

51. వరద విపత్తు నిర్వహణను ఏ శాఖ చేపడుతుంది?  
1) గృహ మంత్రిత్వశాఖ 2) ఆర్థికశాఖ  
3) వ్యవసాయశాఖ 4) ఏదీకాదు
52. నేషనల్ జియోఫిజికల్ రిసెర్చ్ ఇన్స్టిట్యూట్ (ఎన్జీఆర్ఐ) ఎక్కడ ఉంది?  
1) అహ్మదాబాద్ 2) హైదరాబాద్  
3) ముంబై 4) కచ్చిర్
53. అత్యధిక భూకంప ముప్పుగల ప్రాంతం ఏది?  
1) హిమాలయ ప్రాంతం  
2) దక్కన్ పీఠభూమి

- 3) వాయవ్య బీహార్ 4) 1, 2
54. SAFEను విస్తరించండి.  
1) Student Association of Famine Education  
2) Student Association of Fire Enterprises  
3) State Association of Fire Education  
4) Student Association of Fire Education
55. హైదరాబాద్లో సునామీ హెచ్చరికల కేంద్రాన్ని ఎప్పుడు ఏర్పాటు చేశారు?  
1) 2006 2) 2007 3) 2008 4) 2009



vijetha.nt@gmail.com

# విజేత

## నేషనల్ సివిల్ డిఫెన్స్ కాలేజీ ఎక్కడుంది?

### విపత్తు నిర్వహణ

1. విపత్తును వివిధరకాలుగా వర్గీకరించడానికి ఆధారం?  
1) దాని వేగం 2) అవి కలిగించే ఆస్తి నష్టం  
3) దాని గత చరిత్ర 4) అవి కలిగించే ప్రాణనష్టం
2. కింది వాటిలో ప్రకృతి వైపరీత్యం?  
1) ఉగ్రవాదం 2) గ్రీకు  
3) కరువు 4) యుద్ధం
3. సునామీ అనే పదం ఏ భాష నుంచి ఉద్భవించింది?  
1) గ్రీకు 2) జపనీస్  
3) ఫ్రెంచ్ 4) ఏదీకాదు
4. కింది వాటిలో మానవ కారక వైపరీత్యం?  
1) భూకంపం 2) పర్యావరణ క్షీణత  
3) సునామీ 4) వరదలు
5. భోపాల్ విషాదం ఎప్పుడు జరిగింది?  
1) 1984 2) 1985 3) 1999 4) 1983
6. భోపాల్ విషాదంలో విడుదలైన వాయువు?  
1) ఇథైల్ ఐసోసైనేట్  
2) మిథైల్ ఐసోసైనేట్  
3) పొటాషియం ఐసోసైనేట్  
4) సోడియం ఐసోసైనేట్
7. భూకంపాలకు సంబంధించిన శాస్త్రం?  
1) జాగ్రఫీ 2) సిస్టోగ్రఫీ  
3) జియోఫిజిక్స్ 4) జిమాలజీ
8. విపత్తు అనే పదం ఏ భాష నుంచి వచ్చింది?  
1) గ్రీకు 2) ఫ్రెంచ్  
3) అరబిక్ 4) లాటిన్
9. సాధారణంగా తుఫాన్ హెచ్చరికను ఎన్ని గంటల ముందు జారీ చేస్తారు?  
1) 48 2) 12 3) 6 4) 8
10. విరూపాక్ష చర్యల వల్ల కలిగే విపత్తులకు ఉదాహరణ?  
1) వరదలు 2) చక్రవాతాలు  
3) హిమనంవాతాలు 4) భూకంపాలు
11. అధిక వేగంతో కూడిన వాయు పీడనం, గాలుల వ్యత్యాసం దేనికి కారణమవుతాయి?  
1) చక్రవాతాలు 2) నీటి ఆవిరి  
3) మేఘాలు 4) ఏదీకాదు
12. భూకంపాలు దేనివల్ల ఏర్పడతాయి?  
1) భ్రంశ చలనం 2) జలస్థితి పీడనం  
3) అగ్నిపర్వత విస్ఫోటనం 4) పైవన్నీ
13. భూకంప తరంగాల తీవ్రతను నమోదుచేసే పరికరం?  
1) రిక్టర్ స్కేలు 2) బారో మీటర్  
3) డర్మోస్టాట్ 4) సిస్టోగ్రాఫ్
14. హిందూమత సముద్రాన్ని సునామీ తాకింది ఎప్పుడు?  
1) 2006, డిసెంబర్ 24  
2) 2004, డిసెంబర్ 24  
3) 2005, డిసెంబర్ 24  
4) 2004, డిసెంబర్ 26
15. అసోం, బీహార్ రాష్ట్రాల్లో తీవ్ర వరదల వల్ల భారీగా ధ్వంసమయ్యింది ఎప్పుడు?  
1) 2006 2) 2005 3) 2004 4) పైవన్నీ
16. అంతర్జాతీయ సునామీ సమాచార కేంద్రం ఎక్కడ ఉంది?  
1) కొలంబో 2) ఢాకా  
3) హోనలూలు 4) ముంబై
17. అమెచ్యూర్ రేడియోకి మరో పేరు?  
1) హాం రేడియో 2) హాం రేడియో  
3) సైలెంట్ రేడియో 4) పాకెట్ రేడియో
18. ప్రమాదం (Hazard)?  
1) ప్రాణనష్టాన్ని కలిగిస్తుంది



- 2) ప్రమాదకరమైన సంఘటన  
3) ప్రకృతి లేదా మానవ ప్రభావితం 4) పైవన్నీ
19. ఐక్యరాజ్యసమితి అంచనాల ప్రకారం 1992 నుంచి 200 మధ్య ప్రపంచవ్యాప్తంగా ఏడాదికి సగటున ఎన్ని విపత్తులు సంభవిస్తాయి?  
1) 800 2) 500 3) 100 4) 200
20. ప్రపంచ విపత్తుల్లో అంత శాతం సునామీలు, భూకంపాలు సంభవించే అవకాశం ఉంది?  
1) 8 2) 7 3) 6 4) 9
21. భూకంపాలు ఏ సమయంలో మాత్రమే ఏర్పడతాయి?  
1) సాయంత్రం 2) ఉదయం  
3) మధ్యాహ్నం 4) పై అన్ని సమయాల్లో
22. నేషనల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ డిజాస్టర్ మేనేజ్మెంట్ ఎక్కడ ఉంది?  
1) మిడ్నాపూర్ 2) చెన్నై  
3) న్యూఢిల్లీ 4) కోల్కతా
23. భూకంపాలు దేనివల్ల జరుగుతాయి?  
1) నిటారు వాలులు 2) అడవుల నరికివేతతో భూకోత  
3) వర్షపాత తీవ్రత 4) పైవన్నీ
24. భోపాల్ రసాయన వాయువు విపత్తు ఏ కంపెనీలో సంభవించింది?  
1) యూనియన్ కార్బైడ్ ప్లాంట్  
2) ఇండియన్ ఆయిల్ గ్యాస్ డిపో  
3) ఫర్టిలైజర్ కార్పొరేషన్  
4) నెరోలాక్ కెమికల్ ఫ్యాక్టరీ
25. భోపాల్లో సంభవించిన విషవాయువు వల్ల ఎంతమంది ప్రాణాలు కోల్పోయారు?  
1) 3000 2) 2500 3) 3598 4) 2900
26. దేశంలో తరుచుగా భూకంప ముప్పు ఉన్న రాష్ట్రం?  
1) అసోం 2) బీహార్  
3) మధ్యప్రదేశ్ 4) మహారాష్ట్ర
27. కింది వాటిలో వరదలు దేనివల్ల సంభవిస్తాయి?  
1) వేగంతో కూడిన గాలులు  
2) చెరువులు పొగిపొర్లడం  
3) అధిక వర్షపాతం  
4) కాలువలు ఉప్పొంగి ప్రవహించడం
28. భూకంపాల సమాచార కేంద్రానికి మొదటగా చేరుకునే తరంగాలు?  
1) P తరంగాలు 2) L తరంగాలు  
3) S తరంగాలు 4) ఏదీకాదు
29. కరువు ఎప్పుడు సంభవిస్తుంది?  
1) పంటలు పెరగడానికి తగినంత వర్షాలు లేనప్పుడు  
2) వర్షపాతం అధికంగా ఉన్నప్పుడు

- 3) సగటు వర్షపాతం ఉన్నప్పుడు  
4) వర్షాలం రాక ఆలస్యమైనప్పుడు
30. భూకంప నాణ్ణి నేరుగా భూఉపరితలంపై ఉండే బిందువు?  
1) భూకంప కేంద్రం 2) ఫోకల్ పాయింట్  
3) భూకంప అధికేంద్రం 4) ఏదీకాదు
31. కింది వాటిలో భారత వాతావరణ శాఖ దేనికి బాధ్యత వహిస్తుంది?  
1) పౌరులకు విపత్తుకు సన్నద్ధం చేయడం  
2) తుఫాన్ హెచ్చరికలు  
3) చక్రవాతాలు పసిగట్టడం 4) 2, 3
32. సైక్లోన్ అంటే?  
1) పాము మెలికలు 2) దిగువ  
3) వర్షలాకారం 4) ఏదీకాదు
33. వనశిఖి మహాసముద్రంలో ఏర్పడే సైక్లోన్లను ఏమంటారు?  
1) టైఫూన్లు 2) విల్లీ విల్లీలు  
3) హరికేన్లు 4) ఏదీకాదు
34. దేశంలో సంభవించే రోడ్డు ప్రమాదాల శాతం ఎంత?  
1) 15 శాతం 2) 52.20 శాతం  
3) 22.80 శాతం 4) 40 శాతం
35. ఎక్కువ శాతం రోడ్డు ప్రమాదాలు ఏయే వయస్సు మధ్యవారికి జరుగుతున్నాయి?  
1) 45 ఏండ్లు పైబడిన 2) 12-15 ఏండ్లు  
3) 30-45 ఏండ్లు 4) 15-44 ఏండ్లు
36. కింది వాటిలో సునామీలు దేనివల్ల సంభవించే అలలు/తరంగాలు?  
1) అగ్నిపర్వత పగుళ్లు 2) భూకంపాలు  
3) భూగర్భ భూలోపాలు 4) పై అన్నీ
37. ప్రకృతి ప్రమాదాల వల్ల ఏర్పడే భూకంపాలు ప్రపంచ విపత్తుల్లో ఎంత శాతం ఉంటాయి?  
1) 4 2) 3 3) 2 4) 6
38. భారత భూభాగంలో ఎంత శాతం వరకు వరదలు సంభవించే అవకాశం ఉంది?  
1) 12 2) 10 3) 11 4) 9
39. ఏ ప్రాంతాల్లో అధికంగా అగ్నిపర్వతాలు, భూకంపాలు సంభవిస్తాయి?  
1) భ్రంశం, ముడుత ప్రాంతాలు  
2) పీఠభూమి ప్రాంతాలు  
3) లోతైన సముద్ర భూభాగం  
4) కొన్ని తీర ప్రాంతం
40. నేషనల్ సివిల్ డిఫెన్స్ కాలేజీ ఎక్కడ ఉంది?  
1) కొచ్చిన్ 2) ముంబై  
3) నాగపూర్ 4) హైదరాబాద్
41. అసోం రాష్ట్రంలో తీవ్ర వరదలకు గురయ్యేనది?  
1) బ్రహ్మపుత్ర 2) గంగ

చిత్ర ఆనంద్ కుమార్  
నారాయణ విపిఎస్ అకాడమీ  
90000 73716



- 3) సింధు 4) గోదావరి
42. కేంద్రంక సలీనం ద్వారా పెద్దముత్తంలో శక్తిని విడుదలచేసే అణ్వాయుధం పేరు?  
1) హైడ్రోజన్ బాంబు 2) అణుబాంబు  
3) విచ్చిత్రి బాంబు 4) ఏదీకాదు
43. సముద్రంలో సంభవించే భూకంపాన్ని ఏమంటారు?  
1) మెరుపు 2) సునామీ  
3) తుఫాను 4) ఏదీకాదు
44. విపత్తు నిర్వహణకుగల అంతర్జా గాలు ఏవి?  
1) నివారణ 2) పునర్నిర్మాణం  
3) పునరావాసం 4) పైవన్నీ
45. కుటుంబ విపత్తు నివారణ కిట్లో ఉండాలి ఏవి?  
1) పొడి దుస్తులు  
2) రోగానికి కావాల్సిన మందులు  
3) తాగునీరు, తేమలేని ఆహారపదార్థాలు  
4) పైవన్నీ
46. విపత్తు నిర్వహణ టీంలోని అంతర్జా గాలు ఏవి?  
1) ప్రథమ చికిత్స టీం  
2) కాపాడే, అన్వేషణ టీం  
3) అవగాహన కల్పన టీం 4) పైవన్నీ
47. సార్క్ విపత్తు నిర్వహణ వెబ్ సైట్ పేరు?  
1) saarc.sdmc.nic.in 2) sdmc.nic.in  
3) saarc.nic.in 4) saarc.sfc.in
48. దేశంలో నేషనల్ సైక్లోన్ రిస్క్ మిటిగేషన్ ప్రాజెక్టు (NCRMP) ను ఎవరి సహాయంతో ప్రారంభించారు?  
1) నేషనల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ రూరల్ డెవలప్ మెంట్  
2) వరల్డ్ బ్యాంక్  
3) యునెస్కో  
4) ఏషియన్ డెవలప్ మెంట్ బ్యాంక్
49. కింది వాటిలో కేంద్రప్రభుత్వ విపత్తు నిర్వహణకు నోడల్ ఏజెన్సీ ఏది?  
1) వ్యవసాయ మంత్రిత్వశాఖ  
2) ప్రసారాల మంత్రిత్వశాఖ  
3) గృహ మంత్రిత్వశాఖ  
4) గ్రామీణాభివృద్ధి మంత్రిత్వశాఖ
50. విపత్తు హెచ్చరిక సమాచారాన్ని ఎలా అందజేస్తారు?  
1) మొబైల్ ఫోన్లు 2) దూరదర్శన్  
3) ఆకాశవాణి 4) పైవన్నీ

### సమాధానాలు

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1-1,  | 2-3,  | 3-2,  | 4-2,  | 5-1,  |
| 6-2,  | 7-2,  | 8-2,  | 9-1,  | 10-4, |
| 11-1, | 12-4, | 13-1, | 14-4, | 15-4, |
| 16-3, | 17-2, | 18-4, | 19-2, | 20-1, |
| 21-4, | 22-3, | 23-2, | 24-1, | 25-3, |
| 26-1, | 27-3, | 28-1, | 29-1, | 30-3, |
| 31-4, | 32-1, | 33-1, | 34-3, | 35-4, |
| 36-4, | 37-1, | 38-1, | 39-1, | 40-3, |
| 41-1, | 42-1, | 43-2, | 44-4, | 45-4, |
| 46-4, | 47-1, | 48-2, | 49-3, | 50-4, |
| 51-1, | 52-2, | 53-4, | 54-4, | 55-2  |