



హార్షిత్ ఇనిస్టిట్యూట్

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

ఉచిత Online Exams కొరకు www.99vidya.com

INDIAN GEOGRAPHY

భారతదేశము - శీతోష్ణస్థితి

- 1) భారతదేశంలో అతి తక్కువ ఉష్ణోగ్రతలు గల ప్రాంతం?
 - 1) శ్రీనగర్ 2) గుల్మార్గ్ 3) పహల్గావ్ 4) ద్రాస్
- 2) దేశ వాయువ్య ప్రాంతంలో జనవరిలో సంభవించే శీతాకాల వర్షాలకు కారణం?
 - 1) పశ్చిమ అలజడులు 2) ఉష్ణమండల చక్రవాతాలు
 - 3) నైరుతి రుతుపవనాలు 4) ఈశాన్య రుతుపవనాలు
- 3) దేశ భూభాగంలో శీతాకాలంలో పొడి వాతావరణం గల ప్రాంతం?
 - 1) పంజాబ్ మైదానం 2) ఎగువ గంగా మైదానం
 - 3) బెంగాల్ మైదానం 4) బీహార్ మైదానం
- 4) దేశంలో 'అక్టోబర్ హీట్' అనే వాతావరణ స్థితి ఎక్కడ ఉంది?
 - 1) బీహార్ మైదానం 2) బెంగాల్ మైదానం
 - 3) రాజస్థాన్ మైదానం 4) పంజాబ్ మైదానం
- 5) అక్టోబర్ హీట్ కు కారణం?
 - 1) బెంగాల్ మైదాన ప్రాంతాల్లో వాతావరణంలో అధిక ఆర్ధ్రత ఉండడం
 - 2) పొడి, వేడి వాతావరణం ఉండడం
 - 3) పవనాల వేగం తక్కువగా ఉండడం
 - 4) గంగా - సింధూ మైదానాల్లోని అల్పపీడన వ్యవస్థలు
- 6) అత్యధిక దైనందిక ఉష్ణోగ్రత వ్యత్యాసాలు గల ప్రాంతం?
 - 1) కోల్కతా 2) ముంబై 3) చెన్నై 4) ఢిల్లీ
- 7) భారతదేశంలో శీతల ఎడారి?
 - 1) లడఖ్ 2) షిల్లాంగ్ 3) థార్ 4) డూన్ లోయ
- 8) భారతదేశంలో కురిసే రుతుపవన వర్షపాత పరిమాణాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశం?
 - 1) పశ్చిమ కల్లొలాలు 2) ఉష్ణమండల వాయుగుండాలు
 - 3) సమ శీతోష్ణమండల చక్రవాతాలు 4) పైవేవి కావు
- 9) నైరుతి రుతుపవనానికి చెందిన అరేబియా, బంగాళాఖాత శాఖలు ఎక్కడ కలుస్తాయి?
 - 1) బీహార్ 2) పంజాబ్ 3) రాజస్థాన్ 4) పశ్చిమబెంగాల్
- 10) నైరుతి రుతుపవన కాలంలో తమిళనాడు పొడిగా ఉండడానికి కారణం.....?
 - 1) పశ్చిమ కనుమల పర్వత పరాస్ఫుఖ దిశలో ఉండడం
 - 2) రుతుపవన గాలులు తమిళనాడు భూభాగం చేరే సమయానికి అవి పొడిగా మారడం
 - 3) బంగాళాఖాత రుతుపవన గాలులు తమిళనాడు తీరానికి సమాంతరంగా కదలడం
 - 4) పైవన్నీ
- 11) భారతదేశంలో సంభవించే వర్షపాతం ఎక్కువగా ఏ రకానికి చెందింది?
 - 1) చక్రవాత 2) సంవహన
 - 3) పర్వతీయ 4) ఏదీకారు
- 12) ఈశాన్య రుతుపవనాలను అడ్డగించి తమిళనాడుకు వర్షపాతాన్ని కలుగజేయడంలో ప్రధాన పాత్ర వహించే భౌగోళిక అంశం?
 - 1) నీలగిరి కొండలు 2) జింజి కొండలు
 - 3) రంగన్ బిల్వై కొండలు 4) షెవరాయ్ కొండలు
- 13) కాలబైశాఖల వల్ల ఏ ప్రాంతంలో వర్షం కురుస్తుంది?
 - 1) ఉత్తరప్రదేశ్ 2) మధ్యప్రదేశ్
 - 3) అస్సాం 4) పశ్చిమబెంగాల్
- 14) దేశంలో అతి తక్కువ వర్షపాతం సమోదయ్యే ప్రాంతం?
 - 1) జైసల్మేర్ 2) లడఖ్
 - 3) బర్మా 4) బికనీర్
- 15) బంగాళాఖాత రుతుపవనం దేశ వాయువ్య ప్రాంతంలోకి ప్రవేశించడంలో ముఖ్య పాత్ర వహించే భౌగోళిక అంశం?
 - 1) కాశీ కొండలు 2) పాట్కాయ్ బాయ్ కొండలు
 - 3) లుషాయి కొండలు 4) అరకాన్ యోమా కొండలు
- 16) దేశంలో నైరుతి మరియు ఈశాన్య రుతుపవనాల ద్వారా వర్షాన్ని పొందే ప్రాంతం?
 - 1) నర్మదా నదిలోయ ప్రాంతం
 - 2) కావేరి నదిలోయ ప్రాంతం
 - 3) కోరమాండల్ తీరం 4) యమునా నదిలోయ ప్రాంతం
- 17) భారతదేశంలో శీతోష్ణస్థితికి సంబంధించి క్రింది ప్రవచనాలను పరిశీలింపుము?
 - 1) ఆగ్నేయ వ్యాపార పవనాలు భూమధ్యరేఖను దాటగానే 180° కోణంతో అవవర్తనంచెంది దేశభూభాగంలోకి ప్రవేశిస్తాయి.
 - 2) నైరుతి రుతుపవనాలు పొడి పవనాలుకాగా, ఈశాన్య రుతుపవనాలు తడిపవనాలు.
 - 3) ఈశాన్య వ్యాపార పవనాలే నైరుతి రుతుపవనాలుగా మారుతాయి.
 - 4) ఆగ్నేయ వ్యాపార పవనాలే నైరుతి రుతుపవనాలుగా మారుతాయి.

-పైన తెలిపిన వాటిలో నిజమైన వాటిని పేర్కొనుము.

 - ఎ) 2 మరియు 3 బి) 1 మరియు 3
 - సి) 1 మరియు 4 డి) 2 మరియు 4
- 18) హేలీ సిద్ధాంతము ప్రకారం నైరుతి రుతుపవనాలు ఏ స్థానిక పవనాల కోవకు చెందుతాయి?
 - 1) భూపవనాలు 2) సముద్రపవనాలు
 - 3) పర్వత పవనాలు 4) లోయ పవనాలు

19) నైరుతి రుతుపవనాలు కేరళతీరాన్ని తాకటాన్ని నియంత్రించే జట్ స్ట్రీమ్?

- 1) ఉప ఆయనరేఖ పశ్చిమ జట్ స్ట్రీమ్
- 2) ఆయనరేఖ తూర్పు జట్ స్ట్రీమ్
- 3) వాతాగ్రమండల పశ్చిమ జట్ స్ట్రీమ్
- 4) ధృవప్రాంత పశ్చిమ జట్ స్ట్రీమ్

20) భారతదేశంలో పశ్చిమ అలజడుల వల్ల తగినంతస్థాయిలో వర్ష పాతం పొందే ప్రాంతం?

- 1) సట్లెజ్ - యమునా మైదానం
- 2) చంబల్ - యమునా మైదానం
- 3) పశ్చిమ రాజస్థాన్
- 4) కాశ్మీర్ లోయ

21) మలబార్ తీరంలో సంభవించే వర్షపాతాన్ని ఏవిధంగా వర్గీకరించ వచ్చు?

- 1) పర్వతీయ
- 2) సంవహన
- 3) చక్రవృత్త
- 4) 1 మరియు 2

22) ప్రపంచంలో అత్యధిక వార్షిక సగటు వర్షపాతాన్ని పొందే "మాసిన్ రామ్" ఏ నైసర్గికభాగంలో ఉంది ?

- 1) గారో కొండలు
- 2) షిల్లాంగ్ పీఠభూమి
- 3) కాశీ కొండలు
- 4) జయంతియా కొండలు

23) గంగా మైదాన ప్రాంతంలో వర్షపాత విస్తరణ రీతిని ఏ విధంగా పేర్కొనవచ్చు?

- 1) తూర్పునుంచి పశ్చిమానికి వర్షపాత పరిమాణం తగ్గుతుంది
- 2) పశ్చిమం నుంచి తూర్పుకు వర్షపాత పరిమాణం తగ్గుతుంది
- 3) తూర్పునుంచి పశ్చిమానికి వర్షపాత పరిమాణం పెరుగుతుంది
- 4) ఉత్తరం నుంచి దక్షిణానికి వర్షపాత పరిమాణం తగ్గుతుంది.

24) క్రింది వాటిని పరిశీలింపుము?

ప్రతిపాదన (A): భారతదేశంలో ఈశాన్య రుతుపవనాలతో పోలిస్తే నైరుతి రుతుపవనాల వల్ల అత్యధిక వర్షపాతం సంభవిస్తుంది.

కారణము (R): నైరుతి రుతుపవనాలు బంగాళాఖాతంతో పోలిస్తే ఎక్కువ విస్తృతి గల అరేబియా సముద్రం మీదుగా కదులుతాయి.

1. (A) మరియు (R) నిజమైనవి, (A)కి (R) సరియైన వివరణ.
2. (A) మరియు (R) నిజమైనవి, కాని (A)కి (R) సరియైన వివరణ కాదు.
3. (A) నిజమైనది (R) నిజమైనది కాదు.
4. (A) నిజమైనది కాదు (R) నిజమైనది.

25) క్రింది వాటిని పరిశీలింపుము?

ప్రతిపాదన (A): జూన్ మొదటివారంలో దేశ భూభాగంలో వాతావరణంలో తేమశాతం పెరిగి, ఉష్ణోగ్రతలు 7-8° సెం.గ్రే. వరకు తగ్గి అక్కడక్కడ ఉరుములు, మెరుపులతో కూడిన వర్షపాతం సంభవిస్తుంది.

కారణము (R): జూన్ మొదటివారంలో నైరుతి రుతుపవనాలు క్రమయంతంగా కాకుండా, అకస్మికంగా కేరళ తీరంలోకి ప్రవేశిస్తాయి.

1. (A) మరియు (R) నిజమైనవి, (A)కి (R) సరియైన వివరణ.
2. (A) మరియు (R) నిజమైనవి, కాని (A)కి (R) సరియైన వివరణ కాదు.

3. (A) నిజమైనది (R) నిజమైనది కాదు.

4. (A) నిజమైనది కాదు (R) నిజమైనది.

26) భారతదేశంలో దుర్భిక్షాలు మరియు వరదలు ఒక సాధారణ వాతావరణ ప్రక్రియలా ఉన్నాయి. కారణం?

- 1) దేశ భూభాగంలో సంవత్సరానికి, సంవత్సరానికి మధ్య రుతు పవనాల విచలనము ఎక్కువగా ఉండటం వలన.
- 2) దేశంలో రుతుపవనాల కాల నిడివి తక్కువగా ఉన్నందున
- 3) దేశ భూభాగం ఎక్కువ విస్తృతిని కలిగి ఉన్నందున
- 4) దేశంలో వర్షాధార ప్రాంతాలు ఎక్కువగా ఉన్నందున

27) బ్రహ్మపుత్ర నదీలోయ శీతోష్ణస్థితికి సంబంధించి క్రింది ప్రవచనాలను పరిశీలింపుము?

- 1) ఈ ప్రాంతంలో సంభవించే వర్షపాతం పర్వతీయ రకానికి చెందినది.
 - 2) రుతువును అనుసరించి పీడనావ్యవస్థల్లో మార్పులు ఒకదాని తర్వాత ఒకటి సంభవిస్తూ ఉంటాయి.
 - 3) పర్వత మరియు లోయ పవనాల ప్రభావం ఎక్కువ ఉంటుంది.
 - 4) వేడిగాలుల ప్రభావం ఎక్కువగా ఉంటుంది.
- పైన తెలిపిన వాటిలో నిజమైన వాటిని గుర్తింపుము.
- ఎ) 1 మరియు 2 బి) 2 మరియు 3
సి) 1, 2 మరియు 3 డి) 1, 3 మరియు 4

28) క్రిందివానిలో నిజమైన వాక్యాన్ని పరిశీలింపుము?

- 1) రాజస్థాన్ లోని పశ్చిమ భూభాగం నుంచి సముద్ర జలరాశులు తిరోగమనం చెండడం మరియు శీతోష్ణస్థితిలో మార్పుల కారణంగా ఎడారికరణ విస్తరించింది.
- 2) తూర్పు కనుమలతో పోలిస్తే, పశ్చిమ కనుమల ప్రాంతం తక్కువ వర్షపాతాన్ని పొందుతుంది.
- 3) ఆరావళి పర్వత పరిసరాల్లో ఎక్కువ వర్షపాతం సంభవించడానికి ఆరావళి పర్వతాలు కారణంగా ఉన్నాయి.
- 4) దేశ ఈశాన్యప్రాంతం తిరోగమన నైరుతి రుతుపవనాల వలన ఎక్కువ వర్షపాతాన్ని పొందుతుంది.

29) దుర్భిక్షప్రాంతాలలో వర్షపాత విచలనము (Rainfall variability) ఎంతవరకు ఉంటుంది?

- 1) 20-25 శాతం
- 2) 30 శాతం కన్నా ఎక్కువ
- 3) 15 శాతం కన్నా తక్కువ
- 4) 15-20 శాతం

30) భారతదేశ వ్యసాయ రంగాన్ని రుతుపవనాలతో "జూదం ఆడడం లాంటిది" గా పేర్కొనడానికి కారణం?

- 1) రుతుపవన కాలంలో అధిక వర్షపాతం సంభవించడం వలన
- 2) రుతుపవనాల అనిశ్చితత్వం వలన
- 3) పశ్చిమ కనుమల ప్రాంతాల్లో అధిక వర్షపాతం వలన
- 4) దేశ వాయువ్యప్రాంతము మరియు తమిళనాడు భూభాగాలలో సంభవించే శీతాకాల వర్షాల వలన

31) ఈ క్రింది ఏ ప్రాంతంలో వేసవి ఋతుపవనాల వలన అధిక వర్ష పాతం సంభవిస్తుంది?

- 1) కోరమాండల్ తీరం
- 2) ఈశాన్య పర్వత ప్రాంతం
- 3) మధ్య భారతదేశం
- 4) పశ్చిమ హిమాలయాలు

32) వేసవి ఋతుపవనాల వలన ఏ ప్రాంతంలో మొదట వర్షపాతం సంభవిస్తుంది?

- 1) పశ్చిమ కనుమలు 2) హిమాలయాలు
3) తూర్పు కనుమలు 4) గంగా-సింధూ మైదానాలు

33) ఈశాన్య ఋతుపవనాల వలన ఏ ప్రాంతంలో అధిక వర్షపాతం సంభవిస్తుంది?

- 1) పశ్చిమ కనుమలు 2) తూర్పు కనుమలు
3) తమిళనాడు తీరం 4) ఈశాన్య రాష్ట్రాలు

34) రాజస్థాన్ లో ఋతుపవనాల వలన తక్కువ వర్షపాతం కలగటానికి గల కారణము ఏమి?

- 1) ఆరావళి పర్వతాలు ఋతుపవనాలు కదిలే దిశకు సమాంతరంగా ఉన్నందున
2) ఋతుపవనాలు రాజస్థాన్ భూభాగం చేరే సమయానికి అందులో తేమశాతం తగ్గిపోవడం
3) హిమాలయాలు రాజస్థాన్ భూభాగానికి దూరంగా ఉండడం
4) పైవన్నీ

35) ఈ క్రింది ఏ ప్రాంతంలో దేశంలో అతి తక్కువ వర్షపాతం నమోదు అవుతుంది?

- 1) లడక్ సమీపంలోని లెహ్ ప్రాంతం
2) పశ్చిమ కనుమలు 3) తూర్పు కనుమలు
4) పశ్చిమ తమిళనాడు

36) తిరోగమన ఋతుపవనాలు ఎప్పుడు ప్రారంభం అవుతాయి?

- 1) మధ్య సెప్టెంబర్ 2) మధ్య మార్చి
3) మధ్య జూన్ 4) మధ్య నవంబర్

37) నైఋతి ఋతుపవనాలు వర్షాన్ని ఇవ్వటానికి గల కారణం ఏమిటి?

- 1) ఎలినిస్
2) ఉప ఆయనరేఖా పశ్చిమ జెట్ ప్రవాహాలు
3) ద్రవ జెట్ ప్రవాహాలు
4) ఆయనరేఖా తూర్పు జెట్ ప్రవాహాలు

38) ఈ క్రింది ఏ ప్రాంతంలో పొడి శీతాకాలం ఉంటుంది?

- 1) తమిళనాడు 2) పంజాబ్ & హర్యానా మైదానాలు
3) జమ్మూ & కాశ్మీర్ 4) బెంగాల్ మైదానం

39) ఈ క్రింది ఏ ప్రాంతం డిసెంబర్ నెలలో అధిక ఉష్ణోగ్రత ఉంటుంది?

- 1) కోల్ కతా 2) ఢిల్లీ 3) అమృత్ సర్ 4) చెన్నై

40) భారతదేశ సరాసరి వర్షపాతం ఎంత?

- 1) 118 సెం.మీ 2) 105 మి.మీ.
3) 82 సెం.మీ. 4) 125 మి.మీ.

41) కేరళ మరియు ఇతర దక్షిణ భారతదేశ రాష్ట్రాలలో వేసవి కాలంలో సంభవించే ఉరుములు, మెరుపులతో కూడిన వర్షాన్ని ఏమంటారు?

- 1) అంధీలు 2) లూ వర్షాలు
3) మాంగ్ షోవర్స్ 4) చెర్రీఫ్లెస్ మ్స్

42) భారతదేశంలో అధిక ఉష్ణోగ్రతలు సాధారణంగా ఏ నెలలో నమోదు అవుతాయి?

- 1) మార్చి 2) ఏప్రిల్
3) మే 4) జూన్

43) ఈ క్రింది ఏ ప్రాంతానికి నైఋతి ఋతుపవనాలు ముందుగా చేరతాయి?

- 1) పశ్చిమ కనుమలు 2) తూర్పు కనుమలు
3) ఈశాన్య రాష్ట్రాలు 4) అండమాన్ దీవులు

44) పశ్చిమ కల్లేలాల వలన ఉత్తర భారతదేశంలో శీతాకాలంలో సంభవించే వర్షపాతానికి కారణమైనది ఏది?

- 1) హిమాలయాలు 2) పాకిస్తాన్
3) అరేబియన్ సముద్రం 4) మధ్యధరా ప్రాంతం

45) ఈ క్రింది ఏ ప్రాంతంలో దైనిక ఉష్ణోగ్రతలు అధికంగా నమోదు అవుతుంటాయి?

- 1) చెన్నై 2) త్రివేండ్రం
3) ఢిల్లీ 4) ముంబాయి

46) భారతదేశంలో ఏ ప్రాంతం నైరుతి మరియు ఈశాన్య ఋతుపవనాల రెండింటి నుంచి వర్షపాతం పొందే ప్రాంతము?

- 1) కాశ్మీర్ లోయ 2) కావేరీ నదీలోయ
3) నర్మదా లోయ 4) కోరమండల్ తీరం

47) నైరుతి ఋతుపవనాలు కేరళ తీరాన్ని తాకటాన్ని నియంత్రించే జెట్ స్ట్రీమ్?

- 1) ఉప ఆయనరేఖా పశ్చిమ జెట్ స్ట్రీమ్
2) ఉప ఆయనరేఖా తూర్పు జెట్ స్ట్రీమ్
3) ద్రవ ప్రాంత జెట్ స్ట్రీమ్
4) భూమధ్యరేఖ ప్రాంత జెట్ స్ట్రీమ్

48) భారతదేశంలో పశ్చిమ అలజడుల వల్ల క్రింది వానిలో ఎక్కువ వర్షపాతం పొందే ప్రాంతం?

- 1) నల్లజ్ - యమునా మైదానం
2) చంబల్ - యమునా మైదానం
3) పశ్చిమ రాజస్థాన్ 4) కాశ్మీర్ లోయ

49) భారతదేశంలో ఋతుపవనాల ఆగమనానికి సంబంధించి సరియైన వాఖ్యాన్ని గుర్తించుము?

- 1) తూర్పుజెట్ స్ట్రీమ్ భారతభూభాగంలోకి రావడం దీనితోపాటు హిమాలయాలకు దక్షిణంగా ఉన్న పశ్చిమ జెట్ స్ట్రీమ్ బలహీన పడుతూ ఉత్తర దిశగా కదలడం వలన నైరుతి ఋతుపవనాలు దేశంలోకి ఆగమనం చెందుతాయి.
2) ఋతుపవన వ్యవస్థ నియంత్రణలో టిబెటియన్ భూమి ధర్మలో నియంత్రణ పాత్రను పోషించడమే కాకుండా భౌతిక అడ్డంకిగా పని చేయడం
3) ఇంటర్ ట్రాపికల్ కన్వర్జెన్స్ (ITCZ) జోన్ భూమధ్యరేఖకు ఉత్తరంగా మారడం వలన ఋతుపవనాలు భారత్ లోకి ప్రవేశిస్తాయి.
4) పైవన్నీ

50) దేశంలో క్రింద తెలిపిన ఏ ప్రాంతంలో వర్షపాత విచలనము (Rainfall variability) ఏ ప్రాంతంలో ఎక్కువగా ఉంటుంది?

- 1) కోరమండల్ తీరం 2) రాజస్థాన్
3) మలబార్ తీరం 4) మేఘాలయ

51) ద్వీపకల్ప భూభాగంలో వర్షపాత విస్తరణ రీతి క్రింది విధంగా ఉంటుంది?

- 1) పడమర నుంచి తూర్పునకు తగ్గుతుంది
2) పడమర నుంచి తూర్పునకు పెరుగుతుంది
3) దక్షిణము నుంచి ఉత్తరానికి తగ్గుతుంది
4) ఉత్తరము నుంచి దక్షిణానికి తగ్గుతుంది

- 52) భారతదేశంలో అక్టోబర్ నెలలో ఏ ప్రాంతంలో వాతావరణం వేడిగా మరియు ఉక్కుగా ఉంటుంది?
1) రాజస్థాన్ 2) మధ్య భారతదేశం
3) కోరమండల్ మైదానం 4) బెంగాల్ మైదానం
- 53) దేశంలో తిరోగమన నైరుతి ఋతుపవనాల క్రింద తెలిపిన ఏ ప్రాంతం నుండి వెనకకు మరలుతాయి?
1) పశ్చిమ తీరం నుండి తూర్పు మీదగా
2) ఈశాన్య ప్రాంతం నుండి పశ్చిమ తీరం వైపు
3) ఉత్తరం నుండి దక్షిణానికి
4) దేశ వాయువ్య ప్రాంతం నుండి బెంగాల్ మీదుగా కేరళ తీరం వైపు.
- 54) దేశంలో దుర్భిక్ష ప్రాంతాలలో సాధారణంగా వర్షపాత విచలనము ఎంత వరకు ఉంటుంది?
1) 20-25% 2) 30% కన్నా ఎక్కువ
3) 15% కన్నా తక్కువ 4) 15 - 20%
- 55) భారత దేశంలో దుర్భిక్షాల మరియు వరదలు ఒక నాణానికి ఇరు వైపుల బొమ్మ, బొరుసులాంటివి కారణం?
1) ఋతుపవనాల వల్ల సంభవించే వర్షపాతంలో ఒక సంవత్సరానికి మరో సంవత్సరానికి మధ్య విచలనం ఎక్కువగా ఉంటుంది.
2) దేశంలో ఋతుపవన కాలం నిడివి తక్కువగా ఉండటం వలన
3) భారత దేశ విస్తృత ఎక్కువగా ఉండటం వలన
4) దేశంలో వర్షాచాయా ప్రాంతాలు ఎక్కువగా ఉండటం వలన
- 56) భారతదేశంపై 'ఎల్నినో' సాధారణంగా వర్షాభావానికి కారణమౌతున్నది. మరి వర్షపాతాన్ని తెచ్చేది ఈ క్రింది వానిలో ఏది?
1) దక్షిణ డోలనం
2) భూమధ్యరేఖా హిందూ మహాసముద్ర డోలనం
3) 'లా' నినో
4) హిందూ మహాసముద్రపు డైపోల్
- 57) చిరపుంజీ ఉన్న రాష్ట్రం?
1) మేఘాలయ 2) మణిపూర్
3) అస్సాం 4) నాగాలాండ్
- 58) ఎండాకాలంలో సూర్యరశ్మిని అతి ఎక్కువ కాలం అనుభవించే నగరం ఏది?
1) ముంబాయి 2) శ్రీనగర్
3) చెన్నై 4) కోల్కతా
- 59) ఈ క్రింది భారతదేశపు తీర ప్రాంతాల్లో అత్యధిక తుఫానుకు గురి అయ్యే తీర ప్రాంతం ఏది?
1) ఒరిస్సా తీరం 2) తమిళనాడు తీరం
3) పశ్చిమ తీరం 4) ఆంధ్రా తీరం
- 60) ఈశాన్య ఋతుపవనాల వల్ల ఈ ప్రాంతంలో వర్షం పడుతుంది?
1) వాయువ్య ప్రాంతం మైదానాలు
2) నైఋతిదిశలోని సాగర ప్రాంతం
3) హిమాలయాల 4) తూర్పు తీరం
- 61) ఈశాన్య ఋతుపవనం వల్ల అధిక వర్షపాతం పొందే ప్రాంతం?
1) తమిళనాడు సముద్రతీరం
2) అస్సాం 3) గంగా మైదానం
4) కాశ్మీర్

- 62) ఒక మామూలు సంవత్సరంలో నైఋతి ఋతుపవనాలు ఆంధ్ర ప్రదేశ్ ను ఏ తేదీలోగా ఆవరించుకొంటాయి?
1) 20 మే 2) 25మే 3) 10 జూన్ 4) 1 జూలై
- 63) ఇండియాలో ఈశాన్య ఋతుపవనాలు ఎప్పుడు తిరుగుముఖం పడతాయి?
1) మార్చి నుండి మే వరకు
2) జూన్ నుండి సెప్టెంబరు
3) సెప్టెంబరు నుండి జనవరి వరకు
4) అక్టోబరు నుండి నవంబరు వరకు
- 64) క్రిందివానిలో దేనిపై ఎప్పటికీ సూర్యుడి లంబ కిరణాలు ప్రసరించవు?
1) శ్రీనగర్ 2) ముంబాయి
3) రామేశ్వరం 4) తిరువనంతపురం
- 65) వసంత ఋతువు ఏ నెలలో వస్తుంది?
1) జనవరి, ఫిబ్రవరి 2) మార్చి, ఏప్రిల్
3) నవంబర్, డిసెంబర్ 4) అక్టోబర్, నవంబర్
- 66) 'మౌసమ్' ఏ భాష పదం నుండి వచ్చింది?
1) అరబిక్ 2) ఇంగ్లీష్
3) లాటిన్ 4) హిందీ
- 67) భారతదేశంలో ఋతుపవనాలు తిరోగమించునది?
1) సెప్టెంబరు మధ్య కాలం
2) నవంబర్ మధ్య కాలం
3) అక్టోబర్ మధ్య కాలం 4) జనవరి మధ్య కాలం
- 68) భారతదేశంలో వరదలకు అత్యధికంగా లోనయ్యే రాష్ట్రం?
1) అస్సాం 2) ఆంధ్రప్రదేశ్
3) బీహార్ 4) ఉత్తరప్రదేశ్
- 69) తూర్పు తీరంలో ఏ కాలంలో అత్యధిక సంఖ్యలో తుఫాను ఏర్పడుతాయి?
1) చలికాలం 2) ఎండాకాలం
3) ఈశాన్య ఋతుపవనాల కాలం
4) నైరుతి ఋతుపవనాల కాలం
- 70) భారతదేశంలో ఈశాన్య ఋతుపవనాల కాలం?
1) నవంబర్ - డిసెంబర్ 2) జూలై - అక్టోబర్
3) అక్టోబర్ - నవంబర్ 4) జూన్ - సెప్టెంబర్
- 71) తిరోగమన నైఋతి ఋతుపవనాల ప్రభావానికి లోనుకాని రాష్ట్రము?
1) తమిళనాడు 2) ఒరిస్సా
3) ఆంధ్రప్రదేశ్ 4) ఉత్తరప్రదేశ్
- 72) 'ఎల్నినో'కి దేనితో సంబంధం ఉంది?
1) ధరల సూచీలు మార్పులు
2) తలసరి ఆదాయంలో మార్పులు
3) వాతావరణంలో మార్పులు
4) రాజకీయ వ్యవస్థలో మార్పులు
- 73) భారతదేశంలో ఏ ప్రాంతాన్ని మొట్టమొదటిసారిగా వేసవి ఋతు పవనాలు తాకుతాయి?
1) హిమాలయాలు 2) తూర్పు కనుమలు
3) పశ్చిమ కనుమలు 4) గంగా మైదానాలు

- 74) భారతదేశంలో దుమ్ము తుపానులు (డ్రస్ట్ స్టార్స్) ఏ నెలలో ఎక్కువగా వచ్చును?
1) మార్చి 2) మే 3) జూలై 4) అక్టోబర్
- 75) కొండ ప్రదేశాలలో వచ్చే వర్షపాతాలను ఏ పేరుతో పిలుస్తారు?
1) తుపాన్లు 2) సాంప్రదాయత
3) ఓరోగ్రాఫిక్ 4) ఫ్రంటల్
- 76) లానినో మరియు ఎల్నినో అను దృగ్విషయములు దీనిలో ఉద్భవిస్తాయి?
1) హిందూ మహాసముద్రం
2) బంగాళాఖాతం 3) పసిఫిక్ మహాసముద్రం
4) అట్లాంటిక్ మహాసముద్రం
- 77) 'హిందూ మహాసముద్రం' ఆధారంగా శీతోష్ణస్థితిని గురించి తెలియజేసిన శాస్త్రవేత్త?
1) గిల్బర్ట్ 2) డబ్ల్యు-ఎం.డేవిస్
3) ఎడ్వండ్ హేలి 4) ఆల్మసూది
- 78) భారతదేశంలో శీతాకాలాన్ని ప్రభావితం చేసే సముద్రం?
1) మధ్యధరా 2) ఆరేబియా
3) బంగాళాఖాతం 4) ఎర్రసముద్రం
- 79) ప్రస్తుతం భారత వాతావరణ పరిశోధనా కేంద్ర కార్యాలయం ఎక్కడ కలదు?
1) కలకత్తా 2) ముంబాయి
3) పూణే 4) బెంగళూరు
- 80) భారతదేశం బంగాళాఖాతశాఖ మొదటగా చేరుకునే ప్రాంతం?
1) కేరళ 2) అండమాన్ నికోబార్
3) లక్షదీవులు 4) ఆంధ్రప్రదేశ్
- 81) భారతదేశం జాతీయ వరద నియంత్రణ కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభించిన సం॥?
1) 1956 2) 1975 3) 1954 4) 1974
- 82) బంగాళాఖాత, ఆరేబియా అనే రెండు శాఖలు కలుసుకునే ప్రాంతం?
1) లూథియానా 2) ఢిల్లీ
3) అమృత్సర్ 4) రూస్సీ
- 83) భారత్లో అధికంగా తుపాన్లు సంభవించే ప్రాంతం?
1) హిమాలయ పర్వత ప్రాంతం
2) బంగాళాఖాత తీర ప్రాంతం
3) ఆరేబియా సముద్ర తీరప్రాంతం
4) కన్యాకుమారి అగ్ర ప్రాంతం
- 84) ప్రపంచ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం ఎక్కడ కలదు?
1) పారిస్ 2) న్యూయార్క్
3) బెర్న్ 4) జెనీవా
- 85) DPAP ప్రవేశపెట్టిన సం॥?
1) 1953 2) 1963 3) 1973 4) 1983
- 86) భారతదేశంలో వాతావరణం అత్యంత వేడిగా ఉండే నెల?
1) జనవరి 2) జూన్
3) మే 4) ఏప్రిల్
- 87) 'లానినో' అనేది ఏ భాషా పదం?
1) గ్రీకు 2) లాటిన్
3) అరబిక్ 4) అమెరికన్

- 88) భారత శీతోష్ణస్థితిని థారన్ థైర్ట్ దేని ఆధారంగా వర్గీకరించారు?
1) వర్షపాతం 2) ఉష్ణోగ్రత
3) జలసమతులన 4) ఎత్తు
- 89) ITCZ ఏ ఏ అక్షాంశాల మధ్య ఏర్పడుతుంది?
1) 15°-25° N 2) 25°-35° N
3) 35°-45° N 4) 10°-15° N
- 90) నైరుతి ఋతుపవనాలుగా మార్పు చెందే పవనాలు?
1) ఈశాన్య వ్యాపార పవనాలు
2) ఆగ్నేయ వ్యాపార పవనాలు
3) వాయువ్య పశ్చిమ పవనాలు
4) నైరుతి పశ్చిమ పవనాలు
- 91) నైరుతి ఋతుపవనాల మూలంగా వర్షాలు సంభవించని ప్రాంతాలలో లేనిది?
1) రాజస్థాన్ 2) జమ్ముకాశ్మీర్
3) లడఖ్ 4) మహారాష్ట్ర
- 92) ITCZ గురించి సరికానిది?
1) దీని స్థానం కాలంను అనుసరించి మారుతుంది.
2) ఇది ఒక అల్పపీడన ప్రాంతం
3) ఇది వ్యాపార పవనాల మూలంగా ఏర్పడుతుంది
4) వేసవికాలంలో దక్షిణార్ధ గోళంలోని సముద్రం మీదకి జరుగుతుంది
- 93) భారతీయ శీతోష్ణస్థితికి సంబంధించినది?
1) నైరుతి ఋతు పవనాల మూలంగా అధికంగా వర్షపాతం సంభవిస్తుంది.
2) ఎన్ఎన్ఎ మూలంగా భారత్లో అధిక వర్షాలు సంభవిస్తాయి.
3) లానినో మూలంగా పెరులో కరువు పరిస్థితులు ఏర్పడతాయి
4) ఏదీకాదు
- 94) ఉత్తర ప్రదేశ్లో వీచు 'లూ' ఒక?
1) భూమి - సముద్ర పవనం
2) వేడియైన దుమ్ముతో కూడిన పవనము
3) గర్జన తుఫాను 4) చక్రవాతము
- 95) నైఋతి ఋతుపవనాల కాలం రాజస్థాన్లో అల్పపీడనం ఉన్నా వర్షపాతం చాలా తక్కువ దీనికి కారణం?
1) బంగాళాఖాతం నుండి వచ్చే పవనాలు రాజస్థాన్ చేరే వరకు పాడైపోవడం
2) ఆరేబియా సముద్ర ప్రాంతపు వాయువులు ఇవాన్ పీరభూమి నుంచి వచ్చుటచే పొడిగా ఉండును.
3) పర్వతాల దిశ వాయువు ప్రవాహానికి సమాంతరంగా ఉంది
4) పై కారణాలన్నీ
- 96) భారతదేశ ఋతుపవనాలు ఏర్పడుటకు కారణము?
1) నీరు, భూమి ఒకే విధంగా వేడెక్క పోవడము వలన
2) మధ్య ఆసియా చల్లని పవనముల వలన
3) ఉష్ణోగ్రత ఏకరీతిగా ఉండడము వలన
4) పై వాటిలో నైఋతి ఋతుపవనాల ప్రభావానికి లోనుకాని రాష్ట్రము
- 97) తిరోగమన నైఋతి ఋతు పవనాల ప్రభావానికి లోనుకాని రాష్ట్రము?
1) తమిళనాడు 2) ఒరిస్సా
3) ఆంధ్రప్రదేశ్ 4) ఉత్తరప్రదేశ్

- 98) భారతదేశంపై "ఎల్సినో" సాధారణంగా వర్ణాభావానికి కారణమవుతున్నది. మరి వర్ణపాతాన్ని తెచ్చేది ఈ క్రింది వానిలో ఏది ?
- 1) దక్షిణ డోలనం
 - 2) భూమధ్య రేఖా హిందూ మహాసముద్ర డోలనం
 - 3) లా 'నినా'
 - 4) హిందూ మహాసముద్రపు డైపోల్
- 99) ఒక రోజు చెన్నైలో ఎత్తయిన ఆటుపోటులు ఉదయము 8.00 గంటలకు కలిగినవో, మరుసటి రోజు అది ఎన్ని గంటలకు కలుగును?
- 1) ఉదయము 8.13 గంటలకు
 - 2) ఉదయము 8.26 గంటలకు
 - 3) ఉదయము 8.56 గంటలకు
 - 4) ఉదయము 8.52 గంటలకు
- 100) ఈ క్రింది వానిలో, ఇండియాలో ఏ ప్రాంతములో పొడి చలికాలమును ఎదురుచూడవచ్చును?
- 1) బెంగాల్ మైదాన ప్రాంతములో
 - 2) తమిళనాడులో
 - 3) జమ్మూ మరియు కాశ్మీర్లో
 - 4) పంజాబ్ మరియు హర్యానా మైదాన ప్రాంతములో
- 101) సౌత్ వెస్ట్ ఋతుపవనాల ద్వారా మొట్టమొదటిగా వర్షాలు పొందే రాష్ట్రమేది?
- 1) తమిళనాడు
 - 2) మహారాష్ట్ర
 - 3) కేరళ
 - 4) ఆంధ్రప్రదేశ్
- 102) దేనిని విత్తనంగా వాడి కృత్రిమ వానను సృష్టిస్తారు?
- 1) పొగమంచు
 - 2) పొగ
 - 3) మంచు
 - 4) మేఘము
- 103) వర్షం ఏర్పడేందుకు ఈ క్రింది వాటిలో ఏది అవసరం?
- 1) వాతావరణంలో దుమ్ముకణాలు
 - 2) నీరు ఆవిరి కావడం
 - 3) నీరు గడ్డ కట్టడం
 - 4) గాలి
- 104) చెట్లు శీతాకాలంలో ఆకులు రాల్చడానికి కారణం?
- 1) ఇంగ్లండ్లో మంచుకురిసే ముందు చెట్లు తమను సిద్ధం
 - 2) భారతదేశంలో చెట్లు ఎండవేడిని తట్టుకోవటానికి సిద్ధం అవుతాయి.
 - 3) వేసవి కాలం తరువాత చెట్లు విశ్రాంతి తీసుకుంటాయి.
 - 4) పైవేవీకావు
- 105) అధిక వర్షపాతం కలిగిన చిరవుంజి ప్రస్తుత పేరు?
- 1) సోహ్రో
 - 2) ఓస్లో
 - 3) చెన్నై
 - 4) పుదుచ్చేరి
- 106) అత్యల్ప ఉష్ణోగ్రతను నమోదు చేయు సమయం?
- 1) 4ఎ.ఎమ్.
 - 2) 5ఎ.ఎమ్
 - 3) 2 ఎ.ఎమ్.
 - 4) 3 ఎ.ఎమ్
- 107) వాయువ్య ఋతుపవనాలు స్థిరపడడానికి ఉపయోగపడే అంశం?
- 1) ఎలినినో
 - 2) ఉష్ణమండల తూర్పుగాలులు
 - 3) ధృవ ప్రాంత గాలులు
 - 4) ఉష్ణమండల పడమటి గాలులు
- 108) దక్షిణ భారతదేశంలో ఏ నెలలో అత్యధిక బెంపరేచర్ రికార్డు అవుతుంది?
- 1) జూన్
 - 2) ఏప్రిల్
 - 3) ఆగస్ట్
 - 4) జూలై

- 109) భారతదేశంలో అత్యల్ప వర్షపాతాన్ని కలిగిన ప్రాంతం?
- 1) జోధ్పూర్
 - 2) బికనీర్
 - 3) లే
 - 4) జైసల్మేర్
- 110) దేశంలో అత్యంత పొడవు ప్రాంతం ఏది?
- 1) బార్నూర్
 - 2) జైసల్మేర్
 - 3) గంగానగర్
 - 4) కార్గిల్

భారతదేశము - శీతోష్ణస్థితి - KEY

1) 4	2) 1	3) 3	4) 2	5) 1	6) 4	7) 1	8) 2	9) 2	10) 4	11) 3	12) 4	13) 4
14) 2	15) 4	16) 2	17) 3	18) 2	19) 1	20) 1	21) 1	22) 1	23) 1	24) 1	25) 1	26) 1
27) 3	28) 1	29) 2	30) 2	31) 2	32) 1	33) 3	34) 4	35) 1	36) 1	37) 4	38) 4	39) 4
40) 1	41) 3	42) 3	43) 4	44) 4	45) 3	46) 2	47) 1	48) 1	49) 4	50) 2	51) 2	52) 4
53) 3	54) 2	55) 1	56) 3	57) 1	58) 3	59) 1	60) 4	61) 1	62) 3	63) 4	64) 1	65) 2
66) 1	67) 2	68) 1	69) 3	70) 3	71) 4	72) 3	73) 3	74) 2	75) 3	76) 3	77) 4	78) 1
79) 3	80) 2	81) 3	82) 1	83) 2	84) 4	85) 3	86) 2	87) 2	88) 3	89) 2	90) 2	91) 4
92) 2	93) 2	94) 2	95) 4	96) 1	97) 4	98) 3	99) 4	100) 3	101) 3	102) 4	103) 3	104) 4
105) 1	106) 2	107) 4	108) 2	109) 4	110) 1							

హాల్ద్విజ్ఞానవినియోగ