

సిమ్లిపాల్ బయోస్పియర్ రిజర్వు ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?

అక్టోబర్ 20 తరువాయి



46. లాలాజలంలోని ఎంజైమ్?
 - 1) ట్రెప్పిన్ 2) పెప్పిన్
 - 3) లైపేజ్ 4) టయలిన్
47. శ్వాసక్రియలో ఏ ప్రక్రియ వల్ల ఎక్కువ శక్తి జనిస్తుంది?
 - 1) క్రెబ్స్ వలయం 2) ఎలక్ట్రాన్ రవాణా
 - 3) గ్లైకాలిసిస్ 4) పులియడం
48. జ్ఞాపకశక్తి, నియంత్రిత కదలికలను నియంత్రించే మానవ మెదడు భాగం?
 - 1) మస్టిస్కం 2) అనుమస్టిస్కం
 - 3) మజ్జాముఖం 4) పాన్సెలెలోలి
49. కింది వాటిని జతపరచండి?
 - 1) మూత్రం ద్వారా రక్తం
 - ఎ) డయాబెటిస్ ఇన్సిపిడిస్
 - 2) మూత్రం ద్వారా గ్లూకోజ్
 - బి) అల్బ్యుమిన్యూరియా
 - 3) అధిక మూత్ర ఉత్పత్తి
 - సి) హెమటూరియా
 - 4) మూత్రం ద్వారా ప్రోటీన్లు
 - డి) డయాబెటిస్ మిల్లిటస్

50. కింది వాటిలో సరైన అంశాన్ని గుర్తించండి?
 - 1) ఎర్రకర్ణకణాలను ల్యూకోసైట్లు అంటారు
 - 2) మానవుడి ఎర్ర రక్తకణాలు పుటాకారంగా, కేంద్రక సహితంగా ఉంటాయి
 - 3) తెల్లరక్త కణాలను ఎరిత్రోసైట్లు అంటారు
 - 4) మానవుని రక్తంలో ప్లాస్మా, ఎర్రరక్త కణాలు, తెల్లరక్తకణాలు, రక్త ఫలకీకల ఉంటాయి
51. సాధారణంగా గర్భిణల్లో లోపించేది?
 - 1) సోడియం, కాల్షియం
 - 2) ఇనుము, సోడియం
 - 3) కాల్షియం, ఇనుము
 - 4) మెగ్నీషియం, ఇనుము
52. మానవ శరీరంలో మాస్టర్ గ్రంథి?
 - 1) థైరాయిడ్ గ్రంథి 2) అడినల్ గ్రంథి
 - 3) థైమస్ గ్రంథి
 - 4) పిట్యూటరీ గ్రంథి
53. కీళ్లనొప్పులకు కారణం?
 - 1) సైనోవియల్ ద్రవం అధికం కావడం వల్ల
 - 2) సైనోవియల్ ద్రవం తగ్గడం వల్ల
 - 3) ఎముక కొనను కప్పి ఉండే మృదులాస్థి ఆరిగిపోవడం వల్ల
 - 4) 2, 3
54. కింది వాటిలో సరికాని వాటిని గుర్తించండి?
 - 1) దీర్ఘదృష్టిని నివారించడానికి కుంభాకార కటకాన్ని వాడతారు
 - 2) ప్రెస్ బయోపియా ద్వినాభి కటకాలతో ఈ లోపాన్ని సరిచేయవచ్చు
 - 3) ఆస్టిగ్మాటిజం స్థూపాకార కటకంతో ఈ లోపాన్ని సరిచేయవచ్చు
 - 4) స్ట్రాబిస్ మస్ పుటాకార కటకంతో ఈ లోపాన్ని సరిచేయవచ్చు
55. స్త్రీలలో మొదటిసారి రుతుక్రమం ప్రారంభం కావడం?
 - 1) మెనోపాజ్ 2) మెనార్కె
 - 3) డయాపాజ్ 4) ఎండ్రోపాజ్
56. కింది వాటిలో సరైనది ఏది?
 - ఎ) మిజిల్స్ వ్యాధికారక వైరస్ వెరిసిల్లా వైరస్
 - బి) ముప్పి వ్యాధికి కారణమైన వైరస్ పారామిక్స్ వైరస్

గ్రూప్ ప్రత్యేకం జనరల్ స్టడీస్

65. కింది వాటిలో ఏ ధర్మ గ్రూప్ లో పై నుండి కిందికి పోయిన కొద్దీ తగ్గుతుంది?
 - 1) పరమాణు వ్యాసార్థం
 - 2) రుణ విద్యుదాత్మకత
 - 3) ధన విద్యుదాత్మకత
 - 4) లోహ స్వభావం
66. ఉత్తరకం అనే రసాయనిక పదార్థం?
 - 1) చర్మంను జరుపుతుంది
 - 2) చర్మావేగాన్ని మార్చదు
 - 3) చర్మావేగాన్ని మారుస్తుంది
 - 4) చర్మ జరగకుండా అడ్డుకుంటుంది
67. అష్టం బలం దేనిపై ఆధారపడి ఉంటుంది?
 - 1) అష్ట గాఢత
 - 2) H⁺ అయాన్ గాఢత
 - 3) H⁻ అయాన్ గాఢత
 - 4) ఆయాన్ తటస్థీకరణం కోసం ఉపయోగించే క్షారాల సంఖ్య
68. కాంతి కాలుష్యం అంటే?
 - 1) రాత్రివేళల్లో పెద్దపెద్ద నగరాలను ఆవహించి ఉండే కాంతి పుంజం
 - 2) ఫ్రియాన్ల వల్ల కలుపితమైన కాంతి
 - 3) అడవులు మండటం వల్ల వెలువడే కాంతి
 - 4) వాహనాల లైట్ల వల్ల వెలువడే కాంతి
69. దృఢంగా ఉండే అలోహం?
 - 1) ఫ్లోటిన్ 2) బంగారం
 - 3) వెండి 4) డైమండ్
70. కింది వాటిని జతపరచండి?
 - ఎ) బ్రష్లు 1) నైలాన్ -6,6
 - బి) చేతి సంచులు 2) పీవీసీ
 - సి) బొమ్మలు, 3) అధిక సాంద్రత ప్లాస్టిక్ పాత్రలు (హెచ్డీపీఈ)
 - డి) పాలప్యాకెట్లు 4) అల్ప సాంద్రత రెయిన్ కోట్లు (ఎల్డీపీఈ)
71. వర్షువల్ వాటర్ అంటే?
 - 1) ఒయాసిస్సులో నీరు
 - 2) చమురు బావుల్లోని నీరు
 - 3) వస్తువులు, పంటల ఉత్పత్తిలో వినియోగించిన నీటి పరిమాణం
 - 4) మనిషి లేదా జంతు శరీరంలో ఉండే నీటి పరిమాణం
72. లిక్విడ్ నూన్ కలిపిన కాస్టిక్ సోడా ద్రావణాన్ని వేడి చేయగా వచ్చే పదార్థం?
 - 1) ఇంధనం 2) ఎరువులు
 - 3) సబ్బులు 4) ప్లాస్టిక్
73. ఫోటో ఫిటోమై ఉపయోగించే రసాయనం ఏది?
 - 1) సోడియం సల్ఫేట్ 2) సిల్వర్ క్లోరైడ్

- 3) సిల్వర్ బ్రోమైడ్
- 4) సిల్వర్ అయోడైడ్
74. గాలి తేకుండా (ఎనరోబిక్) బయోగ్యాస్ ప్లాంట్ల నుంచి విడుదలయ్యే మందే స్వభావం గల వాయువులేవి?
 - 1) మీథేన్
 - 2) కార్బన్ మోనాక్సైడ్
 - 3) హైడ్రోజన్ 4) 1, 2
75. నూపర్ ఫాస్ఫేట్ ఆఫ్ లైమ్ అనేది ఒక?
 - 1) నత్రజని, ఎరువు
 - 2) ఫాస్ఫాటిక్ ఎరువు
 - 3) పొటాషియం ఎరువు
 - 4) కాల్షియం ఎరువు
76. ఇండియా పాకిస్థాన్ల మధ్య సరిహద్దు రేఖ?
 - 1) రాడ్ క్లిఫ్ రేఖ 2) డ్యూరాండ్ రేఖ
 - 3) మాజినాల్ రేఖ 4) మెక్ మోహన్ రేఖ
77. కింది వివరణను చదవండి?
 - ఎ) భారతదేశ ఉత్తర, దక్షిణాల మధ్య పొడవు 3,241 కి.మీ
 - బి) భారతదేశ తూర్పు, పడమరల మధ్య వెడల్పు 2,933 కి.మీ
 - సి) ప్రపంచంలో 2వ అతి పెద్ద ద్వీపకల్పం భారత్ సరైన దాన్ని గుర్తించండి?
 - 1) ఎ, బి 2) బి, సి
 - 3) ఎ, సి 4) ఎ, బి, సి
78. కింది వాటిలో సరికానిది ఏది?
 - 1) రెండు నదుల మధ్య ఉన్న మైదాన ప్రాంతం - డోబ్
 - 2) ఆరావళి పర్వతాలకు తూర్పున ఉన్న పీఠభూమి - మాశ్వా పీఠభూమి
 - 3) ఆరావళి పర్వతాలలో ఎత్తైన శిఖరం - గురుశిఖర్
79. సిమ్లిపాల్ బయోస్పియర్ రిజర్వు ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?
 - 1) తమిళనాడు 2) ఒడిశా
 - 3) అసోం 4) గుజరాత్
80. కింది వివరణలను చదవండి.
 - ఎ) శీతాకాలంలో పశ్చిమ అటంకాల వల్ల ఉత్తర భారతదేశానికి వర్షపాతం చేకూరుతుంది
 - బి) ఈశాన్య రుతుపవనాలు తమిళనాడుకు వర్షపాతాన్నిస్తాయి
 - సి) భారతదేశానికి ఈశాన్య రుతుపవనాలు వల్ల అధిక వర్షపాతం లభిస్తుంది
 - డి) వీటిలో సరైన వివరణలు ఏవి?
 - 1) ఎ, బి 2) బి, సి
 - 3) ఎ, సి 4) ఎ, బి, సి
81. ఏ వన్యప్రాణుల అభయారణ్యం భారతదేశంలోని అతిపెద్ద పులుల దక్షిణ ప్రాంతం?
 - 1) కోరింగా వన్యప్రాణి అభయారణ్యం
 - 2) కౌండిన్య వన్యప్రాణి అభయారణ్యం
 - 3) పులికాట్ వన్యప్రాణి అభయారణ్యం
 - 4) నాగార్జునసాగర్ - శ్రీశైలం వన్యప్రాణి అభయారణ్యం
82. కేసీఆర్ ఆమరణ నిరాహార దీక్ష ఎప్పుడు చేపట్టారు?
 - 1) 2009 జూన్ 29
 - 2) 2009 ఆగస్టు 29
 - 3) 2009 అక్టోబర్ 29
 - 4) 2009 నవంబర్ 29
83. ఏ ప్రాజెక్ట్ నీటిని భారతదేశం, నేపాల్ దేశాలు పంచుకుంటున్నాయి?
 - 1) భాక్రా-నంగల్ 2) హిరాకుడ్
 - 3) రామ్ గంగా 4) కోసి
84. కింది వాటిని జతపరచండి.
 - 1) ఐసాల్లు శిలలు ఎ) పర్యత నేల

- 2) గ్రానైట్ శిలలు బి) లాట్సైట్ నేల
- 3) కొండవాలు సి) నల్ల నేల
- 4) కొండలోయ డి) ఎర్ర నేల
- 1) 1-సి, 2-డి, 3-బి, 4-ఎ
- 2) 1-ఎ, 2-బి, 3-సి, 4-డి
- 3) 1-డి, 2-సి, 3-ఎ, 4-బి
- 4) 1-డి, 2-సి, 3-బి, 4-ఎ
85. మొక్కజొన్న పంటసాగు విస్తీర్ణం ఏ రాష్ట్రంలో ఎక్కువగా ఉంది?
 - 1) మధ్యప్రదేశ్ 3) రాజస్థాన్
 - 3) ఉత్తరప్రదేశ్ 4) హిమాచల్ ప్రదేశ్
86. కోలార్ బొగ్గు గనులు ఏ రాష్ట్రంలో ఉన్నాయి?
 - 1) తమిళనాడు 2) తెలంగాణ
 - 3) మధ్యప్రదేశ్ 4) కర్ణాటక
87. కింది వాటిలో సరికాని దాన్ని గుర్తించండి?
 - 1) 1937లో అల్యూమినియం కార్పొరేషన్ ఆఫ్ ఇండియాను జాయంత్ నగర్ దగ్గర ఏర్పాటు చేశారు
 - 2) భిలాయ్ ఇనుము-ఉక్కు కర్మాగారానికి బొగ్గు బొకారో గనుల నుంచి సరఫరా అవుతుంది
 - 3) విశ్వేశ్వరయ్య ఇనుము-ఉక్కు కర్మాగారానికి ముడి ఇనుము బాబుబూడాన్ కొండల నుంచి సరఫరా అవుతుంది
 - 4) బొకారో ఇనుము-ఉక్కు కర్మాగారానికి సున్నపురాయి పలమాపు గనుల నుంచి సరఫరా అవుతుంది
88. మనదేశంలో మొట్టమొదటిసారిగా (1897) విద్యుచ్ఛక్తి ఏ ప్రాంతంలో ప్రారంభమైంది?
 - 1) శివసముద్రం 2) డార్జిలింగ్
 - 3) తాల్చేర్ 4) నంగల్
89. కింది వాటిలో సరికానిది ఏది?
 - 1) నారజ్ జలవిద్యుత్ కేంద్రం - ఒడిశా
 - 2) కదనా విద్యుత్ పథకం - మహారాష్ట్ర
 - 3) పాపనాశనం జల విద్యుత్ కేంద్రం - తమిళనాడు
 - 4) మయూరాక్షి విద్యుత్ పథకం - పశ్చిమ బెంగాల్
90. కింది ప్రధాన ఓడరేవులను ఉత్తరం నుంచి దక్షిణానికి అమర్చండి?
 - 1) ట్యాటికోరన్, చెన్నై, ఎన్నోర్, పారాద్వీప్
 - 2) చెన్నై, ట్యాటికోరన్, ఎన్నోర్, చెన్నై
 - 3) పారాద్వీప్, ఎన్నోర్, ట్యాటికోరన్, చెన్నై
 - 4) పారాద్వీప్, ఎన్నోర్, చెన్నై, ట్యాటికోరన్
91. ముల్కీ ఉద్యమం సందర్భంగా సీటీ కాలేజీ సంఘటన ఎప్పుడు జరిగింది?
 - 1) 1952 సెప్టెంబర్ 2
 - 2) 1952 సెప్టెంబర్ 3
 - 3) 1952 సెప్టెంబర్ 4
 - 4) 1952 సెప్టెంబర్ 7

సమాధానాలు			
46-4	47-2	48-2	49-1
50-4	51-3	52-4	53-4
54-4	55-2	56-2	57-2
58-2	59-1	60-2	61-1
62-1	63-3	64-3	65-2
66-3	67-2	68-1	69-4
70-1	71-3	72-3	73-3
74-4	75-2	76-1	77-2
78-4	79-2	80-1	81-4
82-4	83-4	84-3	85-3
86-4	87-2	88-2	89-2
90-4	91-2		

టాపర్స్ ఇన్స్టిట్యూట్, దిల్లీ సుఖ్ నగర్, హైదరాబాద్ 9652578639