

82°30' తూర్పు రేఖాంశం.. భారత్ కు ప్రామాణికం

- 1. కింది వాటిలో తిన్దగిన నూనెల ప్రాథమిక వనరులు ఏమిటి? 1. సోయాబీన్ 2. అవాలు 3. పరి ఊక (రైస్ బ్రాన్) 4. కొబ్బరి పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఎన్ని సరైనవి? ఎ) ఒకటి మాత్రమే బి) రెండు మాత్రమే సి) మూడు మాత్రమే డి) మొత్తం నాలుగు సమాధానం : బి

- 3. విపరీత వాతావరణ సంఘటనల పెరుగుదల వైన ఇచ్చిన స్టేట్ మెంట్ లో ఎన్ని సరైనవి? ఎ) ఒకటి మాత్రమే బి) రెండు మాత్రమే సి) మూడు డి) ఏదీకాదు సమాధానం : సి

- ఆరోగ్య సమస్యలు: కరువు సమయంలో మంచి నీటి కొరత, వరదల సమయంలో మంచినీరు కలుషితం కావడం వల్ల కలరా, డెంగ్యూ వంటి వ్యాధులు పెరుగుతాయి. • పర్యావరణ క్షీణత, జీవవైవిధ్య నష్టం : హిమానీ నదాల ఆనాధారణ ప్రవర్తన కారణంగా జలవిద్యుత్ ఉత్పత్తి తగ్గడం వల్ల, శిలాజ ఇంధనాలపై మరింతగా ఆధారపడడం వల్ల, అవాసాల నష్టం కారణంగా,

నదులు. ఈ మైదానం ఒండ్రుమట్టితో నిర్మితమైంది. ద్వీపకల్ప వీత భూమి అంచులు ఇరుకైన తీర ప్రాంతాలుగా విస్తరించి ఉన్నాయి. ఇది పశ్చిమాన ఆరే బియా సముద్రం నుంచి తూర్పున బంగాళాఖాతం వరకు విస్తరించి ఉంది. అందువల్ల ఆష్టిన (బి) సరైన సమాధానం.

- 5. కింది జాబితా నుండి కోల్డ్ డ్రాబ్ కోల్డ్ లో స్వీకరించిన గ్రీన్ హౌస్ వాయువులను గుర్తించండి. 1) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ 2) మీథేన్ 3) నైట్రస్ ఆక్సైడ్ 4) హైడ్రోఫ్లోరో కార్బన్లు 5) ఫెలోస్ కార్బన్లు 6) సెల్యూలొస్ 7) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ కింద ఇచ్చిన అక్షరాలలో ఏది సరైన సమాధానాన్ని ఎంపిక చేయండి. ఎ) 1, 2, 4, 5 బి) 1, 4, 5, 6 సి) 2, 4, 5, 6 డి) 1, 2, 3, 4, 5, 6 సమాధానం : డి



వివరణ: • తిన్దగిన నూనెల ప్రాథమిక వనరులు: వేరుశనగ, పొద్దుతిరుగుడు, కుసుమ, సోయాబీన్, అవాలు, రాపిస్, వైగర్. • తిన్దగిన నూనెల ద్వీపకల్ప వనరులు: పామా యిల్, కొబ్బరి, పరి ఊక (రైస్ బ్రాన్), పత్తి గింజలు. అందువల్ల ఎంపిక 'బి' సరైనది.

వివరణ: • దక్షిణాసియాలో భారత్ కు కీలక స్థానం ఉంది. దేశంలో మొత్తం 28 రాష్ట్రాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి. దక్షిణ తీరం వెంట భారత్ దేశానికి పొరుగున ఉన్న రెండు ద్వీప దేశాలు శ్రీలంక, మాల్దీవులు. భారత్ దేశం ప్రపంచ భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో 2.4 శాతం ఆక్రమించింది. ప్రపంచంలో ఏడో అతిపెద్ద దేశం. ఇది ఉత్తరార్ధ గోళంలో ఉంది. భారత్ దేశం భూమి ఈశాన్య అక్షాంశంలో 8°4' నుంచి 37°6' ఉత్తర అక్షాంశం, 68°7' నుంచి 97° 25' తూర్పు రేఖాంశం మధ్య ఉంది. అక్షాంశం, రేఖాంశం పరిధి సుమారు 30°. కానీ ఇప్పటికీ తూర్పు-పడమర విస్తరణ, ఉత్తర-దక్షిణాల విస్తరణ కంటే తక్కువగా కనిపిస్తుంది. అందువల్ల స్టేట్ మెంట్ 1 సరైనది.

- 2. కింది ప్రకటనలను పరిశీలించండి? 1. భారత్ దేశం ఉత్తర అక్షాంశం 37°6' E 2. కర్ణాటక రేఖ భారత్ దేశంలోని మొత్తం 7 రాష్ట్రాల గుండా వెళుతుంది. 3. కేవలం రెండు ద్వీపాలు మాత్రమే భారత్ దేశం పొరుగు దేశాలు. పైన పేర్కొన్న ప్రకటనల్లో ఎన్ని సరైనవి? ఎ) ఒకటి బి) రెండు సి) మూడు డి) ఏదీకాదు సమాధానం : బి

- వివరణ: • దక్షిణాసియాలో భారత్ కు కీలక స్థానం ఉంది. దేశంలో మొత్తం 28 రాష్ట్రాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి. దక్షిణ తీరం వెంట భారత్ దేశానికి పొరుగున ఉన్న రెండు ద్వీప దేశాలు శ్రీలంక, మాల్దీవులు. భారత్ దేశం ప్రపంచ భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో 2.4 శాతం ఆక్రమించింది. ప్రపంచంలో ఏడో అతిపెద్ద దేశం. ఇది ఉత్తరార్ధ గోళంలో ఉంది. భారత్ దేశం భూమి ఈశాన్య అక్షాంశంలో 8°4' నుంచి 37°6' ఉత్తర అక్షాంశం, 68°7' నుంచి 97° 25' తూర్పు రేఖాంశం మధ్య ఉంది. అక్షాంశం, రేఖాంశం పరిధి సుమారు 30°. కానీ ఇప్పటికీ తూర్పు-పడమర విస్తరణ, ఉత్తర-దక్షిణాల విస్తరణ కంటే తక్కువగా కనిపిస్తుంది. అందువల్ల స్టేట్ మెంట్ 1 సరైనది.

వివరణ: • దక్షిణాసియాలో భారత్ కు కీలక స్థానం ఉంది. దేశంలో మొత్తం 28 రాష్ట్రాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి. దక్షిణ తీరం వెంట భారత్ దేశానికి పొరుగున ఉన్న రెండు ద్వీప దేశాలు శ్రీలంక, మాల్దీవులు. భారత్ దేశం ప్రపంచ భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో 2.4 శాతం ఆక్రమించింది. ప్రపంచంలో ఏడో అతిపెద్ద దేశం. ఇది ఉత్తరార్ధ గోళంలో ఉంది. భారత్ దేశం భూమి ఈశాన్య అక్షాంశంలో 8°4' నుంచి 37°6' ఉత్తర అక్షాంశం, 68°7' నుంచి 97° 25' తూర్పు రేఖాంశం మధ్య ఉంది. అక్షాంశం, రేఖాంశం పరిధి సుమారు 30°. కానీ ఇప్పటికీ తూర్పు-పడమర విస్తరణ, ఉత్తర-దక్షిణాల విస్తరణ కంటే తక్కువగా కనిపిస్తుంది. అందువల్ల స్టేట్ మెంట్ 1 సరైనది.

వివరణ: • దక్షిణాసియాలో భారత్ కు కీలక స్థానం ఉంది. దేశంలో మొత్తం 28 రాష్ట్రాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి. దక్షిణ తీరం వెంట భారత్ దేశానికి పొరుగున ఉన్న రెండు ద్వీప దేశాలు శ్రీలంక, మాల్దీవులు. భారత్ దేశం ప్రపంచ భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో 2.4 శాతం ఆక్రమించింది. ప్రపంచంలో ఏడో అతిపెద్ద దేశం. ఇది ఉత్తరార్ధ గోళంలో ఉంది. భారత్ దేశం భూమి ఈశాన్య అక్షాంశంలో 8°4' నుంచి 37°6' ఉత్తర అక్షాంశం, 68°7' నుంచి 97° 25' తూర్పు రేఖాంశం మధ్య ఉంది. అక్షాంశం, రేఖాంశం పరిధి సుమారు 30°. కానీ ఇప్పటికీ తూర్పు-పడమర విస్తరణ, ఉత్తర-దక్షిణాల విస్తరణ కంటే తక్కువగా కనిపిస్తుంది. అందువల్ల స్టేట్ మెంట్ 1 సరైనది.

వివరణ: • దక్షిణాసియాలో భారత్ కు కీలక స్థానం ఉంది. దేశంలో మొత్తం 28 రాష్ట్రాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి. దక్షిణ తీరం వెంట భారత్ దేశానికి పొరుగున ఉన్న రెండు ద్వీప దేశాలు శ్రీలంక, మాల్దీవులు. భారత్ దేశం ప్రపంచ భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో 2.4 శాతం ఆక్రమించింది. ప్రపంచంలో ఏడో అతిపెద్ద దేశం. ఇది ఉత్తరార్ధ గోళంలో ఉంది. భారత్ దేశం భూమి ఈశాన్య అక్షాంశంలో 8°4' నుంచి 37°6' ఉత్తర అక్షాంశం, 68°7' నుంచి 97° 25' తూర్పు రేఖాంశం మధ్య ఉంది. అక్షాంశం, రేఖాంశం పరిధి సుమారు 30°. కానీ ఇప్పటికీ తూర్పు-పడమర విస్తరణ, ఉత్తర-దక్షిణాల విస్తరణ కంటే తక్కువగా కనిపిస్తుంది. అందువల్ల స్టేట్ మెంట్ 1 సరైనది.

- 1. పల్లయా రాజు సహాయంతో కాబూల్, కాంబోజ్ లను గెలవడానికి హుమా యూన్ ఎవరితో యుద్ధం చేయవలసి వచ్చింది? 1) హిందాల్ 2) అస్సాబ్ 3) కప్తాన్ 4) షేర్ 2. అనేక యుద్ధాల తర్వాత హుమాయూన్ 1553లో కప్తాన్ పై గెలిచిన తర్వాత కప్తాన్ కు విడిచిన శిక్ష? 1) మరణ శిక్ష 2) యావజ్జీవ కారాగార శిక్ష 3) దయతలచి వదిలివేత 4) అందుబాటు లేని ఏదీకాదు 3. 1553 నాటికి అష్టాన్నిసాన గెలిచిన తర్వాత హుమాయూన్ ప్రధానమంత్రి, సైన్యాధిపతి ఎవరు? 1) బైరాన్ ఖాన్ 2) మెహిబ్ ఖాన్ 3) మీర్జాపాద్ 4) టాల్పేగ్ 4. సికందర్ సూరీను ఓడించిన తర్వాత ఏ రోజున హుమాయూన్ ఢిల్లీ చేరాడు? 1) 1555, జూలై 23 2) 1555, జూన్ 23 3) 1555, మే 23 4) 1555, ఆగస్టు 23 5. సొంత గ్రంథాలయం మొట్టమొదట ప్రచురించిన హుమాయూన్ 1556, జనవరి 24న జరిగిన దాడు. ఆ గ్రంథాలయం ఉన్న భవనం ఏది? 1) విననా లేదా షేర్ మండల్ 2) దివాన్-ఇ-ఇ-ఇ 3) దివాన్-ఇ-ఖాన్ 4) రంగమహల్ 6. 'చివరికి మరణం కూడా అతని పట్టణానికి ఒక ముప్పుతనక. చివరికి అతని అవకాశం ఎక్కడున్నా హుమాయూన్ దాన్ని వదులు కోవడం. అతని జీవితముకా దొడ్డి పడటమే. చివరికి అందులోనుంచి దొడ్డి బయలు పడ్డాడు.' అని హుమాయూన్ గురించి వ్యాఖ్యానించిన చరిత్రకారుడు? 1) ఎ.ఎస్. హెన్రీ 2) జె.ఎస్. హెన్రీ 3) లెస్లీ స్టాన్ 4) నిజాముద్దీన్ 7. షేర్ షా పేరు? 1) నాజిరుద్దీన్ 2) జమాల్ షా 3) ఫరీద్ 4) మూరత్ 8. హోమియోపాత్ ఔషధాలను బజార్ లో ఉంచే సంవత్సరంలో షేర్ షా జరిగినట్లుగా కొంతమంది చరిత్రకారులు అభిప్రాయం? 1) 1470 2) 1471 3) 1472 4) 1473 9. షేర్ షా తండ్రి హాసన్ ఎవరి వద్ద పనిచేశాడు? 1) జమాల్ షా 2) జలాల్ షా 3) బాబర్ 4) జమాల్ షా లోహానీ

షేర్ షా కలింజర్ కోటను ఆక్రమించిన సంవత్సరం?

- 10. షేర్ షా తండ్రి అయిన హాసన్ కు జావద్ షాద్, హాజి షాద్ తండా అలతోపాటు లభించిన జాగీరు? 1) సనారాం 2) జాన్ షాద్ 3) హిస్సార్ 4) కలింజర్ 11. షేర్ షా ఫరీద్ గా ఉన్నప్పుడు? 1) చదువబట్టలేదు 2) కేవలం అరబ్ మాత్రమే వచ్చేది 3) అరబ్, పర్షియన్ భాషల్లో పండితుడు 4) కేవలం పర్షియన్ భాష మాత్రమే వచ్చేది 12. ఫరీద్ (తర్వాత షేర్ షా లేదా షేర్ షా) ఏ కారణంతో తన జాగీర్ వదులుకొని అగ్రా పోవలసి వచ్చింది? 1) జాగీర్ ను శత్రువులు ఆక్రమించుకున్నారు 2) సవతి తల్లి తప్పుడు మాటలతో తండ్రి వెళ్లగొట్టాడు 3) అగ్రాలో మంచి ఉద్యోగం లభించడంతో 4) జాగీర్ ను పాలించడంలో ఆసక్తి లేదు 13. కానుగ్ అభిప్రాయం ప్రకారం షేర్ షా ఏ సంవత్సరంలో జన్మించాడు? 1) 1483 2) 1484 3) 1485 4) 1486 14. షేర్ షాన్ 1523లో జరిగిన గోగ్రా యుద్ధంలో ఎవరికి సహాయం చేశాడు? 1) రాజా సంగా 2) బాబర్ 3) మహ్మద్ లోడి 4) ఇబ్రహీం లోడి 15. చునార్ రాజ్యాన్ని షేర్ షాన్ ఏ విధంగా సంపాదించాడు? 1) వితంతువైన చునార్ రాణి లాడ్ మాతికను వివాహం చేసుకోవడం ద్వారా 2) హుమాయూన్ ను ఓడించడం ద్వారా 3) చునార్ రాజా తాజ్ షాన్ ను ఓడించి చంపడం ద్వారా 4) బెంగాల్ రాజు సుల్తాన్ ను ఓడించడం ద్వారా 16. 1532లో ప్రఖ్యాతి చెందిన బెంగాల్ గవర్నర్ ఎవరు? 1) షేర్ షాన్ 2) సుల్తాన్ షా 3) జలాల్ షాన్ 4) షియాఉద్దీన్ ముహమ్మద్ షా 17. షేర్ షాన్ బెంగాల్ సైన్యాన్ని లోహానీ సర్దారులను 1534లో ఏ యుద్ధంలో ఓడించాడు? 1) మనార్ 2) చౌసా 3) ఘోరియా 4) సైరజ్ పుర్ 18. షేర్ షాన్ పై యుద్ధాల సందర్భంగా బెంగాల్ సమాజైన ముహమ్మద్ సహాయం చేసిన యూరోపియన్లు? 1) పోర్చుగీస్ 2) డచ్ 3) ఇంగ్లీష్ 4) ఫ్రెంచ్ 19. 1538 మార్చిలో షేర్ షా ఏ కోటను జయించి, ఆ కోటను ఆక్రమించిన మొదటి ముస్లిం రాజు అయ్యాడు? 1) రోహటాన్ 2) గౌర్ 3) మనార్ 4) అగ్రా 20. షేర్ సేనలు లాహోర్ ను ఆక్రమించిన కారణం? 1) నవంబర్ 1541 2) నవంబర్ 1540 3) నవంబర్ 1539 4) నవంబర్ 1538 21. దాదాపు 68 సంవత్సరాల వయస్సులో చక్రవర్తి అయిన రాజు తన గురించి 'నా జీవిత సాయంకాలంలో భగవంతుడు కరుణించి నాకు ఈ సామ్రాజ్యాన్నిచ్చాడు' అని అన్నాడు? 1) షేర్ షా 2) హుమాయూన్ 3) బహదూర్ షా 4) బెరంగ్ జేబు 22. షేర్ షా చక్రవర్తి అయిన తర్వాత తిరుగుబాటు చేసిన బెంగాల్ గవర్నర్? 1) ఖిజ్రీ షాన్ 2) సుల్తాన్ షాన్ 3) ముహమ్మద్ షా 4) బహదూర్ షా 23. బెంగాల్ తిరుగుబాటును అణచివేసిన తర్వాత షేర్ షా చేసిన ముఖ్యమైన పని? 1) బెంగాల్ స్వతంత్ర రాజ్యంగా ఏర్పాటు చేయడం 2) బెంగాల్ గవర్నర్ గా ఖిజ్రీ షాన్ ను నియమించాడు 3) బెంగాల్ గవర్నర్ పదవిని రద్దు చేసి బెంగాల్ ను 47 సర్దారులుగా విభజించాడు 4) బెంగాల్ రాష్ట్రాన్ని విభజించకుండా ఏర్పాటు చేశాడు 24. 1542లో షేర్ షా ఆక్రమించిన కోట? 1) అగ్రా 2) గాల్ యార్ 3) కలింజర్ 4) ఉజ్జయిని 25. షేర్ షా యుద్ధం చేయకుండా లోహానీని ఉజ్జయిని పాలకుడు? 1) ముహమ్మద్ షా 2) బహదూర్ షా 3) సుల్తాన్ షా

- 1) మనార్ 2) చౌసా 3) ఘోరియా 4) సైరజ్ పుర్ 18. షేర్ షాన్ పై యుద్ధాల సందర్భంగా బెంగాల్ సమాజైన ముహమ్మద్ సహాయం చేసిన యూరోపియన్లు? 1) పోర్చుగీస్ 2) డచ్ 3) ఇంగ్లీష్ 4) ఫ్రెంచ్ 19. 1538 మార్చిలో షేర్ షా ఏ కోటను జయించి, ఆ కోటను ఆక్రమించిన మొదటి ముస్లిం రాజు అయ్యాడు? 1) రోహటాన్ 2) గౌర్ 3) మనార్ 4) అగ్రా 20. షేర్ సేనలు లాహోర్ ను ఆక్రమించిన కారణం? 1) నవంబర్ 1541 2) నవంబర్ 1540 3) నవంబర్ 1539 4) నవంబర్ 1538 21. దాదాపు 68 సంవత్సరాల వయస్సులో చక్రవర్తి అయిన రాజు తన గురించి 'నా జీవిత సాయంకాలంలో భగవంతుడు కరుణించి నాకు ఈ సామ్రాజ్యాన్నిచ్చాడు' అని అన్నాడు? 1) షేర్ షా 2) హుమాయూన్ 3) బహదూర్ షా 4) బెరంగ్ జేబు 22. షేర్ షా చక్రవర్తి అయిన తర్వాత తిరుగుబాటు చేసిన బెంగాల్ గవర్నర్? 1) ఖిజ్రీ షాన్ 2) సుల్తాన్ షాన్ 3) ముహమ్మద్ షా 4) బహదూర్ షా 23. బెంగాల్ తిరుగుబాటును అణచివేసిన తర్వాత షేర్ షా చేసిన ముఖ్యమైన పని? 1) బెంగాల్ స్వతంత్ర రాజ్యంగా ఏర్పాటు చేయడం 2) బెంగాల్ గవర్నర్ గా ఖిజ్రీ షాన్ ను నియమించాడు 3) బెంగాల్ గవర్నర్ పదవిని రద్దు చేసి బెంగాల్ ను 47 సర్దారులుగా విభజించాడు 4) బెంగాల్ రాష్ట్రాన్ని విభజించకుండా ఏర్పాటు చేశాడు 24. 1542లో షేర్ షా ఆక్రమించిన కోట? 1) అగ్రా 2) గాల్ యార్ 3) కలింజర్ 4) ఉజ్జయిని 25. షేర్ షా యుద్ధం చేయకుండా లోహానీని ఉజ్జయిని పాలకుడు? 1) ముహమ్మద్ షా 2) బహదూర్ షా 3) సుల్తాన్ షా

వివరణ: • దక్షిణాసియాలో భారత్ కు కీలక స్థానం ఉంది. దేశంలో మొత్తం 28 రాష్ట్రాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి. దక్షిణ తీరం వెంట భారత్ దేశానికి పొరుగున ఉన్న రెండు ద్వీప దేశాలు శ్రీలంక, మాల్దీవులు. భారత్ దేశం ప్రపంచ భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో 2.4 శాతం ఆక్రమించింది. ప్రపంచంలో ఏడో అతిపెద్ద దేశం. ఇది ఉత్తరార్ధ గోళంలో ఉంది. భారత్ దేశం భూమి ఈశాన్య అక్షాంశంలో 8°4' నుంచి 37°6' ఉత్తర అక్షాంశం, 68°7' నుంచి 97° 25' తూర్పు రేఖాంశం మధ్య ఉంది. అక్షాంశం, రేఖాంశం పరిధి సుమారు 30°. కానీ ఇప్పటికీ తూర్పు-పడమర విస్తరణ, ఉత్తర-దక్షిణాల విస్తరణ కంటే తక్కువగా కనిపిస్తుంది. అందువల్ల స్టేట్ మెంట్ 1 సరైనది.

వివరణ: • దక్షిణాసియాలో భారత్ కు కీలక స్థానం ఉంది. దేశంలో మొత్తం 28 రాష్ట్రాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి. దక్షిణ తీరం వెంట భారత్ దేశానికి పొరుగున ఉన్న రెండు ద్వీప దేశాలు శ్రీలంక, మాల్దీవులు. భారత్ దేశం ప్రపంచ భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో 2.4 శాతం ఆక్రమించింది. ప్రపంచంలో ఏడో అతిపెద్ద దేశం. ఇది ఉత్తరార్ధ గోళంలో ఉంది. భారత్ దేశం భూమి ఈశాన్య అక్షాంశంలో 8°4' నుంచి 37°6' ఉత్తర అక్షాంశం, 68°7' నుంచి 97° 25' తూర్పు రేఖాంశం మధ్య ఉంది. అక్షాంశం, రేఖాంశం పరిధి సుమారు 30°. కానీ ఇప్పటికీ తూర్పు-పడమర విస్తరణ, ఉత్తర-దక్షిణాల విస్తరణ కంటే తక్కువగా కనిపిస్తుంది. అందువల్ల స్టేట్ మెంట్ 1 సరైనది.

గ్రూప్ ప్రత్యేకం భారతదేశ చరిత్ర. కె.భాస్కర్ గుప్తా డి.ఎస్. స్టడీ సర్కిల్, హైదరాబాద్. పోటీ పరీక్షల ప్రత్యేకం. డి.ఎస్. పీఠిక, బయోలాజీ కోసం పై క్యూఆర్ కోడ్ ను స్కాన్ చేయండి.