

అయస్కాంత పదార్థాలతో చికిత్స చేయడాన్ని ఏమంటారు?

- ముహూర్తాంధి రాజకీయ గురువు ఎవరు?
 - గోఖలే
 - దాదాభాయి నౌరోజీ
 - రసదే
 - ఎ.బి.హ్యూమ్
- కింది వాటిలో తప్పుగా జతపరచినది ఏది?
 - బెంగాల్ విభజన-1905
 - సైమన్ కమిషన్ -1925
 - గాంధీ-ఇర్విన్ ఒప్పందం -1931
 - క్రిస్మీ రాయబారం-1942
- కింది జాబితాలను జత చేయండి?

జాబితా-1	జాబితా-2
ఎ) రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్	1) నీల్ దర్శన్
బి) దాదాభాయి నౌరోజీ	2) ఎకనమిక్ హిస్టరీ ఆఫ్ ఇండియా
సి) దీనబంధు మిత్రా	3) గోరా
డి) ఆర్.సి.దత్	4) పాపర్లీ అండ్ అన్ బ్రిటిష్ రూల్ ఇన్ ఇండియా
- ఒకే జాతి, ఒకే దైవం, ఒకే మతం అందిరికీ అని బోధించినది?
 - భాగ్యరెడ్డి వర్మ
 - నారాయణగురు
 - జ్యోతిరావు పూలే
 - అనీబీసెంట్
- కింది వాటిలో తప్పుగా జతపరచినది ఏది?
 - సిపాయిల తిరుగుబాటు-1857
 - ప్లాసీ యుద్ధం-1757
 - మూడో పానిపట్టు యుద్ధం -1761
 - బక్కాల్ యుద్ధం-1864
- కింది వాఖ్యాలను పరిశీలించండి. కార్నెలియస్ బెంగాల్ లో శాశ్వతశిస్తు నిర్ణయ విధానం ప్రవేశ పెట్టడంతో.. జమీందార్లకు గల భూయాజమాన్యాలు తొలగించడం బి) జమీందార్లకు దయాదాక్షిణ్యాలతో రాయితీలివ్వడం సి) కంపెనీకి స్థిరమైన ఆదాయం కల్పించటం డి) జమీందార్లను కంపెనీకి విశ్వాసపాత్రులుగా చేయడం సరైనవి ఏవి?
 - ఎ, డి
 - బి, సి, డి
 - ఎ, బి, సి
 - ఎ, సి
- గోవా కంటే ముందు పోర్చుగీసువారి ప్రధాన స్థావరం ఏది?
 - తల్లికోట
 - కానూర్
 - కొబ్బిన్
 - క్రియోల్
- శివాజీని అత్యంత ప్రభావితం చేసిన అతడి తల్లి జిజియాబాయి ఏ వంశానికి చెందిన వారు?
 - పాండ్య
 - యాదవ
 - చేర
 - రాష్ట్రకూట
- మొఘల్ పాలకుల సైనిక వ్యవస్థ
 - జాగీర్దారీ వ్యవస్థ
 - ఇజ్రాఖీ వ్యవస్థ
 - ముస్సల్మాన్ వ్యవస్థ
 - తాలూకీదారీ వ్యవస్థ
- కింది రాజవంశాలు వారి రాజధానులతో జతపరచండి.

ఎ) ఇమాద్ షాహీలు	1) బీజాపూర్
బి) ఆదిల్ షాహీలు	2) గోల్కొండ
సి) బరీద్ షాహీలు	3) బిరార్
డి) కుతుబ్ షాహీలు	4) బీదర్
- 'జోర్స్' సంస్కృతి ఏ కాలానికి చెందినది?
 - ఎ-3, బి-1, సి-4, డి-2, ఇ-5
 - ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-5, ఇ-2
 - ఎ-5, బి-3, సి-4, డి-1, ఇ-2
 - ఎ-3, బి-4, సి-2, డి-5, ఇ-1
- 'జోర్స్' సంస్కృతి ఏ కాలానికి చెందినది?
 - ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-1
 - ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
 - ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
 - ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2
- ఒక ప్రాచీన నగరం ధ్రువాలతో వికర్షితమవుతుంది. దీనిని ఏ కాలంలో నిర్మించారు?
 - 1) 16 రాష్ట్రాలు, 2 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
 - 2) 15 రాష్ట్రాలు 5 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
 - 3) 14 రాష్ట్రాలు 6 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
 - 4) 24 రాష్ట్రాలు 9 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
- కింది వాటిని జతపరచండి.

అధికరణలు	హక్కులు
ఎ) 19 (1ఎ)	1) వాక్ స్వాతంత్ర్యం
బి) 19 (1బి)	2) సభలు, సమావేశాలు
సి) 19 (1సి)	3) సంఘాలు
డి) 19 (1డి)	4) వృత్తి స్వాతంత్ర్యం
- ప్రాథమిక హక్కులు అదేశిక సూత్రాల మధ్య వ్యత్యాసాలు ఏవి?
 - ప్రాథమిక హక్కులు ప్రభుత్వానికి వ్యతిరేక అంశాలు, అయితే అదేశిక సూత్రాలు అనుకూల అంశాలు
 - ప్రాథమిక హక్కులు న్యాయ సమ్మతమైనవి కాని అదేశిక సూత్రాలు న్యాయ సమ్మతమైనవి కాదు
 - ప్రాథమిక హక్కులు రాజ్యాంగ ఆధారాన్ని కలిగి వుంటే అదేశిక సూత్రాలు కేవలం ఒక బంధక ఆధారమైనవి
 - ప్రాథమిక హక్కులు, అదేశిక సూత్రాలకు మధ్య వివాదం వస్తే హక్కులే చెల్లుబాటు అవుతాయి.
- కింది వాటిని జతపరచండి?

ఎ) అత్యవసర పరిస్థితికి సంబంధించిన అంశాలు	1) అమెరికా రాజ్యాంగం
బి) ఆదేశిక సూత్రాలు	2) జర్మన్ రాజ్యాంగం
సి) ప్రాథమిక హక్కులు	3) బ్రిటన్ రాజ్యాంగం
డి) పార్లమెంటరీ తరహా ప్రభుత్వం	4) ఐరిష్ రాజ్యాంగం
- భారత రాజ్యాంగంలో ఆర్థిక న్యాయం అనే భావన ఎక్కడ పొందు పరిచారు?
 - ప్రవేశిక, ప్రాథమిక హక్కులు
 - ప్రవేశిక, ఆదేశిక సూత్రాలు
 - ప్రాథమిక హక్కులు, అదేశిక సూత్రాలు
 - ఎ, బి
 - ఎ, బి, సి
- ఉపరాష్ట్రపతి పదవికి సంబంధించి కింది వాటిలో సరికానిది ఏది?
 - 35 ఏళ్లు నిండి ఉండాలి
 - పార్లమెంటుకు ఎన్నికవరాదు
 - రాజ్యాంగం నిర్ణయించినవి ఏవి?
 - దేశ రక్షణ
 - ఆదాయం
 - అధికరణ
 - అంశం
- పాటల రికార్డింగ్ ప్రత్యేక గడువులో నిర్వహించడానికి కారణం?
 - బయటి ధ్వనులు రికార్డు కాకూడదని
 - అ గదిలోని ధ్వనుల ప్రతిబింబం తగ్గించడానికి
 - పాటపాడే వ్యక్తి ఏకాగ్రత దెబ్బతినకుండా ఉండటానికి
 - కనిపించే వస్తువు సమీపించే కొద్దీ ధ్వని పెరగడం
- కింది వాటిలో సరైనవి ఏవి?
 - కనిపించే వస్తువు సమీపించే కొద్దీ ధ్వని పెరగడం
 - సముద్రాల లోతును కనుగొనడానికి 'ప్రతిధ్వనిని' ఉపయోగిస్తారు
 - నీలం, ఎరుపు, ఆకుపచ్చ రంగులు ప్రాథమిక రంగులు
 - అతి శక్తిమంతమైనది ఏది?
 - అతినీలలోహిత కాంతి
 - పచ్చకాంతి
 - ఎర్రకాంతి
 - పసుపు కాంతి
- కింది వాటిలో సరికాని వాక్యాన్ని గుర్తించండి.
 - కాంతి సంవత్సరం కాలానికి ప్రమాణం
 - పాలను చిల్కినప్పుడు వెన్న వేరు పడుతుంది. దీనికి కారణం అవకేంద్ర బలం
 - 4°C ఉష్ణోగ్రత వద్ద నీటి సాంద్రత గరిష్టం
 - చంద్రుడిపై ధ్వని వేగం శూన్యం
- కింది వాటిని జతపరచండి.

ఎ) అమ్బుటర్	1) తీగలో ప్రవహించే విద్యుత్
బి) వోల్టమీటర్	2) రెండు బిందువుల మధ్య గల పొటెన్షియల్ తేడా
సి) గాల్యానోమీటర్	3) విద్యుత్ పలయంలో ప్రవహించే విద్యుత్
డి) పొటెన్షియో మీటర్	4) ఘటం emf
- స్టేప్ డౌన్ పరివర్తకం విషయంలో సరైన ప్రవచనం ఏది?
 - ఓల్ట్రా షార్ట్ వేవ్ లు
 - విద్యుత్ ప్రవాహాన్ని పెంచుతుంది
 - విద్యుత్ శక్తిని పెంచుతుంది.
 - 1, 2
- అయస్కాంత పదార్థాలను ఉపయోగించి చికిత్స చేయడాన్ని ఏమంటారు?
 - డయా థెరపీ
 - రేడియో థెరపీ
 - మాగ్నెటిక్ థెరపీ
 - ఫిజియో థెరపీ
- కింది వాటిలో సరైనవి ఏవి?
 - నీటి అసంగత వ్యాకోచం వల్ల 4°C వద్ద నీటికి కనిష్ట ఘనపరిమాణం, గరిష్ట సాంద్రత ఉండును.
 - నీటి అసంగత వ్యాకోచం వల్ల మంచు సాంద్రత నీటి సాంద్రత కంటే తక్కువ.
 - ఎ, బి
 - ఏవీకావు



గ్రూప్స్ ప్రత్యేకం జనరల్ స్టడీస్

- తామ్రశిలా యుగం
 - బృహత్ శిలా యుగం
 - మధ్యరాతి యుగం
 - ఇనుపలోహ యుగం
 - పైవేవికావు
- కింది వాటిలో రాజ్యాంగ మౌలిక లక్షణం కానిది ఏది?
 - సమాఖ్య
 - లౌకిక వాదం
 - న్యాయ సమీక్షాధికారం
 - న్యాయస్థాన క్రియాశీలత
- భారత పార్లమెంట్ 1956లో ఎన్ని రాష్ట్రాల ఏర్పాటుకు రాష్ట్రాల పునర్విభజన కమిషన్ ను నియమించింది?
 - 16 రాష్ట్రాలు, 2 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
 - 15 రాష్ట్రాలు 5 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
 - 14 రాష్ట్రాలు 6 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
 - 24 రాష్ట్రాలు 9 కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు
- కింది వాటిని జతపరచండి.

అధికరణలు	హక్కులు
ఎ) 19 (1ఎ)	1) వాక్ స్వాతంత్ర్యం
బి) 19 (1బి)	2) సభలు, సమావేశాలు
సి) 19 (1సి)	3) సంఘాలు
డి) 19 (1డి)	4) వృత్తి స్వాతంత్ర్యం
- ప్రాథమిక హక్కులు అదేశిక సూత్రాల మధ్య వ్యత్యాసాలు ఏవి?
 - ప్రాథమిక హక్కులు ప్రభుత్వానికి వ్యతిరేక అంశాలు, అయితే అదేశిక సూత్రాలు అనుకూల అంశాలు
 - ప్రాథమిక హక్కులు న్యాయ సమ్మతమైనవి కాని అదేశిక సూత్రాలు న్యాయ సమ్మతమైనవి కాదు
 - ప్రాథమిక హక్కులు రాజ్యాంగ ఆధారాన్ని కలిగి వుంటే అదేశిక సూత్రాలు కేవలం ఒక బంధక ఆధారమైనవి
 - ప్రాథమిక హక్కులు, అదేశిక సూత్రాలకు మధ్య వివాదం వస్తే హక్కులే చెల్లుబాటు అవుతాయి.
- కింది వాటిని జతపరచండి?

ఎ) అత్యవసర పరిస్థితికి సంబంధించిన అంశాలు	1) అమెరికా రాజ్యాంగం
బి) ఆదేశిక సూత్రాలు	2) జర్మన్ రాజ్యాంగం
సి) ప్రాథమిక హక్కులు	3) బ్రిటన్ రాజ్యాంగం
డి) పార్లమెంటరీ తరహా ప్రభుత్వం	4) ఐరిష్ రాజ్యాంగం
- భారత రాజ్యాంగంలో ఆర్థిక న్యాయం అనే భావన ఎక్కడ పొందు పరిచారు?
 - ప్రవేశిక, ప్రాథమిక హక్కులు
 - ప్రవేశిక, ఆదేశిక సూత్రాలు
 - ప్రాథమిక హక్కులు, అదేశిక సూత్రాలు
 - ఎ, బి
 - ఎ, బి, సి
- ఉపరాష్ట్రపతి పదవికి సంబంధించి కింది వాటిలో సరికానిది ఏది?
 - 35 ఏళ్లు నిండి ఉండాలి
 - పార్లమెంటుకు ఎన్నికవరాదు
 - రాజ్యాంగం నిర్ణయించినవి ఏవి?
 - దేశ రక్షణ
 - ఆదాయం
 - అధికరణ
 - అంశం
- పాటల రికార్డింగ్ ప్రత్యేక గడువులో నిర్వహించడానికి కారణం?
 - బయటి ధ్వనులు రికార్డు కాకూడదని
 - అ గదిలోని ధ్వనుల ప్రతిబింబం తగ్గించడానికి
 - పాటపాడే వ్యక్తి ఏకాగ్రత దెబ్బతినకుండా ఉండటానికి
 - కనిపించే వస్తువు సమీపించే కొద్దీ ధ్వని పెరగడం
- కింది వాటిలో సరైనవి ఏవి?
 - కనిపించే వస్తువు సమీపించే కొద్దీ ధ్వని పెరగడం
 - సముద్రాల లోతును కనుగొనడానికి 'ప్రతిధ్వనిని' ఉపయోగిస్తారు
 - నీలం, ఎరుపు, ఆకుపచ్చ రంగులు ప్రాథమిక రంగులు
 - అతి శక్తిమంతమైనది ఏది?
 - అతినీలలోహిత కాంతి
 - పచ్చకాంతి
 - ఎర్రకాంతి
 - పసుపు కాంతి
- కింది వాటిలో సరికాని వాక్యాన్ని గుర్తించండి.
 - కాంతి సంవత్సరం కాలానికి ప్రమాణం
 - పాలను చిల్కినప్పుడు వెన్న వేరు పడుతుంది. దీనికి కారణం అవకేంద్ర బలం
 - 4°C ఉష్ణోగ్రత వద్ద నీటి సాంద్రత గరిష్టం
 - చంద్రుడిపై ధ్వని వేగం శూన్యం
- కింది వాటిని జతపరచండి.

ఎ) అమ్బుటర్	1) తీగలో ప్రవహించే విద్యుత్
బి) వోల్టమీటర్	2) రెండు బిందువుల మధ్య గల పొటెన్షియల్ తేడా
సి) గాల్యానోమీటర్	3) విద్యుత్ పలయంలో ప్రవహించే విద్యుత్
డి) పొటెన్షియో మీటర్	4) ఘటం emf
- స్టేప్ డౌన్ పరివర్తకం విషయంలో సరైన ప్రవచనం ఏది?
 - ఓల్ట్రా షార్ట్ వేవ్ లు
 - విద్యుత్ ప్రవాహాన్ని పెంచుతుంది
 - విద్యుత్ శక్తిని పెంచుతుంది.
 - 1, 2
- అయస్కాంత పదార్థాలను ఉపయోగించి చికిత్స చేయడాన్ని ఏమంటారు?
 - డయా థెరపీ
 - రేడియో థెరపీ
 - మాగ్నెటిక్ థెరపీ
 - ఫిజియో థెరపీ
- కింది వాటిలో సరైనవి ఏవి?
 - నీటి అసంగత వ్యాకోచం వల్ల 4°C వద్ద నీటికి కనిష్ట ఘనపరిమాణం, గరిష్ట సాంద్రత ఉండును.
 - నీటి అసంగత వ్యాకోచం వల్ల మంచు సాంద్రత నీటి సాంద్రత కంటే తక్కువ.
 - ఎ, బి
 - ఏవీకావు

సమాధానాలు			
1-1	2-2	3-4	4-2
5-4	6-2	7-3	8-2
9-3	10-1	11-1	12-3
13-1	14-1	15-4	16-3
17-3	18-2	19-4	20-3
21-3	22-3	23-2	24-4
25-4	26-3	27-1	28-3
29-2	30-3	31-4	32-3
33-1	34-1	35-2	36-4
37-3	38-3		

టాపర్స్ ఇన్స్టిట్యూట్, దిల్లీ-ఘోస్ నగర్, హైదరాబాద్ 9652578639