

రైల్వ్ లక్ష్మణమంట సెల్ (ఆర్.ఆర్.సి.)

నికిందాబాద్

గ్రూప్ - డి

ప్రీవియన్ వేపర్ (23-11-2014)

1. క్రికెట్ ఆడటానికి నిర్మించిన చిన్నస్వామి స్టేడియం ఎక్కుడ ఉంది?
 - 1) చెంచెన్
 - 2) హైదరాబాద్
 - 3) బెంగళూరు
 - 4) తిరువనంతపురం
2. దక్షిణ గంగోత్రి అంటే
 - 1) పాలవుంతలోని నక్కత్రాల సమూహం
 - 2) అంటార్చిటికాలో ఇండియాకు చెందిన శాశ్వత కేంద్రం
 - 3) గంగానది జన్మస్థానం
 - 4) హిమాలయాల్లోని ఒక పర్వత కనుమ
3. మానవ దేహంలో అతి చిన్న గ్రంథి ఏది?
 - 1) కాలేయం
 - 2) లాలాజల
 - 3) పిట్యూటరీ
 - 4) క్లైరాయిడ్
4. కింది రసాయనిక సమ్మేళనంలో ఏది ఉల్లితో కన్సిటి గ్రంథులను ఉద్దీపనం చేయించడానికి దోషాదం చేస్తుంది?
 - 1) ఒక ఛాస్టేట్ సమ్మేళనం
 - 2) ఒక క్లోరైడ్ సమ్మేళనం
 - 3) ఒక సల్వైడ్ సమ్మేళనం
 - 4) ఒక వైటేట్ సమ్మేళనం
5. కింది ఏ ఆటలో ఘైకేల్ ఫెరీరా వైపుణ్యాలు?
 - 1) చదరంగం
 - 2) స్వాకర్
 - 3) గోల్పు
 - 4) ఏదికాదు
6. మాధవీ ముద్గర్ ఏ సృత్యాలో ప్రావీణ్యరాలు?
 - 1) భరతనాట్యం
 - 2) ఒడిస్సీ
 - 3) కథక్
 - 4) కథాకళి
7. ఆరుగురు వ్యక్తుల సగటు బరువు 65 కిలోగ్రాములు. వారిలో ఇద్దరు వరుసగా 70, 48 కిలోగ్రాముల బరువు ఉన్నారు. అయితే మిగతా నలుగురి సగటు బరువు ఎంత?
 - 1) 68 కి.గ్రా.
 - 2) 70 కి.గ్రా.
 - 3) 72 కి.గ్రా.
 - 4) 66 కి.గ్రా.
8. తళ్ళికోట యుద్ధం ఎప్పుడు జరిగింది?
 - 1) 1526
 - 2) 1565
 - 3) 1757
 - 4) 1576
9. ఒక వ్యక్తి పడవను ఎగువ ప్రవాహంలో 2 గంటల్లో 7 కి.మీ. లేదా దిగువ ప్రవాహంలో 15 కి.మీ. నడవగలడు. అయితే ప్రవాహ వేగం గంటకు ఎన్ని కి.మీ.?
 - 1) 1
 - 2) 2
 - 3) 3
 - 4) 4
10. సౌర కుటుంబంలో అత్యధిక బరువు గల గ్రహం ఏది?
 - 1) నెప్టూన్
 - 2) శని
 - 3) బృహస్పతి
 - 4) యురేనిం
11. సిలోన్ అనేది దేని పూర్వావు వేరు?
 - 1) సింగపూర్
 - 2) శ్రీలంక
 - 3) కాంగో
 - 4) మయన్స్కార్

12. ఒకే ఉప్పోగ్రత, వీడనంలో సమాన పరిమాణం గల అన్ని వాయువులు సమాన సంఖ్యలో అఱువులను కలిగి ఉంటే ఆది ఏ నియమం?
- 1) అవగాద్రో నియమం
 - 2) చార్లెన్ నియమం
 - 3) జాయిల్స్ నియమం
 - 4) గ్రాహం నియమం
13. కిందివాటిలో దేన్ని యునెస్కో ద్వారా ప్రపంచ జీవావరణ నిల్వ జాబితాలో చేర్చారు?
- 1) కిష్కారు ప్రాంతం
 - 2) స్పృటి లోయ
 - 3) నల్లమల కొండలు
 - 4) సుందరపనాలు
14. $729 \times 16 \times 2 \div 25 =$
- 1) 900.12
 - 2) 911.12
 - 3) 922.12
 - 4) 933.12
15. కిందివాటిలో కాలమానం కానిది
- 1) సౌరదినం
 - 2) ధృష్టి విక్షేప సెకను
 - 3) లీపు సంవత్సరం
 - 4) చాంద్రమానం
16. 8 బిట్లు గల స్ట్రింగ్సు ఏమంటారు?
- 1) నిబిల్
 - 2) బైట్
 - 3) వర్క్
 - 4) ఎదీకాదు
17. రూ.720సు ఇధ్దరు పురుషులు, అయిదుగురు తీలు, 8 మంది జాలురు పంచుకున్నారు. పంపిణీలో పురుషుడు, స్త్రీ, జాలుడి వాటా $3 : 2 : 1$ నిపుత్తిలో ఉంది. అయితే ఒక్కో జాలుడికి ఎంత లభించింది?
- 1) రూ.24
 - 2) రూ.45
 - 3) రూ.30
 - 4) రూ.72
18. వాతావరణ ఆర్థ్రతను కొలిచే మాపకం
- 1) ఫైకోమీటరు
 - 2) అనిమోమీటరు
 - 3) లైసిమీటరు
 - 4) ఫ్రైడ్రోమీటరు
19. అంతర్జాతీయ కార్బ్రూక దినోత్సవాన్ని ఎప్పుడు నిర్వహిస్తారు?
- 1) ఏప్రిల్ 15
 - 2) డిసెంబర్ 12
 - 3) మే 1
 - 4) మే 31
20. అప్పు తీసుకున్న అసలు 5 సంవత్సరాల్లో రెట్టింపయితే, ఏటా సాధారణ వడ్డీ శాతం
- 1) 5%
 - 2) 10%
 - 3) 15%
 - 4) 20%
21. అంతరించిపోతున్న రెడ్ పాండా జాతులు కింది ఏ ప్రాంతంలో మాత్రమే ఉన్నాయి?
- 1) పశ్చిమ హిమాలయాలు
 - 2) శివాలిక్ హిమాలయాలు
 - 3) తూర్పు హిమాలయాలు
 - 4) ఎదీకాదు
22. నేపసల్ ఇన్స్పీటుర్చర్ ఆఫ్ ఇమ్మూనాలజీ ఎక్కుడ ఉంది?
- 1) చండీగఢ్
 - 2) ఫ్రౌదరాబాద్
 - 3) న్యూదిల్చి
 - 4) లభ్యనవ్యా
23. 'దేవదాసు' రచయిత
- 1) శరత్ వంద చట్టీ
 - 2) రవీంద్రనాథ్ రాగూర్
 - 3) సుమిత్రానందన్ పంత్
 - 4) అరుంధతీ రాయ్
24. క్రికెట్లో ఉద్యాసనాల్లో ఏది బొలర్కు పరిగణన ఇవ్వదు?
- 1) స్పండ
 - 2) రన్ బోట్
 - 3) ఎల్.బి.డబ్బు
 - 4) బోల్డ్
25. బీసీఎస్ ఎప్పుడు స్థాపించారు?
- 1) 1929
 - 2) 1947
 - 3) 1985
 - 4) 2005
26. పెద్ద లేదా చిన్న వస్తువులు దేనివల్ల ఒకే విధంగా కింద పడతాయి?
- 1) బలం
 - 2) వేగం
 - 3) త్వరణం
 - 4) త్రవ్యవేగం
27. ఒక వస్తువు స్థితి పరిప్రతాన్ని ఏమంటారు?
- 1) వేగం
 - 2) త్వరణం
 - 3) స్థానభ్రంశం
 - 4) ఎదీకాదు

- 28.** సాధారణంగా ఏ లోహాన్ని విద్యుదయస్కాంతంగా ఉపయోగిస్తారు?
- 1) రాగి
 - 2) ఇనుము
 - 3) నికెల్
 - 4) కోబాల్ట్
- 29.** నష్టత్రాలు తూర్పు నుంచి పడమర దిశగా కదలుతున్నట్లు కనిపిస్తాయి. ఎందుకు?
- 1) అన్ని నష్టత్రాలు తూర్పు నుంచి పడమర దిశగా కదలుతాయి.
 - 2) భూమి పడమర నుంచి తూర్పు దిశగా తిరుగుతుంది.
 - 3) భూమి తూర్పు నుంచి పడమర దిశగా తిరుగుతుంది.
 - 4) నష్టత్రాల వెనుక భాగం పడమర నుంచి తూర్పు దిశగా తిరుగుతుంది.
- 30.** ప్రపంచ జీవసంబంధితాల్లో 90% కంటే ఎక్కువగా ఉన్న ప్రాంతాలు
- 1) ఉష్ణ మండల వర్షావాత అడవులు
 - 2) ఆజా నీటి జలకేంద్ర భూములు
 - 3) ట్ర్యాప్ భూములు
 - 4) ముహోసముద్రాలు
- 31.** డిమోగ్రాఫిక్ గ్ర్యాప్ దేని మధ్య తేడాను సూచిస్తుంది?
- 1) లింగ నిప్పుత్తిలో
 - 2) వయసులో
 - 3) జాలలు లేదా స్త్రీల నిప్పుత్తిలో
 - 4) జనన, మరణాల సంఖ్యలో
- 32.** ఒక పట్టకం ద్వారా కాంతిని ప్రసరింపజేసినప్పుడు కింది తరంగదైర్ఘ్యాల్లో ఏది గిఫ్టుంగా విచలనం చెందుతుంది?
- 1) కాషాయం
 - 2) ఎరువు
 - 3) ఆకుపచ్చ
 - 4) నీలం
- 33.** 'గరీబీ హతాహో' నినాదాన్ని ఏ పంచవర్ష ప్రణాళికా కాలంలో ప్రవేశపెట్టారు?
- 1) 9వ
 - 2) 4వ
 - 3) 1వ
 - 4) 5వ
- 34.** కంప్యూటర్ పొరపాటును ఏమంటారు?
- 1) బీ
 - 2) ఆంట్
 - 3) బగ్
 - 4) షై
- 35.** కిందివాటిలో ఏది విభజనను చేర్చుకోలేదు?
- 1) పరమాణువు
 - 2) అణువు
 - 3) సమ్మేళనం
 - 4) అస్ట్రో
- 36.** HDFC ని విస్తరించండి.
- 1) Hindustan Development Finance Corporation
 - 2) Housing Development Financial Corporation
 - 3) Housing Development Finance Company
 - 4) Housing Development Finance Corporation
- 37.** పండ్పు, పూలలోని పసుపు, కాషాయ రంగుకు ప్రధాన కారణం
- 1) శ్వేతరేణువు
 - 2) హారితరేణువు
 - 3) అల్యూరోపెస్ట్
 - 4) వర్షరేణువు
- 38.** IRDA పూర్తి రూపం
- 1) Insurance Regulatory and Development Authority
 - 2) Industries Regulatory and Development Authority
 - 3) Investments Regulatory and Development Authority
 - 4) ఏదీకాదు
- 39.** దక్కిఱ దిశలో చివరగా ఉన్న కొండలు?
- 1) కార్బమ్ కొండలు
 - 2) జవడి కొండలు
 - 3) నల్లమల కొండలు
 - 4) నీలగిరి కొండలు

- 40.** స్ప్రింగ్‌ను తయారుచేయడంలో ఏ లోహాన్ని ఉపయోగిస్తారు?
- జత్తాచి
 - రాగి
 - ఉక్కు
 - జనుము
- 41.** $65536, 256, 16, \dots$
- 7
 - 2
 - 3
 - 4
- 42.** భారత రక్షణ వ్యవస్థలో ధృవ అనేది
- విమానాలను తరలించే యుద్ధసౌకర్య
 - క్లిపటిని తరలించే సబ్‌మెమీన్
 - ఆధునిక తేలిక రకం పోలికాప్టర్
 - ఖండాంతర బాలిస్టిక్ క్లిపటి
- 43.** $(119.7 \div 9.5) + (70.56 \div 6.3) - (3.5 \div 1.4) =$
- 19.3
 - 20.3
 - 21.3
 - 22.3
- 44.** గాలిలో ప్రధానమైంది
- ప్రైటోజెన్
 - కార్బన్ డై ఆక్సైడ్
 - ఆస్క్రిజన్
 - ఫ్రౌడ్జెన్
- 45.** 'ఎల్లోరా గుహలు' ఏ నగరానికి సమీపంగా ఉన్నాయి?
- మాలేగావ్
 - జౌరంగాబాద్
 - నాసిక్
 - అహ్మద్ నగర్
- 46.** సూర్య కిరణాలు భూమిని చేరడానికి ఎంత సమయం పడుతుంది?
- 10 నిమిషాలు
 - 8 నిమిషాలు
 - 2 నిమిషాలు
 - 50 సెకన్సు
- 47.** హైగ్రోమీటరును ఉపయోగించి దేన్ని కొలుస్తారు?
- ద్రవాల సాపేక్ష సాందర్భ
 - పొల నాణ్యత
 - సాపేక్ష ఆధ్రత
 - గురుత్వ త్వరణం
- 48.** $\frac{3}{5} + 1\frac{2}{4} + 5\frac{3}{8} - 4\frac{1}{3} =$
- $3\frac{107}{120}$
 - $3\frac{102}{107}$
 - $3\frac{17}{120}$
 - ఏదీకాదు
- 49.** ప్రపంచంలో అధిక శాతం అటవీ ప్రాంతాన్ని కలిగిన అడవులు
- సమశీతోష్ణ శుంగాకార అడవులు
 - సమశీతోష్ణ ఆకురాల్స్ అడవులు
 - ఆయనరేఖ రుతుపవన అడవులు
 - ఆయనరేఖ వర్షపాత అడవులు
- 50.** ఒక వ్యాపారస్థుడు రెండు వారింగ్ మెషిస్టలో ఒక్కొట్టి రూ.9,000 చోప్పున కొని, ఒకదాన్ని 10% నష్టంతో, మరోదాన్ని 10% లాభంతో విక్రియించాడు. దీనివల్ల అతడికి వచ్చిన లాభ శాతం లేదా నష్టశాతం ఎంత?
- నష్టం 10%
 - లాభం 10%
 - నష్టం 5%
 - ఎలాంటి మార్గు ఉండదు
- 51.** కింది లోహాతూల్లో ఏది ద్రవం?
- ట్రోమిన్
 - కార్బన్
 - భాస్వరం
 - గంధకం
- 52.** ICRA పూర్తి రూపం
- Investment Credit and Rating Accounting
 - Investment Credit and Rating Assessment
 - Investment Credit and Rating Analysis
 - ఏదీకాదు

- 53.** సముద్ర జలాల వల్ల తుప్పతో క్షయం కాదనే కారణంతో కింది లోహాల్లో దేన్ని పడవల తయారీలో ఉపయోగిస్తారు?
- 1) టంగ్స్టాన్
 - 2) ఆంటిమెని
 - 3) నికెల్
 - 4) టైటానియం
- 54.** సాధారణంగా పరీవాహక ప్రాంత స్థావరాలు ఎక్కుడ కనిపిస్తాయి?
- 1) ఎడారులు
 - 2) పీరభూములు
 - 3) పర్వత శ్రేణులు
 - 4) డెల్ఫ్టులు
- 55.** ఒక నష్టక్రత ఏ దశలో ఎరువు రంగులో కనిపిస్తుంది?
- 1) మొదచి దశ
 - 2) రెండో దశ
 - 3) మూడో దశ
 - 4) నాలుగో దశ
- 56.** A, B, C లు రూ.10000, రూ.20000, రూ.30000 పెట్టుబడితో ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించారు. సంవత్సరం చివరన లాభంలో C వాటా రూ.27000. అయితే మొత్తం లాభంలో A వాటా ఎంత?
- 1) రూ.9,000
 - 2) రూ.18,000
 - 3) రూ.27,000
 - 4) ఏదీకాదు
- 57.** విశ్వంలో ప్రతి భాగం చుట్టూ ఆవరించి ఉండేది
- 1) విద్యుత్ క్షైత్రం
 - 2) గురుత్వ క్షైత్రం
 - 3) 1, 2
 - 4) ఏదీకాదు
- 58.** రుతుపవన గాలులు
- 1) ప్రపంచ పవనాలు
 - 2) స్థానిక పవనాలు
 - 3) ఆవర్తన పవనాలు
 - 4) ఏదీకాదు
- 59.** కిందివాటిలో భౌతిక మార్పు
- 1) ఆక్రీకరణం
 - 2) క్షయకరణం
 - 3) వియోగం
 - 4) ఉత్పత్తనం
- 60.** బోడకాలు వ్యాధి దేనివల్ల వ్యాపిస్తుంది?
- 1) ఊగలు
 - 2) క్యూలెక్స్ దోషులు
 - 3) అసాఫిలస్ దోషులు
 - 4) విటమిన్ - బి లోపం
- 61.** కిందివాటిలో జీవాణుక్రిముల ద్వారా సంక్రమించే వ్యాధి?
- 1) తట్టు
 - 2) కుష్టి
 - 3) డయాబెటిస్
 - 4) స్క్రోఫ్
- 62.** నీటి నుంచి O_2 ను విడుదల చేసే మూలకం ఏది?
- 1) P
 - 2) N
 - 3) F
 - 4) I
- 63.** రాము, శ్రీనివాస్ ల వయసులు వరుసగా 40, 60 సంవత్సరాలు. ఎన్ని సంవత్సరాల కిందట వారి వయసుల నిష్పత్తి 3 : 5 గా ఉండేది?
- 1) 5
 - 2) 10
 - 3) 20
 - 4) 25
- 64.** కిందివాటిలో అధిక గాఢత గల ఆమ్లం
- 1) HCl
 - 2) HNO_3
 - 3) H_2SO_4
 - 4) CH_3COOH
- 65.** కిపీస్, పెంగ్విన్లు ఏ దేశానికి చెందిన పశ్చలు?
- 1) స్వాజిలాండ్
 - 2) బ్రెజిల్
 - 3) ఆఫ్రోలియా
 - 4) ఇండోనేషియా
- 66.** పశ్చపుల యొక్క త్రిమితీయ ప్రతిబింబాలను రికార్డు చేసి, వాటిని మళ్ళీ ప్రదర్శించే టెక్సీక్స్ ను ఏమంటారు?
- 1) ఆడియోగ్రఫీ
 - 2) ఫోటోగ్రఫీ
 - 3) హలోగ్రఫీ
 - 4) లెక్సికోగ్రఫీ
- 67.** సముద్ర జలాన్ని ఏ ప్రక్రియ ద్వారా పుద్ది చేస్తారు?
- 1) స్నేదన క్రియ
 - 2) పరిశోష క్రియ
 - 3) పడబోత
 - 4) అంశిక స్నేదనం
- 68.** $5.8 \times 6.7 \times 10.1 \times 8.0 =$
- 1) 2400.000
 - 2) 2400.888
 - 3) 3139.888
 - 4) 3139.000

- 69.** అశోకుడిని బౌద్ధమతం ఔపు ప్రభావితం చేసిన సన్మాని ఎవరు?
- 1) విష్ణుగుప్త
 - 2) ఉపగుప్త
 - 3) బ్రహ్మగుప్త
 - 4) బృహద్రత
- 70.** ఫైర్ ఫై నుంచి వెలువదే వెలుగుకు కారణం
- 1) రేడియోదార్టికత
 - 2) కెమిల్యూమినిసెన్స్ విధానం
 - 3) భాస్వరం కాలడం
 - 4) ఫోటో ఎలక్ట్రిక్ విధానం
- 71.** టిబెట్ అంశానికి సంబంధించి ఇండో - ఫైనా ఒప్పందంపై ఎప్పుడు సంతకాలు చేశారు?
- 1) 1950
 - 2) 1954
 - 3) 1957
 - 4) 1962
- 72.** సౌర వ్యవస్థలో తన సౌంత అక్షంపై తూర్పు నుంచి పడమరకు తిరిగే ఏకైక గ్రహం
- 1) శని
 - 2) బుధుడు
 - 3) శుక్రుడు
 - 4) యురేనిస్
- 73.** 2012 లండన్ ఒలింపిక్స్‌లో భారతదేశం ఎన్ని పతకాలు సాధించింది?
- 1) 10
 - 2) 7
 - 3) 6
 - 4) 4
- 74.** ఒక సాధారణ స్కూలులో కనీసపు కొలత
- 1) ఒక అంగుళం
 - 2) ఒక సెంటీమీటరు
 - 3) ఒక మిలీమీటరు
 - 4) ఏదీకాదు
- 75.** పొర్రమంటు ఆమోదంతో జాతీయ అశ్వయిక పరిస్థితి ఎంత కాలం అమల్లో ఉంటుంది?
- 1) గరిష్టంగా మూడు సంవత్సరాలు
 - 2) గరిష్టంగా ఒక ఏడాది
 - 3) గరిష్టంగా ఆరు నెలలు
 - 4) అనిర్దిష్ట వ్యవధి
- 76.** అంత్యోదయ పథకం ముఖ్య ఉద్దేశం
- 1) నగరవాన పేదల అభ్యర్థులు
 - 2) రైతు అభ్యర్థులు
 - 3) భూమలేని కార్బూకుల అభ్యర్థులు
 - 4) పేదల అభ్యర్థులు
- 77.** $\left[2\frac{1}{2} + 3\frac{2}{4}\right] + \left[1\frac{2}{5} + 1\frac{1}{5}\right] =$
- 1) $\frac{43}{100}$
 - 2) $1\frac{43}{100}$
 - 3) $1\frac{100}{43}$
 - 4) $\frac{100}{43}$
- 78.** కింది క్రీడాకారుల్లో 'పయ్యాలి ఎక్స్‌ప్రెస్' అని ఎవరిని అంటారు?
- 1) షైని అబ్రహమ్
 - 2) పి.టి. ఉపా
 - 3) జ్యోతిర్మయి సిక్సర్
 - 4) కె.ఎం. బీనమోల్
- 79.** $5234.99 + 813.1 - 192.100 + 314.0001 =$
- 1) 61699.9010
 - 2) 616.9990
 - 3) 6169.9910
 - 4) 6169.9901
- 80.** A, B, C లు కలిసి ఒక పనిని 4 రోజుల్లో చేయగలరు. A ఒక్కడే ఆ పనిని 12 రోజుల్లో చేస్తే, B 10 రోజుల్లో చేయగలడు. అయితే C ఒక్కడే ఆ పనిని ఎన్ని రోజుల్లో పూర్తి చేయగలడు?
- 1) 10
 - 2) 15
 - 3) 20
 - 4) ఏదీకాదు
- 81.** ప్రపంచంలో అత్యధికంగా బంగారాన్ని ఉత్పత్తి చేసే దేశం ఏది?
- 1) ట్రెజిల్
 - 2) కెనడా
 - 3) డక్టిణాఫ్రికా
 - 4) యూ.ఎస్.ఎ.
- 82.** ఒక జీవకణంలో అత్యధికంగా కనిపించే భౌతిక, రసాయనిక అణువులు
- 1) కార్బోఫ్రోడెట్లు
 - 2) ప్రాటీస్లు
 - 3) కొప్పు పదార్థాలు
 - 4) స్ట్రోక్లిక్ ఆమ్లాలు

- 83.** $2 \frac{1}{4} \times 4 \frac{8}{4} \times 3 \frac{7}{3} =$
- 1) 12 2) 24 3) 18 4) 72
- 84.** ఒక గ్రామ జనాభాలో 18% మంది పిల్లల్లో 10% మంది బాలికలు ఉన్నారు. బాలికల సంఖ్య 90 అయితే గ్రామ జనాభా ఎంత?
- 1) 4,000 2) 5,000 3) 6,000 4) 7,000
- 85.** $1936523 + 2534321 + 8201642 - 4317701 =$
- 1) 8345785 2) 8354587 3) 8345758 4) 8354785
- 86.** వాతావరణంలో ఎక్కువగా లభించే విరశ వాయువు
- 1) He 2) Ne 3) Ar 4) Xe
- 87.** 2001 జనాభా లెక్కల సేకరణ ఎన్నోది?
- 1) 11వ 2) 12వ 3) 13వ 4) 14వ
- 88.** ఇటీవల ఏ భాషకు శాస్త్రీయ భాషా స్థాయిని కల్పించారు?
- 1) హిందీ 2) మరారి 3) తమిళం 4) ఏడీకాడు
- 89.** చిప్స్ ఉద్యమం అంటే?
- 1) రాజకీయ శక్తికి సంబంధించిన ఉద్యమం 2) పర్యావరణానికి సంబంధించిన ఉద్యమం
- 3) స్వాతంత్ర్యానికి సంబంధించిన ఉద్యమం 4) ఏదీకాడు
- 90.** ఒక లోహంపై అతిసీలోహిత కాంతి పడినప్పుడు దాని నుంచి వెలువడేవి
- 1) ఎలక్ట్రాన్సు 2) ప్రోటాన్సు 3) న్యూట్రాన్సు 4) ఫోటాన్సు
- 91.** కిందివాటిలో శరీర పోషకం
- 1) ప్రోటీన్సు 2) కార్బోఫ్రైడెట్టు 3) విటమిన్సు 4) కొవ్వులు
- 92.** 150 మీటర్ల పొడవు గల ఒక రైలు వ్యతిరేక దిశలో వస్తున్న 100 మీటర్ల పొడవున్న మరో రైలును 10 సెకన్డ్లలో దాటగలదు. మొదటి రైలు వేగం గంటకు 30 కి.మీ. అయితే రెండో రైలు వేగం ఎంత?
- 1) 54 కి.మీ. 2) 60 కి.మీ. 3) 72 కి.మీ. 4) 36 కి.మీ.
- 93.** రాష్ట్రపతి తన రాజేనామా పత్రాన్ని ఎవరికి సమర్పించాలి?
- 1) భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి 2) లోకసభ కార్యదర్శి
- 3) ఉపరాష్టపతి 4) ప్రధానమంత్రి
- 94.** ప్రోపో రసాయనిక నామం
- 1) సోడియం సల్ఫైట్ 2) సోడియం పర్సల్వైట్
- 3) సోడియం థయోసల్వైట్ 4) సోడియం థయోసల్ఫైట్
- 95.** టిబెట్ లో బ్రిహ్మాపుత్ర నదిని ఎమని పిలుస్తారు?
- 1) వాంగ్నీ క్లాంగ్
2) సంగ్సపో
- 3) కోమొలుంగ్
4) డ్రుక్ యుల్
- 96.** 1750లో ఏ దేశంలో పారిశ్రామిక విషపం ప్రారంభమైంది?
- 1) ప్రాన్స్
2) ఇటలీ
3) జర్మనీ
4) జండ్రండ్

97. $(4352 \div 16) - (2385 \div 9) + (2808 \div 13) =$
- 1) 223 2) 224 3) 225 4) 226
98. చీమలు కుట్టినప్పుడు అవి శరీరంలోకి దేన్ని పంపతాయి?
- 1) గ్లోబియల్ ఆసిటీక్ ఆమ్లం 2) మిథనాల్
3) ఫార్మిక్ ఆమ్లం 4) స్టీయరిక్ ఆమ్లం
99. హీటర్లోని కాయల్ను దేంతో తయారుచేస్తారు?
- 1) నిక్రోవ్స్ 2) టంగిష్టవ్ 3) రాగి 4) ఇనుము
100. భారతదేశ జనాభాలో హరిజనులు, గిరిజనుల శాతం
- 1) 8.2%, 16.2% 2) 16.2%, 20.2%
3) 20.2%, 16.2% 4) 16.2%, 8.2%

సమాధానాలు

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