ప్రభుత్వ విధానం. చట్టాలు చేయడానికీ, ప్రభుత్వాన్ని నడపటానికి ప్రజలు తమ ప్రతినిధులను ఎన్నుకుంటారు. ప్రజాప్రతినిధులు ప్రజలకు జవాబుదారీగా ఉంటారు.
46. న్యాయం అంటే - కులం, జాతి, మతం, లింగం ఆధారంగా ప్రజలపట్ల వివక్షత చూపకూడదు. అన్యాయానికి గురైన ప్రజల రక్షణకు ప్రభుత్వం ప్రత్యేక చర్యలు చేపట్టవచ్చు.
47. సమానత్వం అంటే - ప్రతి ఒక్కరికీ ఒకే చట్టాలు వర్తిస్తాయి. ప్రభుత్వ అవకాశాలన్నీ కులం, మతంతో సంబంధం లేకుండా అందరికీ అందుబాటులో ఉంటాయి.
48. రాజ్యాంగం ప్రభుత్వం ముందు ఉంచిన నిర్దిష్ట కర్తవ్యాలను ఏమని పిలుస్తారు? - ఆదేశిక సూత్రాలు
49. ఆదేశిక సూత్రాలలో ముఖ్యమైనవి - సార్వజనీన అక్షరాస్యత, పర్యావరణ పరిరక్షణ, ఆదాయ అసమానతలను తగ్గించడం
50. ప్రభుత్వాలు ఆదేశిక సూత్రాలను అమలు పరచకపోతే న్యాయస్థానాలలో కేసులు వేయలేము.
51. ప్రాథమిక హక్కులు లభించనప్పుడు తేడా వాటికి భంగం కలిగినప్పుడు న్యాయస్థానాల సహాయం తీసుకోవచ్చు.
52. పార్లమెంటరీ ప్రభుత్వ లక్షణాలు -  
 → ప్రజా ప్రతినిధులతో కూడిన పార్లమెంటు చట్టాలు చేస్తుంది.  
 → చట్టాలను పార్లమెంటు సభ్యులతో ఏర్పడిన ప్రభుత్వం అమలు చేస్తుంది.  
 → దేశ పరిపాలనను ప్రధానమంత్రి నేతృత్వంలోని మంత్రివర్గం చేపడుతుంది.  
 → ప్రభుత్వం మొత్తానికి రాష్ట్రపతి అధినేతగా ఉంటాడు
53. సమాఖ్య వ్యవస్థ ముఖ్య లక్షణాలు -  
 → దేశం రాష్ట్రాల కలయికగా ఉంటుంది.  
 → ప్రభుత్వ విధులను కేంద్ర, రాష్ట్ర ప్రభుత్వాల మధ్య విభజించారు.  
 → కేంద్ర ప్రభుత్వం పార్లమెంటుకీ, రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలు రాష్ట్ర శాసనసభలకీ జవాబుదారీగా ఉంటాయి.
54. కేంద్ర ప్రభుత్వం ఏయే అంశాలపై చట్టాలు చేస్తుంది? - సైన్యం, రైల్వేలు
55. రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ఏయే అంశాలపై చట్టాలు చేస్తుంది? - పోలీస్, రోడ్డు రవాణా, విద్య
56. కేంద్ర పార్లమెంటులోని సభలు ఏవి? - లోక్ సభ, రాజ్యసభ
57. లోక్ సభ సభ్యులను ఎవరు ఎన్నుకుంటారు? - ప్రజలు
58. రాజ్యసభ సభ్యులను ఎవరు ఎన్నుకుంటారు? - రాష్ట్ర శాసనసభలు
59. మన దేశంలోని ప్రజాస్వామ్య వ్యవస్థ ఎన్ని అంచెలలో ఉంది? - 3
60. ప్రభుత్వాల ఖర్చును పర్యవేక్షించడానికి ఏర్పచిన సంస్థ ఏది? - కంట్రోలర్ అండ్ ఆడిటర్ జనరల్
61. దేశంలో స్వేచ్ఛగా ఎన్నికలు నిర్వహించే సంస్థ ఏది? - ఎన్నికల సంఘం
62. న్యాయవ్యవస్థ, కంట్రోలర్ అండ్ ఆడిటర్ జనరల్, ఎన్నికల సంఘం ఎవరికి నివేదించాలి? - రాష్ట్రపతి

63. రాజ్యాంగం అనేది మారుతూ, సజీవంగా ఉండే పత్రం.
64. రాజ్యాంగానికి చేసే మార్పులను ఏమని అంటారు? - రాజ్యాంగ సవరణలు
65. 2011 వరకు మన రాజ్యాంగానికి ఎన్ని సవరణలు చేశారు? - 97
66. “దేవుడు ప్రజలను రక్షించుగాక” అని ఏ దేశ రాజ్యాంగంలో పేర్కొనబడింది? - దక్షిణ ఆఫ్రికా

## 14. పార్లమెంటు - కేంద్ర ప్రభుత్వం

1. భారతదేశ రాజ్యాంగం ఏ రకమైన ప్రభుత్వ వ్యవస్థను ప్రతిపాదించింది? - పార్లమెంటరీ వ్యవస్థ
2. భారతదేశంలో చట్టాలను చేసే అత్యున్నత సంస్థ - పార్లమెంట్
3. భారతదేశ పార్లమెంటు భవనం ఏ నగరంలో ఉంది? - ఢిల్లీ
4. భారత పార్లమెంటు జాతీయ విద్యా విధానాన్ని రూపొందించిన సం॥ - 1986
5. పార్లమెంటు “ఉచిత, నిర్బంధ ప్రాథమిక విద్యకు బాలల హక్కు” చట్టాన్ని ఏ సంవత్సరంలో చేశారు? - 2009
6. పార్లమెంటు అంటే - లోక్ సభ, రాజ్యసభ మరియు రాష్ట్రపతి
7. భారత పార్లమెంటు చేసిన చట్టాలను అమలుపరిచే విభాగం - కార్యనిర్వాహక శాఖ
8. పార్లమెంటులోని సభలు ఏవి? - లోక్ సభ, రాజ్యసభ
9. ప్రజలచేత నేరుగా ఏ సభ సభ్యులు ఎన్నికవుతారు? - లోక్ సభ
10. రాజ్యసభ సభ్యులను ఎవరు ఎన్నుకుంటారు? - శాసన సభ సభ్యులు
11. రాజ్యసభలో అత్యధికంగా ఎంతమంది సభ్యులు ఉండవచ్చు? - 250
12. రాజ్యసభ సభ్యులు ఎన్ని సంవత్సరాల కాలానికి ఎన్నికవుతారు? - 6 సంవత్సరాలు
13. రాజ్యసభలో ప్రతి రెండు సంవత్సరాలకు ఎంతమంది సభ్యుల పదవీకాలం ముగుస్తుంది? - 1/3 వంతు మంది
14. రాజ్యసభ కంటే లోక్ సభకు ఎక్కువ అధికారాలు ఉన్నాయి.
15. రాజ్యసభకంటే లోక్ సభకు ఎక్కువ అధికారాలు ఎందుకు ఉంటాయి? - దాని సభ్యులు ప్రజల చేత ప్రత్యక్షంగా ఎన్నికవడం
16. ఆర్థిక విషయాలలో ఏ సభకు ఎక్కువ అధికారాలు ఉంటాయి? - లోక్ సభకు
17. మంత్రిమండలిని నియంత్రించే అధికారం ఏ సభకు ఉంది? - లోక్ సభ
18. రాష్ట్రపతి ఎవరిని ప్రధానమంత్రిగా నియమిస్తారు? - లోక్ సభలో మెజారిటీ సభ్యుల మద్దతు గల వ్యక్తిని
19. అత్యధిక లోక్ సభ నియోజకవర్గాలు గల రాష్ట్రం ఏది? - ఉత్తర ప్రదేశ్. ఎన్ని? - 80
20. ఒకే ఒక లోక్ సభ నియోజకవర్గం గల రాష్ట్రాలు ఏవి? - నాగాలాండ్, సిక్కిం, మిజోరాం
21. రెండు లోక్ సభ స్థానాలు గల రాష్ట్రాలు ఏవి? - అరుణాచల్ ప్రదేశ్, గోవా, త్రిపుర
22. ఢిల్లీ తప్ప అన్ని కేంద్రపాలిత ప్రాంతాల్లోనూ ఎన్ని లోక్ సభ స్థానాలు ఉన్నాయి? - 1
23. ఢిల్లీలో ఎన్ని లోక్ సభ స్థానాలు ఉన్నాయి? - 7
24. రాష్ట్రపతి లోక్ సభకు ఎంతమంది ఆంగ్లో ఇండియన్లను నామినేట్ చేస్తాడు? - 2
25. లోక్ సభకు ఎన్ని సంవత్సరాలకు ఒకసారి ఎన్నికలు జరుగుతాయి? - 5
26. ఓటు హక్కు పొందడానికి కనీస వయస్సు - 18 సంవత్సరాలు
27. లోక్ సభకు పోటీచేయడానికి ఉండాలైన వయస్సు - 25 సంవత్సరాలు
28. లోక్ సభలో మొత్తం స్థానాలు - 545 (543+2)
29. ఒక రాష్ట్రంలోని లోక్ సభ స్థానాల సంఖ్య దేని మీద ఆధారపడి ఉంటుంది? - రాష్ట్ర జనాభా
30. ఉత్తర ప్రదేశ్ లో 80 నియోజకవర్గాలు ఉంటే, మేఘాలయలో 2 నియోజకవర్గాలు ఉన్నాయి. దీనికి కారణం - ఉత్తర ప్రదేశ్ లో జనాభా ఎక్కువగాను, మేఘాలయలో జనాభా తక్కువగాను ఉండటం
31. 30 కంటే ఎక్కువ లోక్ సభ స్థానాలు గల రాష్ట్రాలు ఏవి? - బీహార్, మహారాష్ట్ర, తమిళనాడు, ఉత్తరప్రదేశ్, పశ్చిమబెంగాల్
32. లోక్ సభకు మొదటి సాధారణ ఎన్నికలు ఎప్పుడు జరిగాయి? - 1952
33. మొదటి సాధారణ ఎన్నికలకు సంబంధించిన వివరాలు -
  - మొదటి సాధారణ ఎన్నికల నిర్వహణకు నాలుగు నెలలు పట్టింది.
  - 21సంవత్సరాల వయస్సు నిండిన వారికి ఓటుహక్కును కల్పించారు.
  - దేశవ్యాప్తంగా 2,24,000 పోలింగ్ కేంద్రాలను ఏర్పాటు చేశారు.
  - 17,500 మంది అభ్యర్థులు పోటీ చేశారు.
  - మొదటి లోక్ సభకు 489 సభ్యులు ఎన్నికయ్యారు.

→ ఓటు హక్కుగల మహిళల్లో 40% మంది తమ హక్కును ఉపయోగించుకున్నారు.

→ 46% మంది ఓటు హక్కును ఉపయోగించుకున్నారు.

34. దేశంలో స్వేచ్ఛగా ఎన్నికలు నిర్వహించడానికి ఏర్పడిన సంస్థ - ఎన్నికల సంఘం
35. దేశంలోని రాజకీయ పార్టీలకు గుర్తులను ఎవరు కేటాయిస్తారు? - ఎన్నికల సంఘం
36. లోకసభకు ఇప్పటివరకు ఎన్నిసార్లు ఎన్నికలు జరిగాయి? - 17
37. ఇటీవల లోకసభకు ఏ సంవత్సరంలో జరిగాయి? - 2019
38. చట్టాలను చేసే అంశాలను ఎన్ని జాబితాలుగా విభజించారు? - 3
39. కేంద్ర జాబితాలోని అంశాలపై చట్టాలు చేసే అధికారం ఎవరికి ఉంది? - పార్లమెంటు
40. కేంద్ర జాబితాలోని అంశాలు - కరెన్సీ, తంతి తపాల, దేశరక్షణ, సైన్యం
41. డబ్బులు, బ్యాంకులకు సంబంధించిన చట్టాలను ఎవరు చేస్తారు? - పార్లమెంటు
42. దేశ రక్షణ, సైన్యానికి సంబంధించిన చట్టాలను ఎవరు చేస్తారు? - పార్లమెంటు
43. రాష్ట్ర జాబితాలోని అంశాలపై చట్టాలను ఎవరు చేస్తారు? - రాష్ట్రాల శాసనసభలు
44. రాష్ట్ర జాబితాలోని అంశాలు - అమ్మకం పన్ను, రోడ్డు రవాణా, వ్యవసాయం, సాగునీరు, పోలీస్, వైద్య సేవలు
45. రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలకు ప్రధాన ఆదాయ వనరు - అమ్మకం పన్ను
46. ఉమ్మడి జాబితాలోని అంశాలపై ఎవరు చట్టాలు చేస్తారు? - పార్లమెంటు మరియు రాష్ట్ర శాసనసభలు
47. ఉమ్మడి జాబితాలోని అంశాలు - విద్య, పరిశ్రమలు, విద్యుత్తు, కార్మికులు
48. ఒక విషయంపై పార్లమెంటు, రాష్ట్ర శాసనసభ రెండూ పరస్పర విరుద్ధ చట్టాలు వేస్తే ఏవరు చేసిన చట్టం వర్తిస్తుంది? - పార్లమెంటు చేసిన చట్టం
49. రాష్ట్రపతిని ఎవరు ఎన్నుకుంటారు? - అన్ని రాష్ట్రాల శాసనసభలు మరియు పార్లమెంటు ఉభయసభల సభ్యులు
50. ఉపరాష్ట్రపతిని ఎవరు ఎన్నుకుంటారు? - పార్లమెంటు ఉభయసభల సభ్యులు
51. రాజ్యసభ చైర్మన్ గా ఎవరు వ్యవహరిస్తారు? - ఉపరాష్ట్రపతి
52. పార్లమెంటు చట్టం చేసిన తరువాత అది అమలు కావాలంటే ఏవరి సంతకం కావాలి? - రాష్ట్రపతి
53. ప్రధానమంత్రి మరియు మంత్రివర్గ సభ్యులను ఏ సభ నుండి ఎంపిక చేస్తారు? - పార్లమెంటులోని లోకసభ లేదా రాజ్యసభ
54. కేంద్ర కార్యనిర్వాహక వర్గానికి అధిపతి ఎవరు? - రాష్ట్రపతి
55. పార్లమెంటు చేసిన చట్టాలను, నిర్ణయాలను అమలు చేసే శాఖ - కార్యనిర్వాహక శాఖ
56. భారత ప్రభుత్వ నిర్ణయాలన్నీ ఎవరి పేరు మీద తీసుకుంటారు? - రాష్ట్రపతి
57. రాష్ట్రపతి ఎవరి సలహా ప్రకారం నిర్ణయాలు తీసుకుంటారు? - ప్రధానమంత్రి, మంత్రివర్గ సభ్యులు
58. ప్రధాన మంత్రిని ఎవరు ఎన్నుకుంటారు? - లోకసభ సభ్యులు
59. 1952లో జరిగిన మొదటి లోకసభ ఎన్నికల్లో అత్యధిక స్థానాలు పొందిన పార్టీ - కాంగ్రెస్ పార్టీ (364 సీట్లు)

## 15. చట్టం, న్యాయం - ఒక సన్నివేశ అధ్యయనం

1. ఫిర్యాది ఇచ్చిన సమాచారం ప్రకారం పోలీస్ స్టేషన్ లో రైతురు తయారుచేసే నివేదిక- తొలి సమాచార నివేదిక (ఎఫ్.ఐ.ఆర్.)
2. పోలీస్ స్టేషన్ అధికారిని ఎవరు? - సబ్ ఇన్ స్పెక్టర్
3. నిందితులను శిక్షించే అధికారం పోలీసులకు లేదు.
4. క్రిమినల్ నేరాలు ఏవి? - ఇతరులపై దాడి, హత్య, దొంగతనం, దోపిడీ, వరకట్నం తీసుకోవడం, కత్తి, లంచాలు ఇవ్వడం, కత్తి మందులు తయారీ
5. సివిల్ నేరాలు ఏవి? - అడ్డె, సరుకులు కొనుగోలు, విడాకులు, భూమి, ఆస్తి, ఆదాయాలపై వివాదాలు
6. ఏ వివాదాలలో దోషులకు జరిమానాతో పాటు జైలు శిక్ష విధిస్తారు? - క్రిమినల్ వివాదాలు
7. క్రిమినల్ కేసులో ప్రభుత్వం చేసిన చట్టం ఉల్లంఘించబడింది కాబట్టి పోలీసులు జోక్యం చేసుకుంటారు.
8. సివిల్ వివాదాలలో నష్టపోయిన వ్యక్తే స్వయంగా సివిల్ కేసు దాఖలు చేస్తాడు.
9. సాంబ ప్లాటును రవి మరొక వ్యక్తికి అమ్మినప్పుడు అది ఏ నేరం? - సివిల్ నేరం
10. సాంబని రవి కొట్టినప్పుడు అది - క్రిమినల్ నేరం
11. బెయిలు అనేది నిందితుని గల హక్కు.
12. నేర విచారణ 'అమాయకులు' అన్న భావనతో మొదలవుతుంది.
13. పోలీసులు నిందుతునిపై న్యాయస్థానంలో చార్జిషీట్ దాఖలు చేస్తారు.



14. నిందితునికి బెయిల్ ఇవ్వాలా, లేదా అనే విషయాన్ని న్యాయమూర్తి నిర్ణయిస్తాడు.
15. న్యాయశాఖలో శాసన, కార్యనిర్వాహక రంగాలు జోక్యం చేసుకోలేవు. న్యాయస్థానాలు ప్రభుత్వ ఆధీనంలో ఉండవు. అవి ప్రభుత్వం తరపున పనిచేయవు.
16. రాష్ట్ర పోలీసువారు ఏ శాఖ కింద పనిచేస్తారు? - హోం మంత్రిత్వ శాఖ
17. మన దేశంలో న్యాయవ్యవస్థ ఎన్ని స్థాయిల్లో ఉంది? - 3 స్థాయిలు
18. రాష్ట్రస్థాయిలో అత్యున్నతమైన కోర్టు ఏది? - హై కోర్టు
19. దేశంలో అత్యున్నతమైన కోర్టు ఏది? - సుప్రీంకోర్టు
20. దేశంలో అత్యున్నతమైన కోర్టు అయిన సుప్రీంకోర్టు ఎక్కడ ఉంది? - కొత్త ఢిల్లీ
21. సుప్రీంకోర్టు తీసుకునే నిర్ణయాలను భారతదేశంలోని మిగిలిన కోర్టులు గౌరవించాలి.
22. జిల్లా స్థాయిలో క్రిమినల్ కేసులను విచారించే కోర్టు ఏది? - సెషన్స్ కోర్టు
23. డివిజన్ స్థాయిలో క్రిమినల్ కేసులను విచారించే కోర్టు ఏది? - అసిస్టెంట్ సెషన్స్ కోర్టు లేదా జుడిషియల్ మేజిస్ట్రేట్ కోర్టు
24. డివిజన్ స్థాయిలో సివిల్ కేసులను విచారించే కోర్టు ఏది? జూనియర్ సివిల్ కోర్టు

## 16. జమీందారీ వ్యవస్థ రద్దు

1. స్వాతంత్ర్యం వచ్చే నాటికి భారతదేశం ఎదుర్కొన్న సవాళ్లలో ముఖ్యమైనది - పేదరికం
2. స్వాతంత్ర్యం వచ్చే నాటికి ఎంత శాతం జనాభా పేదరికంలో ఉన్నారు? - 55%
3. స్వాతంత్ర్యం వచ్చే నాటికి తీవ్ర పేదరికంతో బాధపడుతున్న జనాభా - 18.6 కోట్లు
4. జమీందారీ వ్యవస్థను రద్దు చేస్తూ రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలు చట్టాలు చేసిన కాలం - 1950లలో
5. 1950లలో జమీందారీ వ్యవస్థను రద్దు చేస్తూ రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలు చట్టాలు చేశాయి.
6. జమీందారీ వ్యవస్థ రద్దు వల్ల ప్రయోజనాలు -
  - జమీందారులు భూమి శిస్తు వసూలు చేసే అధికారాన్ని రద్దు చేశారు.
  - గుర్తింపు పొందిన కౌలుదారులను భూయజమానులుగా గుర్తించారు.
  - కూలీలద్వారా, లేదా కౌలుదారులద్వారా సాగుచేస్తున్న జమీందారుల భూములకు వారే యజమానులుగా ఉంటారు
  - జమీందారుల ఆధీనంలో ఉన్న అటవీ, బంజరు భూములను ప్రభుత్వం స్వాధీనం చేసుకుంది.
7. ఖుద్ ఖాస్త అంటే - జమీందారుల సొంత భూమి
8. ఆంధ్ర ప్రాంతంలో జమీందారీ వ్యవస్థను ఏ చట్టం ద్వారా రద్దు చేశారు? - మద్రాసు ఎస్టేటు బిల్లు
9. మద్రాసు ఎస్టేటు బిల్లు ఎప్పుడు అమలులోకి వచ్చింది? - 1950
10. హైదరాబాద్ ఇనాం భూముల రద్దు చట్టాన్ని ఏ సంవత్సరంలో చేశారు? - 1955
11. భూదాన ఉద్యమాన్ని ప్రారంభించినవాడు - వినోబా బావే
12. ఆచార్య వినోబా బావే భూదాన ఉద్యమాన్ని ఏ తేదీన ప్రారంభించాడు? - 1951 ఏప్రిల్ 18
13. పోచంపల్లి గ్రామంలో 250 ఎకరాల భూమిని దానంగా ఏ జమీందారు ఇచ్చాడు? - వెదిరె రామచంద్రారెడ్డి
14. వినోబా బావే ద్వారా భూమిని దానంగా పొందిన మొదటి వ్యక్తి ఎవరు? - మైసయ్య
15. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో భూపరిమితి చట్టాలను ఏ సంవత్సరంలో చేశారు? - 1972
16. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో భూ పరిమితి చట్టం ఏ సంవత్సరం నుండి అమలులోకి వచ్చింది? - 1975
17. భూ పరిమితి చట్టాలను సమర్థవంతంగా అమలు చేసిన రాష్ట్రం - పశ్చిమ బెంగాల్

## 17. పేదరికం - అవగాహన

1. మనం తినే ఆహారం నుంచి లభించే శక్తిని ఏ ప్రమాణంతో కొలుస్తారు? - కిలో కాలరీలలో
2. ఒక చెంచా చక్కెర నుండి ఎన్ని కిలో కాలరీల శక్తి వస్తుంది? - 40
3. ఒక చెంచా నూనె నుండి ఎన్ని కిలోకాలరీల శక్తి వస్తుంది? - 90
4. గ్రామీణ ప్రాంతాలలోని ప్రజలు కనీసం ఎన్ని కిలో కాలరీల శక్తిని ఇచ్చే ఆహారాన్ని తీసుకోవాలి? - 2400
5. పట్టణ ప్రాంతాలలోని ప్రజలు కనీసం ఎన్ని కిలో కాలరీల శక్తిని ఇచ్చే ఆహారాన్ని తీసుకోవాలి? - 2100
6. భారతదేశ గ్రామీణ ప్రాంతాల్లో ఎంత శాతం మంది కనీస కాలరీల ఆహారం పొందలేని వారి శాతం సుమారు - 80%
7. భారతదేశ గ్రామీణ ప్రాంతాలలో ప్రతి 5 మందిలో ఎంతమంది కనీస కాలరీల శక్తిని ఇచ్చే ఆహారం పొందలేకపోతున్నారు? - నలుగురు

8. భారతదేశ పట్టణ ప్రాంతాలలో ప్రతి 5 మందిలో ఎంతమంది కనీస కాలరీల శక్తిని ఇచ్చే ఆహారం పొందలేకపోతున్నారు? - ముగ్గురు
9. సంవత్సరాలు గడుస్తున్న కొద్దీ అత్యంత పేదల ఆహారంలో కాలరీల పరిమాణం తగ్గుతూ ఉంది.
10. దేశంలో అత్యంత సంపన్నులైన 25% ప్రజలు సగటున రోజుకి ఎన్ని కాలరీలను తీసుకుంటున్నారు? - 2521
11. దేశంలో అత్యంత పేదలైన 25% ప్రజలు సగటున రోజుకి ఎన్ని కాలరీలను తీసుకుంటున్నారు? - 1624
12. పెద్ద వాళ్ళలో పోషకాహార లోపాన్ని గుర్తించడానికి ఉపయోగించే సూచిక ఏది? - శరీర పదార్థ సూచిక (బి.యమ్.ఐ.)
13. శరీర పదార్థ సూచికను ఎలా లెక్కిస్తారు? - బరువును ఎత్తు వర్గంతో భాగించాలి.
14. శరీర పదార్థ సూచిక 18.5 కంటే తక్కువ ఉండటం దేనిని సూచిస్తుంది? - పోషకాహార లోపం
15. శరీర పదార్థ సూచిక 18.5 కంటే ఎక్కువ ఉండటం దేనిని సూచిస్తుంది? - ఊబకాయం
16. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని గ్రామీణ కుటుంబాలలో వ్యవసాయ కూలీల శాతం - 40%
17. భారత రాజ్యాంగంలో పనిహక్కును ఎందులో పొందుపరిచారు? - ఆదేశిక సూత్రాలలో
18. పని హక్కును సూచిస్తున్న రాజ్యాంగ అధికరణం ఏది? - 41
19. మహాత్మాగాంధీ జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధిహామీ చట్టం (యమ్.ఎన్.ఆర్.ఇ.జి.ఏ.) ఎప్పటి నుండి అమలులో ఉంది? - 2005
20. గ్రామీణ ప్రాంతాలవారికి ఉపాధిని కల్పించడానికి చేసిన చట్టం - యమ్.ఎన్.ఆర్.ఇ.జి.ఏ
21. యమ్.ఎన్.ఆర్.ఇ.జి.ఏ. అనగా - మహాత్మాగాంధీ నేషనల్ రూరల్ ఎంప్లాయ్మెంట్ గ్యారంటీ యాక్ట్
22. మహాత్మాగాంధీ జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధిహామీ చట్టం ద్వారా చేపట్టిన పనులను తనిఖీ చేయడాన్ని ఏమంటారు? - సామాజిక తనిఖీ
23. “తన ధాన్యాగారంలో సగం మొత్తాన్ని రాజు కష్టకాలంలో ఉన్న గ్రామీణ ప్రజలకోసం ఉంచి మిగిలిన సగాన్ని వాడుకోవాలి. ప్రతి సంవత్సరం పాత సరుకు వాడుకుని కొత్త సరుకు నిల్వ చేయాలి.” అని తన గ్రంథంలో పేర్కొన్నారు? - కౌటిల్యుడు
24. కౌటిల్యుడు రచించిన గ్రంథం ఏది? - అర్థశాస్త్రము
25. పేదవారికి ఆహార ధాన్యాలు, నిత్యావసర వస్తువులను సబ్సిడీ ధరలకు అందించే వ్యవస్థ - ప్రజా పంపిణీ వ్యవస్థ
26. ప్రజా పంపిణీ వ్యవస్థ ఏ రాష్ట్రాలలో బాగా పనిచేస్తోంది? - కేరళ, ఆంధ్రప్రదేశ్, తమిళనాడు
27. అత్యంత పేద కుటుంబాలకు జారీ చేసే రేషన్ కార్డు - అంత్యోదయ కార్డు
28. అంత్యోదయ రేషన్ కార్డు ఉన్న వారికి నెలకు కుటుంబానికి ఎన్ని కేజీల ధాన్యం ఇస్తారు? - 35 కిలోలు
29. దారిద్ర్య రేఖకు దిగువ ఉన్న వారికి ఏ రేషన్ కార్డు ఇస్తారు? - తెలుపు రేషన్ కార్డు
30. దారిద్ర్య రేఖకు ఎగువ ఉన్న వారికి ఏ రేషన్ కార్డు ఇస్తారు? - గులాబి రేషన్ కార్డు
31. తెలుపు రేషన్ కార్డు ఉన్న వారికి నెలకు ఎంత ధాన్యం ఇస్తారు? - ప్రతి వ్యక్తికి 5 కిలోల చొప్పున కుటుంబం మొత్తానికి 25 కిలోలు మించకుండా
32. అన్నపూర్ణ పథకం కార్డు కలిగిన అతి పేదవారికి ఎంత బియ్యం ఉచితంగా ఇస్తారు? - 10 కిలోలు
33. జీవించే హక్కు అనేది ఒక - ప్రాథమిక హక్కు
34. జీవించే హక్కును సూచించే రాజ్యాంగ అధికరణం - 21వ అధికరణం

## 18. హక్కులు - అభివృద్ధి

1. ఐక్యరాజ్యసమితిని ఏ సంవత్సరంలో స్థాపించారు? - 1945
2. సమాచార హక్కు ఉద్యమం మొదట ఏ రాష్ట్రంలో ప్రారంభమైంది? - రాజస్థాన్
3. ప్రజలు ‘మజ్దూర్ కిసాన్ శక్తి సంఘటన’ పేరుతో సంఘటితమై ఏ రాష్ట్రంలో పనికి ఆహార పథకానికి సంబంధించిన సమాచారాన్ని కోరారు? - రాజస్థాన్
4. 1995లో అధికారిక సమాచారాన్ని వెల్లడి చేయడాన్ని ఏ రాష్ట్రంలో చట్టబద్ధం చేశారు? - రాజస్థాన్
5. భారతదేశ పార్లమెంటు సమాచార హక్కు చట్టాన్ని ఏ సంవత్సరంలో చేసింది? - 2005
6. సమాచార హక్కును రాజ్యాంగం ఏ హక్కులలో భాగంగా గుర్తిస్తున్నాడు? - భావ ప్రకటన స్వేచ్ఛ, జీవించే హక్కు
7. సమాచారం కోరే వ్యక్తి సమాచారం సకలు తయారీకోసం కొంత రుసుం చెల్లించాలి. సమాచారం కోరే వ్యక్తి దారిద్ర్యరేఖకు దిగువన ఉన్నట్లయితే ఎటువంటి రుసుం చెల్లించాల్సిన పనిలేదు.
8. ప్రతి ప్రభుత్వ కార్యాలయంలో ప్రజల అడిగే సమాచారానికి స్పందించే అధికారి ఎవరు? - సమాచార అధికారి
9. సమాచార అధికారి కంటే పై స్థాయి అధికారిని ఏమని పిలుస్తారు? - అప్పిలేట్ అధికారి
10. అడిగిన సమాచారం సకాలంలో ఇవ్వకపోతే ఎవరికి పిర్యాదు చేయవచ్చు? - రాష్ట్ర లేదా కేంద్ర సమాచార కమిషనరు

11. ప్రతి ప్రభుత్వ కార్యాలయం ప్రజలు ఎవరూ అడగకపోయినా కొంత సమాచారాన్ని వెల్లడి చేయాలి.
12. పాఠశాలలో సమాచార అందించే అధికారి ఎవరు? - ప్రధానోపాధ్యాయులు
13. పిల్లలందరూ ఉచిత నిర్బంధ విద్య పొందే విధంగా చట్టం చేయమని బ్రిటీష్ ప్రభుత్వాన్ని 1911లో కోరిన నాయకుడు - గోపాల కృష్ణ గోఖలే
14. విద్యను ప్రాథమిక హక్కుగా ఏ సంవత్సరంలో గుర్తించారు? - 2002
15. విద్యను ప్రాథమిక హక్కుగా గుర్తించిన రాజ్యాంగ సవరణ ఏది? - 86 వ సవరణ
16. 6 నుంచి 14 సంవత్సరాల మధ్య పిల్లలందరికీ ఉచిత, నిర్బంధ విద్యను అందించడం ప్రభుత్వ బాధ్యత అని ఏ రాజ్యాంగ సవరణ తెలియజేస్తోంది? - 86వ రాజ్యాంగ సవరణ
17. “ఉచిత, నిర్బంధ విద్యకు బాలల హక్కు చట్టం” అనే చట్టాన్ని ఏ సంవత్సరంలో చేశారు? - 2009
18. విద్యా హక్కు చట్టం-2009 ఎప్పటి నుండి అమలులోకి వచ్చింది? - ఏప్రిల్ 1, 2010

## 19. సాంఘిక, మత సంస్కరణోద్యమాలు

1. భారతదేశ ప్రాచీన సాహిత్యాన్ని చదివి, అనువదించి, పుస్తకాలు ప్రచురించిన యూరోపియన్ పండితులు ఎవరు? - మాక్స్ ముల్లర్, విలియం జోన్స్
2. రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్ ఏ సంవత్సరంలో బెంగాల్ లో జన్మించాడు? - 1772
3. రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్ బోధనలో ముఖ్యమైనవి -  
→ విగ్రహారాధన, జంతు బలులు చేయరాదు.  
→ అన్ని మతాల సారం ఒక్కటే. అందువల్ల ఇతరుల మతాలను విమర్శించరాదు.  
→ పూజారుల అధికారాన్ని తిరస్కరించి తమ మతంలోని మూల గ్రంథాలను చదవాలి.
4. బ్రహ్మ సమాజ స్థాపకుడు ఎవరు? - రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్
5. రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్ బ్రహ్మసమాజాన్ని ఏ సంవత్సరంలో స్థాపించాడు? - 1828
6. రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్ మరణించిన సంవత్సరం - 1933
7. రాజా మరణం తర్వాత బ్రహ్మసమాజ బాధ్యతలను ఎవరు చేపట్టారు? - దేవేంద్రనాథ్ ఠాగూర్, కేశవ చంద్రసేన్
8. ప్రార్థనా సమాజాన్ని ఎక్కడ ఏర్పాటు చేశారు? - బొంబాయి
9. ప్రార్థనా సమాజాన్ని ఏ సంవత్సరంలో ఏర్పడింది? - 1867
10. ప్రార్థనా సమాజాన్ని ఎవరు స్థాపించారు? - ఆర్.జి.భండార్కర్, ఎం.జి.రణదే
11. దక్షిణ భారతదేశంలో సంస్కరణ ఉద్యమాన్ని ఎవరు ప్రారంభించారు? - కందుకూరి వీరేశలింగం
12. రామకృష్ణ పరమహంస ఏ దేవతకు భక్తుడు? - కాళీమాత
13. స్వామి వివేకానంద ఎవరి శిష్యుడు? - రామకృష్ణ పరమహంస
14. రామకృష్ణ మతాన్ని ఎవరు స్థాపించారు? - వివేకానంద
15. రామకృష్ణ మతం యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశాలు ఏవి? - హిందూ మత పునరుద్ధరణ, సామాజిక సేవా కార్యక్రమాలు చేపట్టుట
16. భారతీయులు హిందూమతంలోని మౌఢ్యం, మూఢాచారాలను వదిలిపెట్టి యూరోపియన్ సంస్కృతిలోని స్వేచ్ఛ, మహిళల పట్ల గౌరవం, పనితత్వం, సాంకేతిక విజ్ఞానం వంటి వాటిని అలవరుచుకోవాలని ఏ సంస్కర్త కోరాడు? - వివేకానందుడు
17. వేదాల ప్రాధాన్యతను ప్రస్తావించిన సంస్కర్త ఎవరు? - దయానంద సరస్వతి
18. ఇతర మతాలకు మారిన హిందువులు వేదాల ఆధారంగా ఉన్న హిందూమతంలోకి తిరిగి రావాలని ఎవరు పిలుపునిచ్చాడు? - దయానంద సరస్వతి
19. 1875లో ఆర్య సమాజాన్ని ఎవరు స్థాపించాడు? - దయానంద సరస్వతి
20. 1883లో దయానందసరస్వతి అనుచరులు దయానంద్ ఆంగ్లో వేదిక్ పాఠశాలను ఎక్కడ స్థాపించారు? - పంజాబ్ లో
21. ఆర్య సమాజ సభ్యులు గురుకుల కాంగ్రీ విశ్వవిద్యాలయాన్ని ఎక్కడ స్థాపించారు? - హరిద్వార్
22. హిందువులకూ, బ్రిటీష్ వాళ్లకూ మధ్య శత్రుత్వం అంతంకావాలని భావించిన ముస్లిం సంస్కర్త - సర్ సయ్యద్ అహ్మద్ ఖాన్
23. ఆధునిక విద్య ద్వారా ముస్లిం ప్రజలు ఆధునీకరణ చెందాలని భావించిన వ్యక్తి - సర్ సయ్యద్ అహ్మద్ ఖాన్
24. అలిగడ్ ఉద్యమాన్ని ఎవరు ప్రారంభించారు? - సర్ సయ్యద్ అహ్మద్ ఖాన్
25. 1875లో అలిగడ్ లో మహ్మద్ ఆంగ్లో ఓరియంటల్ కళాశాలను ఎవరు స్థాపించారు? - సర్ సయ్యద్ అహ్మద్ ఖాన్
26. సతి దూరాచారం అంటే - భర్త చనిపోయిన తర్వాత భర్త శవంతో పాటు భార్యను కూడ సజీవంగా దహనం చేయడం
27. శారదా చట్టం దేశానికి సంబంధించినది? - బాల్య వివాహాల రద్దు

28. ఏ సంవత్సరంలో శారదా చట్టం చేశారు? - 1929
29. 1929లో చేసిన శారదా చట్టం ప్రకారం ఆడపిల్లల వివాహ వయస్సు - 14
30. ప్రస్తుతం ఆడపిల్లల వివాహ వయస్సు ఎంత? - 18 సంవత్సరాలు
31. ప్రస్తుతం మగపిల్లల వివాహ వయస్సు ఎంత? - 21 సంవత్సరాలు
32. ఏ సం॥లో ఆడపిల్లల వివాహ వయస్సును 18 సం॥లకు, మగ పిల్లల వివాహ వయస్సును 21 సం॥లకు పెంచారు? - 1978
33. సతి సహగమన నిషేధానికి కృషి చేసిన సంఘసంస్కర్త - రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్
34. సతి సహగమనాన్ని ఏ సంవత్సరంలో నిషేధించారు? - 1829
35. వితంతువుల పునర్వివాహానికి కృషిచేసిన సంఘ సంస్కర్త - ఈశ్వర చంద్ర విద్యాసాగర్
36. వితంతువుల పునర్వివాహాన్ని అనుమతిస్తూ ఏ సం॥లో చట్టం చేశారు? - 1855
37. ఈశ్వరచంద్ర విద్యాసాగర్ దేని కోసం కృషిచేశాడు? - వితంతువుల పునర్వివాహాలు, బాల్య వివాహాల రద్దు, బహుభార్యత్వం
38. 1856లో మొదటి వితంతు పునర్వివాహం ఎక్కడ జరిగింది? - కలకత్తా
39. ఆంధ్ర ప్రాంతానికి చెందిన ప్రముఖ సంఘ సంస్కర్త - కందుకూరి వీరేశలింగం
40. కందుకూరి వీరేశలింగం ఎక్కడ పుట్టాడు? - రాజమండ్రి
41. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో బ్రహ్మ సమాజ స్థాపకుడు ఎవరు? - కందుకూరి వీరేశలింగం
42. కందుకూరి దేనికోసం కృషి చేశాడు? - వితంతువుల పునర్వివాహాలు, బాల్య వివాహాల నిషేధం, బాలికల విద్య
43. బాలికల విద్య కోసం కందుకూరి వీరేశలింగం ఎక్కడ పాఠశాలను ఏర్పాటు చేశారు? - ధవళేశ్వరం
44. గద్య తిక్కనగా ఎవరు ప్రసిద్ధి చెందారు? - కందుకూరి
45. మహారాష్ట్రలో మహిళల హక్కుల కోసం కృషి చేశారు? - సావిత్రిభాయి పూలే
46. 1848లో పూనేలో అంటరాని కులాల బాలికల కోసం పాఠశాలను ఎవరు స్థాపించారు? - సావిత్రిభాయి పూలే
47. భారతదేశంలో మొదటి మహిళా ఉపాధ్యాయుని ఎవరు? - సావిత్రిభాయి
48. జ్యోతిబా పూలే చనిపోయిన తర్వాత 'సత్యశోధక్ సమాజ్' బాధ్యతలను ఎవరు చేపట్టారు? - సావిత్రిభాయి పూలే
49. ఏ వ్యాధిగ్రస్తుల కోసం సావిత్రిభాయి పూలే అహింసాశయ పనిచేశారు? - ప్లేగు వ్యాధి
50. సావిత్రిభాయి పూలేతో కలిసి ఎవరు పనిచేశారు? - తారాబాయి షిండే
51. మహిళలకు, ప్రత్యేకించి వితంతువుల కోసం తన జీవితమంతా అంకితం చేసిన మహిళా సంస్కర్త ఎవరు? - పండిత రమా బాయి సరస్వతి
52. వితంతువుల కోసం 'శారదా సదన్' అనే పాఠశాలను, ఆశ్రమాన్ని ఎవరు స్థాపించారు? - పండిత రమా బాయి సరస్వతి
53. మహిళలకు సొంత సంపాదన ఉంటేనే తమ హక్కులను సాధించుకోగలరని ఎవరు తరచూ అనేవారు? - పండిత రమా బాయి సరస్వతి
54. పాట్నా కోల్ కతాలలో ముస్లిం బాలికల కోసం పాఠశాలలను ఎవరు ప్రారంభించారు? - బేగ్ రోకియా సఖావత్ హుస్సేన్
55. తన బ్రాహ్మణ మిత్రుడి పెళ్లి ఊరేగింపులో కులం కారణంగా అవమానించబడిన సంఘ సంస్కర్త - జ్యోతిబా పూలే
56. సత్య శోధక్ సమాజ్ ను ఎవరు స్థాపించారు? - జ్యోతిబా పూలే
57. సత్య శోధక్ సమాజ్ యొక్క ముఖ్య సూత్రాలు ఏవి? - సత్యం, సమానత్వం
58. మహారాష్ట్రలో అంటరానివారుగా పిలువబడే మహర్, మాంగ్ కులాల బాలికలకోసం పాఠశాలను ఎవరు స్థాపించారు? - జ్యోతిబా పూలే, అతని భార్య సావిత్రిబా పూలే
59. కుల వ్యవస్థను వ్యతిరేకిస్తూ గులాంగిరి అనే గ్రంథాన్ని ఎవరు రచించారు? - జ్యోతిబా పూలే
60. బ్రాహ్మణులు లేకుండా వివాహాలు, కర్మకాండలను నిర్వహించమని నిమ్నకులాలకు పిలుపునిచ్చినవాడు? - జ్యోతిబా పూలే
61. 'ఒకే కులం, ఒకే మతం, ఒకే దేవుడు' అనే భావనను ఎవరు ప్రచారం చేశారు? - నారాయణ గురు
62. ఈర్ష్యవా కులం వారు సారాయి కాయడం, జంతు బలులు ఇవ్వడం మానెయ్యాలని ఎవరు పిలుపునిచ్చారు? - నారాయణ గురు
63. కుల వివక్షతను పాటించని దేవాలయాలయాలను ఎవరు స్థాపించారు? - నారాయణ గురు
64. "గుడులు కట్టడం కంటే బడులు కట్టడం ఎంతో ముఖ్యమ"ని ఎవరు చెప్పాడు? - నారాయణ గురు
65. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో దళితుల హక్కుల కోసం ఎవరు కృషి చేశాడు? - భాగ్యరెడ్డి వర్మ
66. దళితులు తమను తాము 'ఆది ఆంధ్రులు' అని పిలుచుకోవాలని ఎవరు చెప్పారు? - భాగ్యరెడ్డి వర్మ
67. దళితుల్లో చైతన్యం కోసం 1906లో 'జగన్ మిత్ర మండలి' ని ఎవరు ప్రారంభించారు? - భాగ్యరెడ్డి వర్మ



68. అంబేద్కర్ ఏ రాష్ట్రంలో జన్మించారు? - మహారాష్ట్ర
69. కుల వివక్షతను బాల్యంలోనే అనుభవించిన నాయకుడు - అంబేద్కర్
70. 1932లో 'భారతదేశ రాజకీయ భవిష్యత్తు' అన్న అంశంపై వలస ప్రభుత్వం ఏర్పాటు చేసిన సమావేశానికి ఎవరిని ఆహ్వానించింది? - అంబేద్కర్
71. దళితుల ప్రయోజనాల కోసం అంబేద్కర్ స్థాపించిన పార్టీ - ఇండిపెండెంట్ లేబర్ పార్టీ
72. 1932లో అంటరానితనానికి వ్యతిరేకంగా ఎవరు ఉద్యమం ప్రారంభించాడు? - గాంధీజీ
73. అంటరాని కులాల వారిని హరిజనులు అని ఎవరు పిలిచారు? - గాంధీ
74. భారతదేశ మొదటి న్యాయశాఖా మంత్రి - అంబేద్కర్
75. భారత రాజ్యాంగ రచనా సంఘానికి ఎవరు అధ్యక్షుడు / చైర్మన్ ఎవరు? - అంబేద్కర్
76. అంబేద్కర్ తన జీవిత చరమ దశలో ఏ మతాన్ని స్వీకరించాడు? - బౌద్ధమతం

## 20. లౌకికతత్వం - అవగాహన

1. మతం కారణంగా వేధించడమే కాకుండా అనేక మంది యూదులను హత్య చేయించిన జర్మనీ నాయకుడు - హిట్లర్
2. తమ దేశంలోని ముస్లిం, క్రైస్తవ అల్ప సంఖ్యాక వర్గాలను ఎన్నో వేధింపులకు గురిచేస్తున్న దేశం ఏది? - ఇజ్రాయిల్
3. యూదుల దేశం అని దేనికి పేరు? - ఇజ్రాయిల్
4. సౌదీ అరేబియాలో ముస్లింలు కానివారిని దేవాలయాలు, ప్రార్థనా మందిరాలను కట్టుకోవడానికి అనుమతించరు. కారణం - అది మతతత్వ దేశం కావడం
5. ప్రభుత్వం నుండి మతాన్ని వేరు చేయడాన్ని లౌకికవాదం అంటారు.
6. లౌకికవాదంలో ప్రధాన అంశం - ప్రభుత్వ అధికారం నుంచి రాజ్యాన్ని వేరుచేయడం
7. ప్రభుత్వం నుండి మతాన్ని ఎందుకు వేరుచేయాలి? - 1. అధిక సంఖ్యాక మతస్తుల ఆధిపత్యాన్ని నివారించడానికి 2. మత స్వేచ్ఛను కాపాడటం
8. భారతదేశాన్ని లౌకిక రాజ్యం అని చెప్పడానికి కారణాలు -
  - ప్రభుత్వం ఏ ఒక్క మతాన్ని సమర్థించదు.
  - దేశాన్ని ఏ ఒక్క మత బృందం పరిపాలించడం లేదు.
  - ప్రభుత్వం ఏ మతాన్నీ ప్రోత్సహించదు. ఏ మతాన్నీ విమర్శించదు.
9. నిమ్న కులాల పట్ల వివక్షత, వెలివేత వంటి వాటిని నివారించడానికి రాజ్యాంగంలో చేసిన ఏర్పాటు - అంటరానితనాన్ని నిషేధించడం
10. అమెరికాలో ప్రభుత్వ పాఠశాలలోని విద్యార్థులు 'విధేయత ప్రతిజ్ఞ' తో పాఠశాలను ప్రారంభిస్తారు.

## 21. ఆధునిక కాలంలో క్షతులు - కళాకారులు

1. తెలంగాణాలో వ్యవసాయ కూలీల రోజువారీ శ్రమ నుండి రూపుదిద్దుకున్న కళారూపం - చుట్టుకాముడు
2. అరకులోయలోని గిరిజన సమూహాలు చేసే నాట్యం - థింసా
3. థింసా నాట్యంలో బృందంగా ప్రదర్శించని రకం ఏది? - నటికరి
4. అదిలాబాద్లోని రాజగోండ్లు దీపావళి సందర్భంగా చేసే నాట్యం ఏది? - గుస్సాడి
5. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని పాక్షిక సంచార జాతి ఏది? - లంబాడీలు
6. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో పూసలు, అద్దాలతో కూడిన బట్టలు ధరించే సంచార జాతి - లంబాడీలు
7. శతాబ్దాలుగా దేవాలయాల్లోని దేవదాసీలు చేసిన నాట్యం ఏది? - సదిర్ నాట్యం
8. ప్రేమికుని ప్రేమను పొందే అంశంతో మహిళలు ప్రదర్శించే బృంద నాట్యం ఏది? - కురవంజి
9. కూచిపూడి నృత్య నాటకం ఏ రాష్ట్రానికి చెందినది? - ఆంధ్రప్రదేశ్
10. కోస్తాంధ్ర ప్రాంతంలో బుర్రకథను ఏమని పిలుస్తారు? - జంగమ కథ
11. తెలంగాణ ప్రాంతంలో బుర్రకథను ఏమని పిలుస్తారు? - తంబూర కథ
12. రాయలసీమలో బుర్రకథను ఏమని పిలుస్తారు? - తందాన కథ
13. వీరశైవ ఉద్యమ నేపథ్యంలో ఏర్పడిన కళారూపం ఏది? - బుర్రకథ
14. 'వినరా భారత వీర కుమార విజయం మనదేరా', 'తందానతాన' అనే పల్లవి ఏ కథల్లో వాడతారు? - బుర్రకథ
15. మోటూరి ఉదయం, కోటేశ్వరమ్మలు దేనిలో సుప్రసిద్ధులు? - బుర్రకథలు



16. బుర్రకథ అనగానే ఎవరికైనా గుర్తు వచ్చే పేరు - షేక్ నాజర్ వలి
17. 1986లో పద్మశ్రీ అవార్డును పొందిన బుర్ర కథకుడు - షేక్ నాజర్ వలి
18. పింజారీ అనేది ఎవరి జీవిత చరిత్ర? - షేక్ నాజర్ వలి
19. 'మాస్కో పాలిమేరలోస్' అనేది ఎవరు చెప్పిన బుర్రకథ? - నాజర్
20. తెలంగాణ వీర యోధులు అనే బుర్రకథను ఎవరు రాశారు? - తిరునగరి వీరాంజనేయులు
21. నైజాం విప్లవం అనే బుర్రకథను ఎవరు రాశారు? - ఆదూరి అయోధ్య రామ
22. కాసిం రజ్వీ అనేది ఎవరు రాసిన బుర్రకథ? - యస్.కె.చౌదరి
23. కష్టజీవి, తెలంగాణ అనే బుర్రకథలను ఎవరు రచించారు? - సుంకర సత్యనారాయణ
24. తెలంగాణ అనే బుర్రకథలో కథాంశం ఏమి? - విస్మూరి దేశ్ముఖ్ అనే భూస్వామి దౌర్జన్యానికి వ్యతిరేకంగా పోరాడిన పేద రైతు బదంగి సాహసాలను వివరించే కథ
25. అనేక సంప్రదాయ నృత్యాల మూలమైన నాట్య శాస్త్రాన్ని ఎవరు రచించారు? - భరతుడు
26. భరతనాట్యం అనేది ఏ రాష్ట్రానికి చెందిన నాట్యరూపం? - తమిళనాడు
27. భరతనాట్యం ఏ నాట్యం నుంచి ఉద్భవించింది? - సదిర్
28. హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో దేవదాసీ వ్యవస్థను రద్దు చేయడానికి నైజాంను ఎవరు ఒప్పించాడు? - భాగ్యరెడ్డి వర్మ
29. మద్రాసులో సంగీత అకాడమీని ఎవరు స్థాపించాడు? - ఇ.కృష్ణ అయ్యర్
30. భారతీయ సాంస్కృతిక వారసత్వంపై ఆసక్తి కనబరిచిన పాశ్చాత్య కళాకారిణి - బ్యాల్లెరినా అన్నా పావ్లోవా
31. ప్రముఖ భరత నాట్య కళాకారులు ఎవరు? - రుక్మిణీదేవి, బెంగుళూరు నాగరత్నమ్మ, బాల సరస్వతి
32. కళాక్షేత్ర అనే సంస్థను స్థాపించి కళాకారులకు, వాయిద్యకారులకు ఎవరు శిక్షణ ఇచ్చారు? - రుక్మిణీ దేవి

## 22. సినిమా - ముద్రణా మాధ్యమాలు

1. 1896లో భారతదేశంలో మొదటి సినిమా ప్రదర్శనను ఎవరు నిర్వహించారు? - ల్యూమియర్ సోదరులు
2. సినిమా ప్రాజెక్టరును ఎవరు కనుగొన్నారు? - డివిల్ లాథాం
3. తెలుగులో మొదటి మూకీ చిత్రం ఏది? - భీష్మ ప్రతిజ్ఞ
4. తెలుగులో మొదటి టాకీ చిత్రం ఏది? - భక్త ప్రహ్లాద
5. తెలుగులో మొదటి టాకీ చిత్రం భక్త ప్రహ్లాదను ఎవరు నిర్మించారు? - హెచ్.ఎమ్.రెడ్డి
6. హిందీలో మొదటి టాకీ సినిమా ఏది? - అలం ఆరా
7. హిందీలో మొదటి టాకీ సినిమా అలం ఆరా నిర్మాత ఎవరు? - అర్దేషర్ ఇరాని
8. తెలుగు చిత్ర పరిశ్రమకు ఆద్యుడు - రఘుపతి వెంకయ్య
9. మద్రాసులో రఘుపతి వెంకయ్య నిర్మించిన సినిమా స్టూడియో పేరు - గెయిటీ
10. ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో చలన చిత్ర పరిశ్రమలోని వారికి ఇచ్చే అవార్డులు - నంది అవార్డులు, రఘుపతి వెంకయ్య అవార్డు
11. మాలపిల్ల సినిమాలో ప్రధాన కథాంశం ఏది? - అంటరానితనం, దళితుల ఆలయ ప్రవేశం
12. మాలపిల్ల సినిమాలోని కథానాయకుడు ఎవరు? - చౌదరయ్య
13. రైతుబిడ్డ సినిమాలోని కథాంశం ఏమిటి? - జమీందారీ వ్యవస్థలో రైతాంగ కష్టాలు
14. 1982లో విడుదలైన గాంధీ సినిమా నిర్మాత ఎవరు? - రిచర్డ్ అటన్‌బరో
15. గిరిజనుల ఆందోళనకు నాయకత్వం వహించి తన ప్రాణాలను త్యాగం చేసిన వీరుడు - అల్లూరి సీతారామరాజు
16. 1922లో రంపా తిరుగుబాటుకు ఎవరు నాయకత్వం వహించారు? - అల్లూరి సీతారామరాజు
17. సీతారామరాజు చేసిన ఉద్యమాన్ని అణచడానికి బ్రిటీష్‌వారు ఏ అధికారిని నియమించారు? - రూథర్‌ఫర్డ్
18. 'తెలుగువీర లేవరా...' అనేది ఏ చిత్రంలోని పాట? - అల్లూరి సీతారామరాజు
19. "తెలుగువీర లేవరా...." అనే సినిమా పాటను ఎవరు రాశారు? - శ్రీరంగం శ్రీనివాసరావు
20. తెలంగాణలో గిరిజనుల పోరాటానికి ఎవరు నాయకత్వం వహించారు? - కొమరం భీం
21. కొమరం భీం సినిమా ఏ సంవత్సరంలో విడుదల అయ్యింది? - 2010
22. కొమరం భీం సినిమాలోని కథానాయకుడు ఎవరు? - ముకుందంగారి భూపాల్ రెడ్డి
23. కొమరం భీం సినిమా దర్శకుడు ఎవరు? - అల్లాణి శ్రీధర్
24. అదిలాబాద్ జిల్లాలోని గోండు జాతి నాయకుడు ఎవరు? - కొమరం భీం
25. నైజాం ప్రభుత్వంతో జరిపిన పోరాటంలో కొమరం భీం ఎక్కడ మరణించాడు? - బాబేర్‌పూరి

26. “వెడలి పో తెల్ల దొర వెడలి పో...” అనే పాట ఏ సినిమాలోనిది? - మన దేశం
27. “భలే తాత మన బాపూజీ.....” అనే పాట ఏ సినిమా లోనిది? - దొంగరాముడు
28. ముద్రణా యంత్రాన్ని ఎవరు కనుగొన్నారు? - జాన్ గుటెన్బర్గ్
29. ప్రపంచంలో మొట్టమొదటి పత్రిక ఏది? - ది పెకింగ్ గెజెట్
30. ప్రపంచంలో మొట్టమొదటి పత్రిక “ ది పెకింగ్ గెజెట్ ” ఏ దేశం నుంచి ప్రచురితమైంది? - చైనా
31. ఆధునిక భావనలో మొదటి దినపత్రిక - ఆక్స్ఫర్డ్ గెజెట్
32. మొదటి దిన పత్రిక అయిన ఆక్స్ఫర్డ్ గెజెట్ ఎక్కడ నుండి ప్రచురితమైంది? - లండన్
33. అమెరికాలోని మొదటి వార్తాపత్రిక ఏది? - పబ్లిక్ అక్కరెన్సెస్
34. భారతదేశంలోని మొదటి వార్తాపత్రిక ఏది? - బెంగాల్ గెజెట్
35. బెంగాల్ గెజెట్ ఎక్కడ నుండి ప్రచురించారు? - కలకత్తా
36. కలకత్తా అడ్వటైజర్ అని ఏ పత్రికను పిలిచారు? - బెంగాల్ గెజెట్
37. తెలుగులో మొదటి దినపత్రిక ఏది? - కృష్ణా పత్రిక
38. కృష్ణా పత్రిక సంపాదకుడు ఎవరు? - ముట్నూరి కృష్ణా రావు
39. అమృత్ బజార్ పత్రిక సంపాదకుడు ఎవరు? - శిశిర్ కుమార్ ఘోష్
40. బెంగాలీ పత్రిక సంపాదకుడు ఎవరు? - సురేంద్రనాథ్ బెనర్జీ
41. ది హిందూ పత్రికకు సంపాదకుడుగా పనిచేసినవాడు? - సి.సుబ్రమణ్యం అయ్యర్
42. కేసరి పత్రికకు సంపాదకుడు ఎవరు? - బాలగంగాధర తిలక్
43. యంగ్ ఇండియా అనే పత్రికతో సంబంధం గల నాయకుడు - గాంధీ
44. గాంధీ గుజరాతీలో స్థాపించిన పత్రిక - నవజీవన్
45. హరిజన్ అనే పత్రికకు సంపాదకుడు ఎవరు? - మహాదేవ్ దేశాయి
46. మహాత్మాగాంధీ ఏ పత్రికకు విరివిగా వ్యాసాలు రాసేవాడు? - హరిజన్ పత్రిక

## 23. క్రీడలు - జాతీయత, వాణిజ్యం

1. క్రికెట్ ఆట మొదట ఏ దేశంలో పుట్టింది? - ఇంగ్లండు
2. వివిధ రాష్ట్రాల జట్ల మధ్య జరిగే క్రికెట్ మ్యాచ్ ను ఏమని పిలుస్తారు? - రంజీ ట్రోఫీ
3. భారతదేశంలో క్రికెట్ ఏ నగరంలో పుట్టింది? - బొంబాయి
4. భారతదేశంలో మొదట క్రికెట్ ఆటను ఎవరు ఆడేవారు? - పార్సీలు
5. భారతదేశ మొదటి క్రికెట్ క్లబ్ ను ఎక్కడ స్థాపించారు? - ముంబాయి
6. భారతదేశంలో మొదటిసారిగా క్రికెట్ క్లబ్ ను ఏ సంవత్సరంలో స్థాపించారు? - 1848
7. భారతదేశంలో మొదటి శ్రేణి క్రికెట్ పోటీలు మతం, జాతి ఆధారంగా జరిగేవి.
8. శరీరం, మనసుకు మధ్య సమతుల్యానికి క్రీడలు అవసరమని చెప్పిన నాయకుడు - గాంధీ
9. భారతదేశం టెస్ట్ క్రికెట్ మొదటగా ఏ సంవత్సరంలో జరిగింది? - 1932
10. అంతర్జాతీయ క్రికెట్ నుంచి దక్షిణాఫ్రికాను ఏ సంవత్సరంలో బహిష్కరించారు? - 1970
11. ఒక రోజు అంతర్జాతీయ క్రికెట్ పోటీ ఏ సంవత్సరంలో జరిగింది? - 1971
12. ఒకరోజు అంతర్జాతీయ క్రికెట్ పోటీ ఏయే జట్ల మధ్య జరిగింది? - ఇంగ్లండు, ఆస్ట్రేలియా
13. మొదటి ప్రపంచ కప్ క్రికెట్ పోటీని ఏ సంవత్సరంలో నిర్వహించారు? - 1975
14. క్రికెట్ ను పెద్ద ఎత్తున ఆదాయాలు సమకూర్చే ఆటగా దానికి గుర్తింపు తెచ్చిన వ్యక్తి - కెక్రి పాకర్
15. క్రికెట్ ఆడే దేశాలలో అత్యధిక మంది ప్రేక్షకులు ఏ దేశంలో ఉన్నారు? - భారతదేశం
16. ఐసిసి ప్రధాన కార్యాలయం ఏ దేశంలో ఉంది? - దుబాయ్
17. క్రికెట్ లో దూసరా, రివర్స్ స్పింగ్ వంటి పరిణామాలకు ఏ దేశం బీజం వేసింది? - పాకిస్తాన్

## 24. విపత్తులు - నిర్వహణ

1. భోపాల్ గ్యాస్ దుర్ఘటన ఏ సంవత్సరంలో జరిగింది? - 1984
2. ఢిల్లీలో ఉపహార్ సినిమాహాలులో అగ్ని ప్రమాదం ఏ సంవత్సరంలో జరిగింది? - 1997
3. తమిళనాడులోని కుంభకోణం పాఠశాలలో అగ్ని ప్రమాదం ఏ సంవత్సరంలో జరిగింది? - 2003

4. జైహూర్ లో వరుస పేలుళ్లు ఏ సంవత్సరంలో జరిగాయి? - 2008
5. సునామీ అనేది ఏ భాషకు చెందిన పదం? - జపాన్
6. జపాన్ భాషలో 'సు' అంటే - రేవు
7. జపాన్ భాషలో 'నామె' అంటే - అలలు
8. సునామీలు రావడానికి గల కారణాలు - భూకంపాలు, అగ్ని పర్వతాలు ప్రేలటం, లేదా కొండచరియలు విరిగి పడటం
9. కరువుకు ప్రధాన కారణం - వర్షపాత లోపించడం
10. అనావృష్టి అంటే పవడవసిన దాని కంటే తక్కువ వర్షం పడటం
11. వాటర్ షెడ్ పథకం యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశ్యం ఏమిటి? - నీరు, నీటి సంరక్షణ
12. ంవాటర్ షెడ్ పథకంలో చేపట్టే పనులు - వాననీటి సంరక్షణ, అడవుల పెంపకం, తక్కువ నీళ్లు అవసరమయ్యే చెట్లు లేదా మొక్కలను ప్రోత్సహించడం, ప్రత్యామ్నాయ జీవనోపాధులు

M.V.Reddy - 8978500780