

ప్రత్యేక కట్టడాలు.. పది వేల ఏళ్ల నాటి ఆనవాళ్లు

- పర్యాటకం**
 - రాష్ట్రంలో పర్యాటక రంగ అభివృద్ధికి అనేక అంశాలు తోడ్పడుతున్నాయి. అవి నైపుణ్యక సర్దుబాటు, సరే పరివాహక ప్రాంతాలు, చెరువులు, వారసత్వ సంపద, చారిత్రక ఆలయాలు, ఆదర్శ మొదలైనవి.
 - తెలంగాణ రాష్ట్రంలో పర్యాటక రంగాన్ని అభివృద్ధి పరచడానికి తెలంగాణ రాష్ట్ర పర్యాటక రంగ అభివృద్ధి సంస్థ (TSTDC - Telangana State Tourism Development Corporation) ఏర్పాటు అయింది. ఈ పర్యాటక అభివృద్ధి సంస్థ స్వదేశీ పర్యాటకులను ఆకర్షించడానికి ప్రత్యేకమైన ప్యాకేజీలను అందిస్తుంది.
 - హైదరాబాద్ నగరం ప్రపంచంలో చూడదగ్గ 20 ఉత్తమ ప్రదేశాల్లో 2వ స్థానంలో నిలిచింది. (యాన్యువల్ గ్లెడ్ ఆఫ్ నేషనల్ జియోగ్రాఫిక్ ట్రావెలర్ మ్యాగజైన్)
 - TSTDC నిజాం ప్యాలెస్ సందర్శన కోసం ప్రత్యేక ప్యాకేజీని ప్రకటించింది. ఇందులో ఫలక్రీడలు ప్యాకేజీ, గోల్డెన్ టెంపుల్, తారామతి మొదలైనవి దర్శించవచ్చు.
 - కుతుబ్షాహీ సమాధుల సుందరీకరణ కోసం 2015 -16 కేంద్ర బడ్జెట్లో నిధులు కేటాయించారు. పర్యాటక కోసం బడ్జెట్ హోటల్ క్లబ్ ఏర్పాటు చేశారు. వాటికి 'హరిత హోటల్స్' అని పేరు పెట్టారు. రాష్ట్రంలో అభివృద్ధి చెందిన టూరిజంలో పేర్లొందిన టూరిజం, రూరల్ టూరిజం, వైల్డ్ లైఫ్ & ఎకా టూరిజం, హెరిటేజ్ టూరిజం, కల్చరల్ టూరిజం, మెడికల్ టూరిజం, వ్యాపార టూరిజం, మెడికల్ టూరిజం మొదలైనవి.
- పిల్లలకు టూరిజం**
 - తెలంగాణలో అనేక పుణ్యక్షేత్రాలు కలిగి ఉండి ఎక్కువ మంది పర్యాటకులను ఆకర్షిస్తుంది. ప్రముఖ పిల్లల టూరిజం కేంద్రాలు
 - చిలుకూరి బాబాజీ ఆలయం - రంగారెడ్డి.
 - సీతారామచంద్రస్వామి దేవాలయం - భద్రాచలం (ఖమ్మం).
 - సరస్వతీ దేవాలయం - బాసర (నిర్మల్).
 - సరస్వతీ దేవాలయం - పల్నాటి (సిద్దిపేట).
 - లక్ష్మీనరసింహ స్వామి దేవాలయం - యాదాద్రి భువనగిరి.
 - రాజరాజేశ్వరి దేవాలయం - మేములవాడ (సిరిసిల్ల).
 - రామప్ప దేవాలయం - పాలపేట (ములుగు).
 - జోగులాంబ దేవాలయం - అలంపూర్ (గద్వాల).
 - హనుమాన్ దేవాలయం - కొండగట్టు (జగిత్యాల).
 - జైన దేవాలయం - కొలనుపాక (యాదాద్రి భువనగిరి).
 - వెయ్యిపులల గుడి - హనుమకొండ (వరంగల్).
 - రాష్ట్రంలోని ప్రముఖ దేవాలయాలను కలుపుతూ తిరుప్పావై సర్కూల్స్ను ఏర్పాటు చేసింది. తెలంగాణలోని వివిధ జిల్లాల్లో పిల్లలకు టూరిజానికి సంబంధించిన ప్రదేశాలు



గ్రూప్ ప్రత్యేకం
జనరల్ స్టడీస్

అదిలాబాద్ జిల్లా
కుంతల జలపాతం: కడప నదిపై నేరేడిగొండ మండలంలో ఉంది. రాష్ట్రంలో ఎత్తయిన జలపాతం (45 మీటర్లు), దువ్వంతుని భార్య శకుంతల పేరు మీదుగా దానికి ఆ పేరు వచ్చింది. పాపూర్: బోధ్ నియోజకవర్గంలో పాపూర్ గ్రామ సమీపంలో చిన్న కొండవాడు రాళ్లపై ఈ జలపాతం ఉంది. జాతీయ రహదారి -44 ఈ ప్రాంతం గుండా వెళుతుంది. కనకాల: బజార్ హుత్కార్ల మండలం గర్వార్థం గ్రామ సమీపంలో ఉంది. దీన్నే కనకదుర్గ జలపాతం అని కూడా పిలుస్తారు. గాయత్రీ జలపాతం: బోధ్ నియోజకవర్గం ఇప్పోడ మండలంలో ఉంది. బద్నూర్ జాతర: ఉమ్మారు మండలంలో ఈ జాతర జరుగుతుంది. కేసినాథుర్ సగోబా ఆలయం: ఇంద్రవల్లి మండలంలోని కేసినాథుర్ సగోబా దేవాలయం గోండు జాతుల వారికి చెందిన ఆరాధ్య దేవాలయం. ఇక్కడ జరిగే నాగోబా జాతర ప్రసిద్ధి చెందింది. జైనాద్ లక్ష్మీనారాయణ స్వామి ఆలయం: ఆదిలాబాద్ కు 18 కి.మీ. దూరంలో ఈ ఆలయం నిర్మించారు. ఈ దేవాలయం జైన వాస్తుశిల్పంలో అద్భుతకళాకృతిలో నిర్మించారు. ఇందులో స్వామివారి విగ్రహ పాదాలపై సూర్యకీరణాలు పడటం వల్ల రాష్ట్రంలో సూర్య దేవాలయంగా ప్రసిద్ధి చెందింది. సిరిసిల్ల సోమేశ్వరాలయం: ఆదిలాబాద్ జిల్లా ఇప్పోడ మండలంలో ఉంది. సోమేశ్వరాలయం: కుంతల జలపాతం సమీపంలో ఉంది.

జగిత్యాల జిల్లా
కొండగట్టు ఆంజనేయస్వామి: జగిత్యాల జిల్లా మల్కాజ్ మండలంలోని ముప్పాపేట గ్రామ సమీపంలో ఆంజనేయస్వామి కొలువై ఉన్నారు. ప్రతి సంవత్సరం ఇక్కడ జరిగే జాతరను 'కొండగట్టు జాతర' అని పిలుస్తారు. ఈ దేవాలయంలోని విగ్రహంలో ఆంజనేయ స్వామి ఒకవైపున, మరోవైపు నరసింహస్వామి ముఖం కలిగి ఉండటం ప్రత్యేకత. అంతేకాకుండా శంఖు చక్రాలు, హృదయంలో సీతారామలను కలిగి ఉండటం కూడా ఒక ప్రత్యేకత. కోటిలింగాలు శాతవాహనుల రాజధాని, వెల్లూరు మండలంలో గోదావరి తీరాన ఉన్న చారిత్రక పురావస్తు గ్రామం. ఇక్కడ శివాలయం, సుందరేశ్వరాలయం ఒకే దగ్గర ఉంటాయి. కేవలనాథస్వామి ఆలయం: రామోజీలో ఈ ఆలయం ఉంది. రామోజీలో, కాశీలో మాత్రమే శివుడు పంచముఖుడుగా దర్శనమిస్తాడు. కాకతీయులు 11వ శతాబ్దంలో నిర్మించారు. దీంతో పాటు మహాశివుడు 5 ముఖాలతో దర్శనమిచ్చే పంచలింగేశ్వర స్వామి ఆలయం కూడా ఇక్కడ ఉంది. ధర్మపురి లక్ష్మీ నరసింహస్వామి ఆలయం: ధర్మపురి మండలంలో గోదావరి నదీ తీరాన లక్ష్మీనరసింహస్వామి కొలువై ఉన్నారు. 13వ శతాబ్దంలో నిర్మించారు.

5. జయశంకర్ భూపాలవల్లి జిల్లా
దామర్రాయి: గిరిజన పర్యావరణ కేంద్రం, తాడ్యాయికి 15 కిలోమీటర్ల దూరంలో దామర్రాయి ఉంది. ఒకే ఒక పెద్ద రాయిలో నిర్మించిన సుమాధి కట్టడం ఇక్కడ ఉంది. పది ఏళ్ల క్రితం కూడా మానవులు భూమి మీద ఉన్నారనడానికి ఈ కట్టడాలే దాఖలాలు. ఇవి ఒక ప్రత్యేక కట్టడాలు. మల్లూరు పుణ్యక్షేత్రం: పర్యావరణ పర్యాటక కేంద్రం. ఏటూరు నాగరానికి 5 కిలోమీటర్ల దూరంలో మల్లూరు ఉంది. ఇక్కడి చింతామణి జలపాతం ప్రకృతి ప్రేమికులను కనువిందు చేస్తుంది. దట్టమైన అడవిలోని వివిధ ఔషధ వృక్షాల వేళ్లను తాకుతూ వచ్చే ఈ జలపాతాల నీటికి ఔషధ గుణాలున్నాయని, ఈ నీటిలో స్నానం చేస్తే చర్మ రోగాలు సయమవుతాయని స్థానికుల నమ్మకం. మల్లూరు సమీపంలోని కొండపై కొన్ని ఏకశిలా నిర్మాణాలు ఉన్నాయి. ఘనపురం కోట గుడి: ఘనపురం స్వామి కొలువై ఉన్నారు. పాండవుల గుట్ట: రేగొండ మండలంలోని కొత్తపల్లి గ్రామంలో పాండవుల గుహలు ఉన్నాయి. కాశీశ్వరాలయం: మహాదేవీపూర్ మండలంలోని కాశీశ్వరం దగ్గర ఉంది. ఇక్కడి ఆలయం ముక్తేశ్వరాలయం పేరు గాంచింది. ఆలయంలో మూడు జ్యోతిర్లింగాలు (కాశీశ్వరం, ద్రాక్షారామం, శ్రీశైలం) కలిపి త్రిలింగ దేవాలయం పిలుస్తారు. ముక్తేశ్వరాలయం వద్ద సరస్వతి, ప్రాణహిత, గోదావరి నదుల సంగమం వల్ల ఈ ప్రాంతానికి 'కాశీశ్వర సంగమం' అని పేరు వచ్చింది.

భద్రాద్రి కొత్తగూడెం జిల్లా
భద్రాచల సీతారామచంద్రస్వామి దేవస్థానం: భద్రాచల రామాయాన్ని 'దక్షిణ ఆయోధ్య' అంటారు. గోదావరి నదీ తీరాన ఉంది. కుతుబ్ షాహీ నవాబు అయిన అబుల్ హుస్సేన్ తాసిఫా కాలంలో తహశీల్దార్గా పనిచేసిన కంపర్ గోపన్న (భక్త రామదాసు) ఈ ఆలయాన్ని నిర్మించాడు. ఇక్కడ ఉన్న రామచంద్రుల వారిని వశురుజు రామచంద్రుడు అని పిలుస్తారు. భద్రాచలం నుంచి 32 కి.మీ దూరంలో ఉన్న ఈ భక్తశాలలో రామచంద్రుల వారు 14 సంవత్సరాలు నివసించినట్లు పురాణ గాథల కథనం. అంతేకాకుండా 'బంగారు లేడి' వేషంలో ఉన్న మారీచుడు చివరకాలలో సంతోషించాడని విశ్వసించారు. నేతకొండపల్లి: బౌద్ధ మతానికి సంబంధించిన అనేక ప్రాచీన దేవాలయాలు, విహారాలు, స్థూపాలు ఉన్నాయి. పౌరాణిక ప్రాధాన్యాన్ని సంతరించుకున్న ప్రదేశం. మహాభారత కాలం నాటి దిగా చెప్పబడే కీచకగూడెం ప్రాంతంలో విరాటరాజు దిబ్బలు, నకులుడు, సహదేవుడు పనిచేసిన గుర్రపు శాలలు, పశుశాలలు ఉన్నాయి. నేటి ప్రజల విశ్వాసం. అన్నపూర్ణి వెంకటేశ్వరస్వామి వారి దేవాలయం: అన్నపూర్ణిపల్లి మండలం కేంద్రంలో ఉంది. మణుగూరు మండలంలో తేగడ జాతర జరుగుతుంది. అక్షరాణి దిబ్బ గుహలు: ముల్కలపల్లి మండలం, నల్లమడి గ్రామ శివాలయం ఉన్న గుహలు. ఇందులో ఆదిమానవుల చిత్రాలు ఉన్నాయి. 'నాయకపు గిరిజనులు' వీటిని పవిత్రంగా భావిస్తూ ప్రతి సంవత్సరం పూజిస్తారు. కిన్నెరసాని వన్యప్రాణి సంరక్షణ కేంద్రం: భద్రాచలం నుంచి 95 కి.మీ దూరంలో కొత్తగూడెం లోని దండకారణ్యంలో భాగంగా ఉంది. ఇది కిన్నెరసాని రక్షణకేంద్రం సమీపంలో ఉంది.

జనగామ జిల్లా
సిద్దుల గుట్ట: బుచ్చన్నపేట మండలంలో ఉంది. జీవితకల్ రామాలయం: జీవితకల్ రామాలయం పాలకర్తి మండలంలోని లింగాల ఘనస్థలంలో ఉంది. ఇక్కడ కొలువై ఉన్న విరాళం సీతారామచంద్రస్వామి ఆలయం ఆహార భద్రాద్రిగా పేరు గాంచింది. సోమేశ్వర ఆలయం: పాలకర్తి మండలంలో ఉంది.

- జోగులాంబ గద్వాల జిల్లా**
 - అలంపూర్: నవబ్రహ్మ దేవాలయాలికి ప్రసిద్ధి. తుంగభద్ర నది ఒడ్డున ఉంది. స్వర్ణబ్రహ్మ, బాల బ్రహ్మ, జోగులాంబ (దేశంలోని 18 శక్తి పీఠాల్లో 5వ శక్తి పీఠం) ఆలయాలకు ప్రసిద్ధి.
 - కామారెడ్డి జిల్లా**
 - నిర్మల రామేశ్వరాలయం (భీకృతుడు): కాలభైరవ స్వామి ఆలయం (రామారెడ్డి), లక్ష్మీనరసింహ స్వామి దేవస్థానం (మక్కపూర్), సోమలింగేశ్వరాలయం (సోమేశ్వర్), భీమేశ్వర స్వామి ఆలయం (బండా రామేశ్వరపల్లి), బోవారం ఆభయారణ్యం, నిజాం సాగర్, డోమకొండ ఆలయం, ఎగువ మానేరు డ్యామ్, టిట్లీయల్ చెరువు, పోవారం ప్రాజెక్టులు, వేంకటేశ్వర స్వామి ఆలయం - తిమ్మాపూర్, త్రిలింగేశ్వర స్వామి ఆలయం - తాడూరు ఉన్నాయి.
 - ఖమ్మం జిల్లా**
 - నేలకొండపల్లిలో బౌద్ధ స్థూపం: టాలపే రచించిన 'జాగ్రఫీ' గ్రంథంలో నేలకొండపల్లిని 'సెల్వనా' అని తెలిపారు. అక్కడ ఉన్న బౌద్ధ స్థూపం దక్షిణ భారతదేశంలోనే అతిపెద్దది. రామ భక్తుడైన రామదాసుగా ప్రసిద్ధి చెందిన కంపర్ గోపన్న జన్మస్థలం. పాండవులు తమ అజ్ఞాత వానస్థుని విరాటుని కొలువు ఇక్కడే గడిపారని భక్తుల విశ్వాసం.
 - కుస్తుంభం-ఆసిఫాబాద్ జిల్లా**
 - అద్దసల్తోర్ గుహలు: తిర్నాని మండలంలో ఉన్నాయి. ఇంగులాంబ దేవత లోకా: తెరిమిరి మండలంలో ఉన్నాయి. వాంకీడి శివాలయం: కాగజేనగర్ మండలం ఈశాంకంలోని శివమల్లన్న ఆలయం ఉంది. వైవాటికో పాటు లోకిని హనుమాన్ మందిరం, గంగాపూర్ వేంకటేశ్వరస్వామి ఆలయం, పోతురాజు ఆలయం (కరిమెరి), జోడేపూర్, తెరిమెరి పూర్, సున్నుండాల జలపాతం, మాణిక్ గూడ గుహలు, ప్రాణహిత వైల్డ్ లైఫ్ సాంక్చుయరీ మొదలైనవి దర్శనీయ ప్రదేశాలు.

జీవిత పథకం, హైదరాబాద్, 9959361278

నిపుణ నిపుణ ఉద్యోగ సమాచారం

కేంద్ర సంస్థల్లో జేఈ పాస్టులు

కేంద్రంలోని వివిధ శాఖల్లో ఖాళీగా ఉన్న జేఈ పాస్టుల భర్తీకి స్టాఫ్ సెలక్షన్ కమిషన్ (ఎస్ఎస్సీ) నోటిఫికేషన్ విడుదల చేసింది.

- మొత్తం ఖాళీలు: 968
- పోస్టులు: జూనియర్ ఇంజనీర్
- ట్రాంబీలు: సివిల్, మెకానికల్, ఎలక్ట్రికల్
- పోస్టులు ఖాళీగా ఉన్న శాఖలు: బీఆర్ఎస్, సెంట్రల్ వాటర్ కమిషన్, సెంట్రల్ పబ్లిక్ వర్క్స్ డిపార్ట్మెంట్ తదితరాలు
- దరఖాస్తు: ఆన్లైన్లో
- చివరితేదీ: ఏప్రిల్ 18
- వెబ్సైట్: <https://ssc.gov.in>

సిడీఎఫ్డీలో పీపాచ్ డి

హైదరాబాద్ ఉన్నతలోని సెంటర్ ఫర్ డిఎస్సీ ఫింగర్ ప్రింటింగ్ అండ్ డయాగ్నోస్టిక్స్ (సిడీఎఫ్డీ)లో పీపాచ్ డి ప్రవేశాల కోసం ప్రకటన విడుదలైంది.

- ప్రొగ్రామ్: పీపాచ్ డి
- అర్హతలు: గుర్తింపు పొందిన విశ్వవిద్యాలయం నుంచి మాస్టర్స్ డిగ్రీ (స్టెన్సెస్, టెక్నాలజీ, అగ్రికల్చర్) లేదా ఎంబీబీఎస్ ఉత్తీర్ణులు లేదా పైన్ట్ ఇయర్ పరీక్షలు రాస్తున్నవారు దరఖాస్తు చేసుకోవచ్చు. దీనితోపాటు సీఎస్ఎఆర్-యూజీసీ నెట్, ఐసీఎంఆర్ తదితర జాతీయ స్థాయి జేఆర్ఎఫ్లో అర్హత సాధించి ఉండాలి
- నోటీ: పీపాచ్ డి ప్రొగ్రామ్ ను మణిపాల్ ఆకాడమీ ఆఫ్ హ్యూమన్ ఎడ్యుకేషన్ లేదా రీజినల్ సెంటర్ ఫర్ బయోటెక్నాలజీ నుంచి రిజిస్టర్ చేయించి ప్రొగ్రామ్ ను చేయవచ్చు.
- దరఖాస్తు: ఆన్లైన్లో
- చివరితేదీ: ఏప్రిల్ 24
- వెబ్సైట్: <http://www.cdfd.org.in>

ఆన్లైన్లో స్టడీ మెటీరియల్

పోటీ పరీక్షల ప్రత్యేకం

- డీఎస్సీ.. తెలంగాణ చరిత్ర, చిట్.. పెడగాగి కోసం పై క్యూఆర్ కోడ్ ను స్కాన్ చేయండి.

క్యాన్సర్ చికిత్సలో ఉపయోగించే రేడియోధార్మిక మూలకం?

- నైట్రోఫాస్ఫో ఆనెది?
 - ఏకమాత్ర ఎరువు
 - సంయోగ ఎరువు
 - మిశ్రమ ఎరువు
 - సహజ ఎరువు
- కింది వాటిలో ఏది సహజ సహజత ఎరువు?
 - ఎన్డీకే
 - యూరియా
 - కంపోస్టు
 - నైట్రోఫాస్ఫో
- కింది వాటిలో సరైన వాక్యాల్లో?
 - కోబాల్ట్-60 నుంచి ఉత్పత్తి అయిన గామా కిరణాలను ఉపయోగించి రేడియో థెరపీ చేస్తారు
 - ఎక్కువ రోజులు నిల్వ చేయడానికి కూరగాయలను, విత్తనాలను క్రిమిరహితం చేయడానికి గామా కిరణాలను ఉపయోగిస్తారు
 - మెడలోని కణజుతుల గుర్తించడానికి, థైరాయిడ్ చికిత్సలో ఆయోడిన్-131ను ఉపయోగిస్తారు
 - రేడియోధార్మిక సోడియం-24ను ఉపయోగించి రక్త సరఫరాలో కలిగే అడ్డంకులను అధ్యయనం చేస్తారు
 - శిల వస్తువు నిర్ధారణకు యురేనియం డిటీంగ్ అనే పద్ధతిని ఉపయోగిస్తారు
 - ఎ, బి, సి, డి
 - ఎ, బి, సి, డి
 - అన్ని
- కింది వాటిలో తియ్యని వాసనగల సెంట్రీయం పర్యావర్తి గుర్తించండి.
 - క్రోకోఫామ్
 - ఎసిటాల్టైడ్
 - ఇథిల్ ఎసిటేట్
 - ఎసిటిక్ ఆమ్లం
- అహార పదార్థాలను నిల్వ చేయడానికి ఉపయోగించే పదార్థం ఏది?
 - సోడియం కార్బోనేట్
 - టార్టారిక్ ఆమ్లం
 - ఎసిటిక్ ఆమ్లం
 - బెంజోయిక్ ఆమ్లం
- కింది వాటిని జతపరచండి.
 - కర్బన పదార్థాలు, ఫాటీ ఆమ్లాలు
 - అధిక మందులు
 - సి, Ca, Mg లవణాలు
 - కార్బన్ డై ఆక్సైడ్
 - ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-5
 - ఎ-4, బి-1, సి-2, డి-5

- సాధారణంగా స్క్విమ్మింగ్ పూల్లోకి ప్రవేశించే ముందు కాళ్ల కడుక్కోవడానికి సింక్ రంగు ద్రావణం ఉపయోగిస్తారు? అందులో కలిపే క్రిమి సంహార ధర్మం కలిగిన పదార్థం?
 - పాటాషియం పర్మాంగేట్
 - పాటాషియం క్లోరైట్
 - పాటాషియం సల్ఫేట్
 - హైడ్రోజన్ పర్ఆక్సైడ్
- నిశ్చితం ఏ: కాయలను పక్కం చెందించడానికి ఇథిల్ వాయువు ఉపయోగిస్తారు. కారణం ఆ: ఇథిల్ వాయువు కృత్రిమంగా పక్కం చెందిస్తుంది.
 - ఎ, ఆర్ సరైనవి, ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ
 - ఎ, ఆర్ సరైనవి, కానీ ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ కాదు
 - ఎ సరైనది, కానీ ఆర్ సరైనది కాదు
 - ఎ సరైనది కాదు, కానీ ఆర్ సరైనది
- చర్మ వ్యాధులను సయం చేయడానికి వాడే మందుల్లో ఉండే మూలకం?
 - ఫాస్ఫరస్
 - సల్ఫర్
 - సిలికాన్
 - నైట్రోజన్
- ప్రాటీన్లను జల విశ్లేషణ చేస్తే వచ్చేవి?
 - ఫాటీ ఆమ్లాలు
 - ఎమైన్ ఆమ్లాలు
 - ఆల్బుమిన్లు
 - కార్బోహైడ్రేట్లు
- సముద్రపు లోతుల్లోకి వెళ్లే ఈతగాళ్ల శ్వాసక్రియకు సహాయపడేందుకు వాడే ఆక్సాలిక్ పరికరాల్లో ఉండే వాయు మిశ్రమం ఏది?
 - 10%, 90% నైట్రోజన్
 - 20% ఆక్సిజన్, 80% నైట్రోజన్
 - 20% హీలియం, 80% ఆక్సిజన్
 - 20% ఆక్సిజన్, 80 హీలియం
- రసాయనిక శాస్త్ర విభాగాల్లో
 - కాలేయం
 - పెద్ద పేగు
 - మూత్రపిండాలు
 - సెజ్జెయర్ గ్రంథులు
 - ఊపిరితిత్తులు
 - ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-5
 - ఎ-2, బి-3, సి-1, డి-5



- చేరి ఉండేది?**
- విశ్లేషణాత్మక రసాయన శాస్త్రం
 - పాఠశాల రసాయన శాస్త్రం
 - వ్యవసాయక రసాయన శాస్త్రం
 - ఫైవన్నీ
- 18. గోళ్లు, వెంట్రుకులు కలిపిస్తున్న దుర్వాసం రావడానికి కారణమైన మూలకం?**
- సల్ఫర్
 - ఫాస్ఫరస్
 - మెగ్నీషియం
 - కార్బన్
- 19. కింది వాటిలో రసాయన ఎరువుల్లో ఉండని మూలకం ఏది?**
- నైట్రోజన్
 - ఫాస్ఫరస్
 - పాటాషియం
 - క్రోమి
- 20. మామిడి కాయలను కృత్రిమంగా పక్వానికి తెచ్చేందుకు కలిపే కార్బియం కార్బైడ్ ముద్దలను ఉపయోగిస్తారు. తేమలో ఈ పదార్థం నుంచి విడుదలైన ఏ వాయువు ఉత్పత్తియవుతుంది?**
- ఇథిల్
 - ఎసిటల్
 - క్రోకోఫాం
 - హైడ్రోజన్
- 21. బీకింగ్ సోడాలో పరిశుభ్రం చేసే పదార్థం ఏది?**
- ఫాస్ఫోరస్
 - కార్బియం డై హైడ్రోజన్ ఫాస్ఫేట్
 - కార్బియం ఫాస్ఫేట్
 - కార్బియం ఫాస్ఫేట్
- 22. కాయలను పండ్లుగా చేయడానికి వాడే రసాయనం ఏది?**
- ఇథిల్
 - మీథేన్
 - ఈథేన్
 - కార్బన్ డై ఆక్సైడ్
- 23. మానవ శరీరంలో ఫాస్ఫరస్ ఏ భాగంలో ఉంటుంది?**

- గ్రూప్ ప్రత్యేకం కెమిస్ట్రీ**
- ఎముకలు
 - దంతాలు
 - కణజాలం
 - పైవన్నీ
- 24. శరీరంలో విలమిన బి సమృద్ధి వినియోగానికి అవసరమైన మూలకం ఏది?**
- ఫాస్ఫరస్
 - సిలిసియం
 - ఇథిల్
 - మెగ్నీషియం
- 25. కార్బన్ బికిత్సలో ఉపయోగించే రేడియోధార్మిక మూలకం?**
- కోబాల్ట్-60
 - కార్బన్-14
 - యురేనియం-235
 - పుటోనియం-239
- 26. నిశ్చితం ఏ: కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ విషవాయువు కారణం ఆ: కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ ను పీల్చినప్పుడు శ్వాసక్రియ సరిగా జరగనుండు ప్రాణ హాని కలుగుతుంది**
- ఎ, ఆర్ సరైనవి, ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ
 - ఎ, ఆర్ సరైనవి, కానీ ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ కాదు
 - ఎ సరైనది, ఆర్ సరైనది కాదు
 - ఎ సరైనది కాదు, ఆర్ సరైనది
- 27. కార్బన్ స్ట్రీక్ రూపాంతరాలు ఏవి?**
- గ్రాఫైట్
 - డైమండ్
 - ఫుల్లరీన్
 - డి. కోక్
 - ఎ, బి, సి
 - ఎ, డి
- 28. కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ గురించి సరైన వాక్యం ఏది?**
- కిరణజన్య సంయోగ క్రియకు అవసరమైన వాయువు
 - కిణ్వ ప్రక్రియలో బి. కిణ్వ ప్రక్రియలో సి. గ్రీన్ హౌస్ వాయువు
 - డి. రాత్రిపూట మొక్కలు విడుదల చేసే వాయువు
 - ఎ, బి
 - ఎ, బి, డి
 - అన్ని
- 29. కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ విడుదలయ్యే ప్రక్రియ?**
- శ్వాసక్రియ
 - దహన క్రియ
 - కిణ్వ ప్రక్రియ
 - అన్ని

- ఏ బొగ్గలో కార్బన్ శాతం గలదు?
 - లిగ్నైట్
 - బియ్యమిసన్
 - ఆంధ్రనైట్
 - పీట్
- డైమండ్ ప్రకాశవంతంగా మెరచడానికి కారణం ఏమిటి?
 - సంపూర్ణాంతర పరావర్తనం
 - వక్రీభవనం
 - రంగు
 - సానపట్టడం
- కింది వాటిలో సరైనవి ఏవి?
 - కార్బన్ మోనాక్సైడ్ తటస్థ ఆక్సైడ్
 - కార్బన్ మోనాక్సైడ్ విషపూరితం
 - కార్బన్ మోనాక్సైడ్ గ్రీన్ హౌస్ వాయువు
 - కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ పల్ల ఆమ్ల వర్షాలు కలుగుతాయి
 - ఎ, బి, సి
 - ఎ, సి
 - అన్ని
- బహుమూలక నియమాన్ని పాటించే సంయోగం జతను గుర్తించండి.
 - Cu, Cu₂O
 - H₂O, H₂Se
 - CuS, CuO
 - NaCl, NaBr
- నిశ్చితం ఏ: కార్బన్ మోనాక్సైడ్ దహనశీల వాయువు కారణం ఆ: కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ దహనశీల కాదు, దహన శోహదకారి కాదు
 - ఎ, ఆర్ సరైనవి, ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ
 - ఎ, ఆర్ సరైనవి, కానీ ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ కాదు
 - ఎ సరైనది, ఆర్ సరైనది కాదు
 - ఎ సరైనది కాదు, ఆర్ సరైనది
- కార్బన్ స్ట్రీక్ రూపాంతరాలు ఏవి?
 - గ్రాఫైట్
 - డైమండ్
 - ఫుల్లరీన్
 - డి. కోక్
 - ఎ, బి, సి
 - ఎ, డి
- కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ గురించి సరైన వాక్యం ఏది?
 - కిరణజన్య సంయోగ క్రియకు అవసరమైన వాయువు
 - కిణ్వ ప్రక్రియలో బి. కిణ్వ ప్రక్రియలో సి. గ్రీన్ హౌస్ వాయువు
 - డి. రాత్రిపూట మొక్కలు విడుదల చేసే వాయువు
 - ఎ, బి
 - ఎ, బి, డి
 - అన్ని
- కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ విడుదలయ్యే ప్రక్రియ?
 - శ్వాసక్రియ
 - దహన క్రియ
 - కిణ్వ ప్రక్రియ
 - అన్ని
- కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ విషవాయువు కారణం ఆ: కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ ను పీల్చినప్పుడు శ్వాసక్రియ సరిగా జరగనుండు ప్రాణ హాని కలుగుతుంది
 - ఎ, ఆర్ సరైనవి, ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ
 - ఎ, ఆర్ సరైనవి, కానీ ఎ కు ఆర్ సరైన వివరణ కాదు
 - ఎ సరైనది, ఆర్ సరైనది కాదు
 - ఎ సరైనది కాదు, ఆర్ సరైనది

వాయువు ఏది?

- CO₂
- CO
- N₂O
- Cl₂

37. ఇసుక, కార్బన్ లు రసాయన వాసుం?

- సిలికాన్
- సిలికాన్ డై ఆక్సైడ్
- సోడియం సిలికేట్
- సిలికాన్ కార్బైడ్

38. రాళ్లలోని ముఖ్యమైన మూలకం?

- కార్బన్
- సిలికాన్
- ఇసుక
- ఫాస్ఫరస్

39. ఏ కర్బన సంబంధ సమ్మేళనం ప్రకృతిలో సమృద్ధిగా లభిస్తుంది?

- గ్లాకోస్
- ప్రొక్టోస్
- సుక్రోస్
- సెల్యులోస్

40. పాడి అగ్నిమాపక పరికరాల్లో ఉండేది?

- ఇసుక
- ఇసుక+వసుం
- ఇసుక+బెకింగ్ సోడా
- ఇసుక+పాషింగ్ సోడా

41. కార్బన్ డై ఆక్సైడ్.?

- సిలికేట్ కలిగి కార్బోనికామ్ల్యాన్ని ఏర్పరుస్తుంది
- అమ్ల స్వభావం కారణంగా తడి నీలిలిట్మస్ ను ఎరువుగా మారుస్తుంది
- సున్నపు తెలుసు పాలాచా మారుస్తుంది
- కిరణజన్య సంయోగ క్రియలో పిండి పదార్థం తయారీకి అవసరం
- పై వాటిలో సరైన వాక్యాల్లో ఏది?
 - ఎ, సి
 - ఎ, సి, డి
 - బి, సి, డి
 - అన్ని

సమాధానాలు	1.3
-----------	-----