



# హార్షిత్ ఇనిస్టిట్యూట్

చుట్టుగుంట, ఏలూరు రోడ్, విజయవాడ-4. Cell : 9160419854, 9030450459 www.harshithinstitute.in

ఉచిత Online Exams కొరకు www.99vidya.com

## WORLD GEOGRAPHY

### భూచలనాలు

- 1) పగళ్ళు, రాత్రులు సరిసమానంగా ఉండునది?
  - 1) భూమధ్యరేఖ
  - 2) కర్కటరేఖ
  - 3) అంటార్కిటికా
  - 4) ధ్రువాలు
- 2) ధ్రువాల దగ్గర రోజు అత్యధిక పొడవు?
  - 1) 12గం||
  - 2) 24 గం||
  - 3) 3 నెలలు
  - 4) 6 నెలలు
- 3) భూమి సూర్యునికి దగ్గరగా చేరు రోజు?
  - 1) రవినీచ
  - 2) అపహేళి
  - 3) ఉత్తరాయణాంతము
  - 4) దక్షిణాయణాంతము
- 4) భూమి ఎప్పుడు రవినీచ స్థానానికి చేరుకుంటుంది?
  - 1) చంద్రునికి దగ్గరగా ఉన్నపుడు
  - 2) సూర్యునికి దగ్గరగా ఉన్నపుడు
  - 3) ప్లాటోకు దగ్గరగా ఉన్నపుడు
  - 4) సూర్యునికి అతిదూరంగా ఉన్నపుడు
- 5) సంవత్సరంలో ఉత్తరార్ధగోళంలో అతితక్కువ పగటి సమయం కలిగిన రోజు ఏది?
  - 1) డిసెంబర్ 25
  - 2) డిసెంబర్ 24
  - 3) డిసెంబర్ 23
  - 4) డిసెంబర్ 22
- 6) నక్షత్రాలు తూర్పు పడమరకు పయనిస్తున్నట్లు కనిపిస్తాయి?
  - 1) విశ్వాంతరాళం అంతా తూర్పునుండి పడమరకు పయనిస్తుంది
  - 2) భూమిసూర్యుని చుట్టూ తిరుగుతున్నది
  - 3) భూమి తూర్పు నుండి పడమరకు గుండ్రంగా తిరుగుతున్నది.
  - 4) భూమి పడమర నుండి తూర్పుకు గుండ్రంగా తిరుగుతున్నది.
- 7) భూమి వయస్సు దాదాపు?
  - 1) 10 మి.సం||లు
  - 2) 15 మి. సం||లు
  - 3) 4.5మి.సం||లు
  - 4) 6 మి.సం||లు
- 8) క్రింది వాటిలో ఉత్తరార్ధ గోళంలో అపర్యాప్త రోజు (పగటి తక్కువగా) ఏది?
  - 1) సెప్టెంబర్ 22
  - 2) మార్చి 21
  - 3) డిసెంబర్ 22
  - 4) సెప్టెంబర్ 24
- 9) సూర్యునికి భూమికి మధ్యగల దూరం అతి తక్కువగా ఏ నెలలో ఉంటుంది?
  - 1) జనవరి
  - 2) మార్చి
  - 3) జూన్
  - 4) సెప్టెంబర్
- 10) భూగోళము సూర్యునికి అతి తక్కువ దూరంలో ఉన్న స్థితిని ఈ విధంగా అంటారు?
  - 1) అపహేళి
  - 2) పరిహేళి
  - 3) పెరిజీ
  - 4) అపోజీ
- 11) సముద్ర ప్రవాహాలు ఏర్పడుటకు ఇది కారణము కాదు?
  - 1) భూభ్రమణం
  - 2) భూపరిభ్రమణం
  - 3) భూ స్వరూపాలు
  - 4) సముద్రాల లోతులు
- 12) మార్చి 21న, సెప్టెంబర్ 22న సూర్యుని కిరణాలు నేరుగా కింది వాటిలో దేనిపై ప్రసరిస్తాయి?
  - 1) ఎక్విస్సియర్
  - 2) భూమధ్యరేఖ
  - 3) స్టాటోస్సియర్
  - 4) కర్కటరేఖ
- 13) ఉత్తరాయణము సూచించునది?
  - 1) డిసెంబర్ 22 నుండి జూన్ 21 మధ్య కాలమును
  - 2) జూన్ 21 నుండి డిసెంబర్ 22 మధ్య కాలమును
  - 3) మార్చి 21 నుండి డిసెంబర్ 22 మధ్య కాలమును
  - 4) సెప్టెంబర్ 22 నుండి డిసెంబర్ 22 మధ్యకాలమును
- 14) ఉత్తరధ్రువంపై సూర్యుడు ప్రకాశిస్తూ ఉండే సమయం?
  - 1) సెప్టెంబర్ 23 నుండి మార్చి 21 వరకు
  - 2) మార్చి 21 నుండి సెప్టెంబర్ 23 వరకు
  - 3) జూన్ 21 నుండి డిసెంబర్ 22 వరకు
  - 4) జూన్ 21 న మాత్రమే
- 15) 'ల్యాండ్ ఆఫ్ సన్ సెట్' అని ఏ దేశాన్ని పిలుస్తారు?
  - 1) ఫిన్లాండ్
  - 2) నార్వే
  - 3) కెనడా
  - 4) అమెరికా
- 16) అయనాంతాలు ఏ రోజు ఏర్పడుతాయి?
  - 1) జనవరి 3 - జూలై 4
  - 2) మార్చి 21- డిసెంబర్ 22
  - 3) జూన్ 21 - డిసెంబర్ 22
  - 4) జూన్ 21 - మార్చి 21
- 17) 'విషవత్తులు' ఎప్పుడు ఏర్పడుతాయి?
  - 1) మార్చి 21, సెప్టెంబర్ 23
  - 2) జూన్ 21, డిసెంబర్ 22
  - 3) మార్చి 21, జూన్ 21
  - 4) జూన్ 21, సెప్టెంబర్ 23
- 18) ఉత్తరాయనాంతం ఏర్పడిన రోజున....
  - 1) ఉత్తరార్ధ గోళంలో దీర్ఘపగలు ఉంటుంది.
  - 2) దక్షిణార్ధగోళంలో దీర్ఘరాత్రి ఉంటుంది
  - 3) దక్షిణార్ధ గోళంలో అల్పపగలు
  - 4) పైవన్నీ
- 19) భూమి తన కక్ష్యలో ఎటువైపు నుంచి ఎటువైపుకు తిరుగుతుంది?
  - 1) తూర్పునుంచి పడమరకు
  - 2) పడమర నుంచి తూర్పునకు
  - 3) ఉత్తరం నుంచి దక్షిణానికి
  - 4) దక్షిణం నుంచి ఉత్తరానికి
- 20) ఉత్తర ధ్రువంపై సూర్యుడు ఉదయించే రోజు?
  - 1) మార్చి 21
  - 2) జూన్ 21
  - 3) సెప్టెంబర్ 22
  - 4) డిసెంబర్ 22

- 21) దక్షిణ ధ్రువంపై సూర్యుడు అస్తమించే రోజు?  
 1) మార్చి 21                      2) జూన్ 21  
 3) సెప్టెంబర్ 22 లేదా 23  
 4) డిసెంబర్ 22
- 22) ఉత్తరాయన ప్రారంభం ఏ రోజునుంచి మొదలవుతుంది?  
 1) మార్చి 21                      2) జూన్ 21  
 3) సెప్టెంబర్ 22 లేదా 23  
 4) డిసెంబర్ 22
- 23) దక్షిణాయన ప్రారంభం ఏ రోజు నుంచి మొదలవుతుంది?  
 1) మార్చి 21                      2) జూన్ 21  
 3) సెప్టెంబర్ 22 లేదా 23  
 4) డిసెంబర్ 22
- 24) అర్ధరాత్రి సూర్యుడు అన్ని దేశాన్ని పిలుస్తారు?  
 1) యు.యస్.ఎ                      2) జపాన్  
 3) నార్వే                              4) దక్షిణ కోరియా
- 25) ఉదయించే సూర్యుడు అని ఏ దేశాన్ని పిలుస్తారు?  
 1) యు.యస్.ఎ                      2) జపాన్  
 3) నార్వే                              4) దక్షిణ కోరియా
- 26) భూమి సూర్యునికి అత్యంత దగ్గరగా ఉండే రోజు?  
 1) జనవరి 3                              2) జూలై 4  
 3) మార్చి 21                              4) జూన్ 21
- 27) భూమి సూర్యునికి అత్యంత దూరంగా ఉండే రోజు?  
 1) జనవరి 3                              2) జూలై 4  
 3) మార్చి 21                              4) జూన్ 21
- 28) భూమిమీద రాత్రి పగలు సంవత్సరమంతా సమానంగా ఉండే ప్రాంతం?  
 1) భూమధ్యరేఖ                              2) కర్కటరేఖ  
 3) ఆర్కిటిక్ వలయం                              4) దక్షిణధ్రువం
- 29) ఉత్తర ధ్రువముపై పగలు ఉండే కాలము?  
 1) సెప్టెంబర్ 22 నుంచి మార్చి 21 వరకు  
 2) డిసెంబర్ 22 నుంచి జూన్ 21 వరకు  
 3) జూన్ 21 నుంచి డిసెంబర్ 22 వరకు  
 4) మార్చి 21 నుంచి సెప్టెంబర్ 22 వరకు
- 30) భూభ్రమణానికి పట్టకాలము?  
 1) 24 గంటలు                              2) 23 గంటలు  
 3) 13 గంటల 56 నిమిషాల 4.09 సెకనులు  
 4) 24 గంటల 56 నిమిషాల 4.09 సెకనులు
- 31) ఋతువును అనుసరించి భూమిపై రాత్రి పగటి సమయాల్లో తేడాలు ఏర్పడడానికి క్రింది వానిలో కారణాలను పేర్కొనుము?  
 1) భూభ్రమణము వలన  
 2) దీర్ఘవృత్తాకారంలో భూమి సూర్యుని చుట్టూ పరిభ్రమణం చేయడం వలన  
 3) ఒక ప్రాంతం యొక్క అక్షాంశ స్థానము  
 4) వాలు అక్షముతో భూమి సూర్యుని చుట్టూ పరిభ్రమణం చేయడం  
 -పై తెలిపిన వాటిలో నిజమైన వాక్యాలను పేర్కొనుము  
 ఎ) 1 మరియు 4                              బి) 2 మాత్రమే  
 సి) 3 మరియు 4                              డి) 4 మాత్రమే

- 32) భూభ్రమణము వలన భూమిపై సంభవించే క్రింది ప్రచనాలను పరిశీలింపుము?  
 1) రాత్రి, పగటి సమయాల్లో తేడాలు ఏర్పడటం  
 2) పవనాల దిశలో మార్పులు సంభవించడం  
 3) రోజులో వివిధ సమయాల్లో సూర్యుడు భూమి యొక్క దిగ్గండులమైన వివిధ ఎత్తుల్లో ఉండడం  
 4) ఋతువులు ఏర్పడటం  
 -పైన వాటిలో నిజమైన వాటిని పేర్కొనుము.  
 ఎ) 1 మరియు 2                              బి) 1 మరియు 4  
 సి) 2 మరియు 3                              డి) 1 మరియు 2
- 33) భూచలనాలకుసంబంధించిన క్రింది ప్రవచనాలను పరిశీలింపుము?  
 1) ఉత్తర్ధాగలో పగటి సమయం ఎక్కువగా మార్చి 21 నుంచి సెప్టెంబర్ 22 వరకు ఉంటుంది  
 2) దక్షిణార్ధగోళంలో రాత్రి సమయాలు ఎక్కువగా మార్చి 21 నుంచి సెప్టెంబర్ 22 వరకు ఉంటాయి.  
 3) ఉత్తరాయణ ప్రారంభం కాలము డిసెంబర్ 22 నుంచి ప్రారంభము అవుతుంది.  
 4) దక్షిణాయన ప్రారంభ కాలము జూన్ 21 నుంచి ప్రారంభము అవుతుంది.  
 - పైన వాటిలో నిజమైన వాక్యాలను పేర్కొనుము  
 ఎ) 1, 2 మరియు 3                              బి) 2 మరియు 4  
 సి) 2 మరియు 3                              డి) 1, 2, 3 మరియు 4
- 34) క్రింది వానిలో 'లీపు సంవత్సరము' కానిది ఏది?  
 1) 2008    2) 2012    3) 2016    4) 2006
- 35) సూర్యుడు అస్తమించే దేశం ఏది?  
 1) జపాన్                                      2) అమెరికా  
 3) లండన్                                      4) నార్వే

భూచలనాలు - KEY

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

హార్దిక్ జినిల్ ట్రాస్ట్