

अध्याय: प्राकृतिक आपदा - एक परिचय

आपदा प्रबंधन (भूगोल) | कक्षा 10 | 50 वस्तुनिष्ठ प्रश्न

Section 1: Easy Level (Basic Concepts)

1. इनमें से कौन-सी प्राकृतिक आपदा नहीं है?

- A) सुनामी B) बाढ़
C) आतंकवाद D) भूकंप

✓ C) आतंकवाद

2. सुनामी का प्रमुख कारण क्या है?

- A) समुद्र में भूकंप का आना B) स्थलीय क्षेत्र पर भूकंप
C) द्वीप पर भूकंप D) कोई नहीं

✓ A) समुद्र में भूकंप का आना

3. इनमें से कौन मानवजनित आपदा है?

- A) सांप्रदायिक दंगे B) आतंकवाद
C) महामारी D) उपर्युक्त सभी

✓ D) उपर्युक्त सभी

4. 'बिहार का शोक' किस नदी को कहा जाता है?

- A) कोसी B) गंगा
C) गंडक D) सोन

✓ A) कोसी

5. कृषि सुखाड़ होता है?

- A) मिट्टी की नमी के अभाव में B) जल की अधिकता में
C) मिट्टी की लवणता से D) कोई नहीं

✓ A) मिट्टी की नमी के अभाव में

6. बिहार का कौन-सा भाग सर्वाधिक बाढ़ प्रवण है?

- A) उत्तरी बिहार
- B) दक्षिणी बिहार
- C) पश्चिमी बिहार
- D) पूर्वी बिहार

✓ A) उत्तरी बिहार

7. सुनामी शब्द किस भाषा से लिया गया है?

- A) जापानी
- B) चीनी
- C) हिंदी
- D) अंग्रेजी

✓ A) जापानी

8. भूकंप को मापने वाले यंत्र को क्या कहते हैं?

- A) सिस्मोग्राफ
- B) बैरोमीटर
- C) थर्मामीटर
- D) कोई नहीं

✓ A) सिस्मोग्राफ

9. नदियों में बाढ़ आने का प्रमुख कारण क्या है?

- A) वर्षा की अधिकता
- B) जल की कमी
- C) तली का जमना
- D) कोई नहीं

✓ A) वर्षा की अधिकता

10. हिमस्खलन और भूस्खलन कैसी आपदाएं हैं?

- A) प्राकृतिक
- B) मानवजनित
- C) सामान्य
- D) कोई नहीं

✓ A) प्राकृतिक

11. आपदा प्रबंधन का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A) विनाश को कम करना
- B) आपदा को आमंत्रित करना
- C) केवल डराना
- D) कोई नहीं

✓ A) विनाश को कम करना

12. बाढ़ क्या है?

- A) प्राकृतिक आपदा
- B) मानवीय आपदा
- C) सामान्य आपदा
- D) कोई नहीं

✓ A) प्राकृतिक आपदा

13. सुखाड़ (Drought) कैसी आपदा है?

- | | |
|--------------|-------------|
| A) प्राकृतिक | B) कृत्रिम |
| C) सामान्य | D) कोई नहीं |

✓ A) प्राकृतिक

14. सुनामी का 'तबाही' क्षेत्र कौन-सा होता है?

- | | |
|-----------------|--------------|
| A) तटीय क्षेत्र | B) रेगिस्तान |
| C) पर्वत | D) कोई नहीं |

✓ A) तटीय क्षेत्र

15. ओलावृष्टि किसके अंतर्गत आती है?

- | | |
|-------------------|-------------|
| A) प्राकृतिक आपदा | B) मानवजनित |
| C) सामान्य घटना | D) कोई नहीं |

✓ A) प्राकृतिक आपदा

Section 2: Medium Level (Data & Facts)

16. भारत में सबसे विनाशकारी भूकंप किस वर्ष आया था?

- A) 1934 B) 1948
C) 1990 D) 2001

✓ A) 1934

17. भारत में विनाशकारी सुनामी किस तिथि को आई थी?

- A) 26 दिसंबर, 2004 B) 26 जनवरी, 2004
C) 15 अगस्त, 2004 D) कोई नहीं

✓ A) 26 दिसंबर, 2004

18. बंगाल की खाड़ी में भयंकर चक्रवात कब आया था?

- A) अक्टूबर 1999 B) नवंबर 2001
C) दिसंबर 2004 D) कोई नहीं

✓ A) अक्टूबर 1999

19. भारत का प्रमुख 'सुखाड़ वर्ष' कौन-सा है?

- A) 1966 B) 1972
C) 1980 D) 1990

✓ A) 1966

20. सुनामी की लहरें समुद्र तट से कितनी ऊँचाई तक उछल सकती हैं?

- A) कई मीटर B) कुछ सेंटीमीटर
C) कई किलोमीटर D) कोई नहीं

✓ A) कई मीटर

21. 2002 में भारत के किस तट पर सुनामी से बर्बादी हुई थी?

- A) पूर्वी तट B) पश्चिमी तट
C) उत्तरी तट D) कोई नहीं

✓ A) पूर्वी तट

22. आपदा प्रबंधन के लिए 'सहभागिता' किसकी अनिवार्य है?

- A) आम लोगों की
- B) केवल पुलिस की
- C) केवल सेना की
- D) कोई नहीं

✓ A) आम लोगों की

23. आपदा का पूर्वानुमान लगाने का मुख्य लाभ क्या है?

- A) विनाश को कम करना
- B) आपदा टालना
- C) मौज करना
- D) कोई नहीं

✓ A) विनाश को कम करना

24. बाढ़ की स्थिति तब होती है जब जल-स्तर औसत प्रवाह से:

- A) ऊपर उठ जाए
- B) नीचे गिर जाए
- C) स्थिर रहे
- D) कोई नहीं

✓ A) ऊपर उठ जाए

25. भूस्खलन जैसी घटनाएं कहाँ अधिक होती हैं?

- A) पहाड़ी क्षेत्रों में
- B) मैदानों में
- C) रेगिस्तान में
- D) कोई नहीं

✓ A) पहाड़ी क्षेत्रों में

26. चक्रवात और सुनामी प्रभाव को कम करने की नीति क्या कहलाती है?

- A) आपदा प्रबंधन
- B) आपदा आमंत्रण
- C) सामान्य नीति
- D) कोई नहीं

✓ A) आपदा प्रबंधन

27. 'बिहार का शोक' कोसी नदी किस दिशा से आती है?

- A) उत्तर (हिमालय)
- B) दक्षिण
- C) पश्चिम
- D) पूर्व

✓ A) उत्तर (हिमालय)

28. बाढ़ से फसलों के साथ और क्या नष्ट होता है?

- A) जीव-जंतु व आवास
- B) केवल सड़कें
- C) केवल बिजली
- D) कोई नहीं

✓ A) जीव-जंतु व आवास

29. आपदाओं के बारे में जागरूक होने के लिए अध्ययन कब शुरू होता है?

A) 10वीं कक्षा में

B) 5वीं कक्षा में

C) स्नातक में

D) कोई नहीं

✓ A) 10वीं कक्षा में

30. सुनामी लहरें तट से टकराकर क्या मचाती हैं?

A) तबाही

B) शांति

C) निर्माण

D) कोई नहीं

✓ A) तबाही

Section 3: Hard Level (Concepts & Definitions)

31. आपदा प्रबंधन का मूल आधार क्या है?

- A) पूर्व जानकारी व तैयारी
- B) केवल बाद में रोना
- C) भगवान पर छोड़ना
- D) कोई नहीं

✓ A) पूर्व जानकारी व तैयारी

32. प्राकृतिक व्यवस्था में 'अकारण व्यवधान' क्या कहलाता है?

- A) प्रकृति जनित आपदा
- B) मानवीय भूल
- C) तकनीकी विकास
- D) कोई नहीं

✓ A) प्रकृति जनित आपदा

33. सुनामी आने पर मनुष्य की स्थिति कैसी होती है?

- A) निःसहाय
- B) शक्तिशाली
- C) सुरक्षित
- D) कोई नहीं

✓ A) निःसहाय

34. ठोस प्रशासनिक निर्णय के लिए किसकी सहभागिता आवश्यक है?

- A) पंचायत व आम लोग
- B) केवल मुख्यमंत्री
- C) केवल विदेशी संस्था
- D) कोई नहीं

✓ A) पंचायत व आम लोग

35. 'पूर्वानुमान' से विनाश को कैसे कम किया जा सकता है?

- A) समय रहते सुरक्षित स्थान पर जाकर
- B) आपदा को रोककर
- C) कोई फर्क नहीं पड़ता
- D) कोई नहीं

✓ A) समय रहते सुरक्षित स्थान पर जाकर

36. समुद्र की तली पर उत्पन्न 'भूकंपीय तरंगें' क्या कहलाती हैं?

- A) सुनामी
- B) बाढ़
- C) सुखाड़
- D) कोई नहीं

✓ A) सुनामी

37. आपदा प्रबंधन की सफलता किस पर निर्भर करती है?

- A) दीर्घकालिक प्रबंधन व सहभागिता
- B) केवल पैसों पर
- C) केवल भाषणों पर
- D) कोई नहीं

✓ A) दीर्घकालिक प्रबंधन व सहभागिता

38. बिहार में बाढ़ आने का एक बड़ा कारण क्या है?

- A) हिमालयी नदियों में जल का बढ़ना
- B) नहरों की कमी
- C) अत्यधिक गर्मी
- D) कोई नहीं

✓ A) हिमालयी नदियों में जल का बढ़ना

39. आपदाओं के लिए सिर्फ मनुष्य जिम्मेदार नहीं है, इसका मुख्य कारण क्या है?

- A) प्राकृतिक व्यवस्था का बदलना
- B) मशीनों का चलना
- C) जनसंख्या बढ़ना
- D) कोई नहीं

✓ A) प्राकृतिक व्यवस्था का बदलना

40. इनमें से कौन-सा आपदा का अंग 'लघु स्तर' का है?

- A) ओलावृष्टि
- B) भूकंप
- C) सुनामी
- D) बाढ़

✓ A) ओलावृष्टि

41. सुखाड़ की स्थिति किस कारण विकराल होती है?

- A) वर्षा का लंबे समय तक न होना
- B) अधिक सिंचाई
- C) बाढ़ आने से
- D) कोई नहीं

✓ A) वर्षा का लंबे समय तक न होना

42. आपदा प्रबंधन में 'दीर्घकाल' का अर्थ क्या है?

- A) भविष्य के लिए स्थाई तैयारी
- B) थोड़े समय की राहत
- C) केवल आज का सोचना
- D) कोई नहीं

✓ A) भविष्य के लिए स्थाई तैयारी

43. सुनामी से बचाव के लिए तटों पर क्या लगाया जा सकता है?

- A) मैंग्रोव वन व सुरक्षा दीवार
- B) केवल दुकानें
- C) कांच की दीवार
- D) कोई नहीं

✓ A) मैंग्रोव वन व सुरक्षा दीवार

44. बाढ़ आने पर सबसे पहले कहाँ जाना चाहिए?

- A) ऊँची भूमि पर
- B) बेसमेंट में
- C) नदी किनारे
- D) कोई नहीं

✓ A) ऊँची भूमि पर

45. आपदा प्रबंधन में 'पूर्वानुमान' का स्रोत क्या है?

- A) उपग्रह व मौसम विभाग
- B) केवल सपने
- C) केवल पुरानी कहानियाँ
- D) कोई नहीं

✓ A) उपग्रह व मौसम विभाग

46. प्राकृतिक आपदाओं का मानव जीवन पर क्या प्रभाव पड़ता है?

- A) विकास अवरुद्ध व भारी क्षति
- B) केवल लाभ
- C) कोई प्रभाव नहीं
- D) कोई नहीं

✓ A) विकास अवरुद्ध व भारी क्षति

47. भूकंप का 'केंद्र' कहाँ स्थित होता है?

- A) पृथ्वी के गर्भ में
- B) आकाश में
- C) समुद्र की सतह पर
- D) कोई नहीं

✓ A) पृथ्वी के गर्भ में

48. आपदाओं को कम करने का सबसे प्रभावी तरीका है?

- A) जन जागरूकता व शिक्षा
- B) अधिक पैसा बाँटना
- C) शहर छोड़ना
- D) कोई नहीं

✓ A) जन जागरूकता व शिक्षा

49. सुनामी और भूकंप में मुख्य समानता क्या है?

- A) दोनों विवर्तनिक हलचल हैं
- B) दोनों वर्षा से आते हैं
- C) दोनों मानवीय हैं
- D) कोई नहीं

✓ A) दोनों विवर्तनिक हलचल हैं

50. इस अध्याय का मूल सारांश क्या है?

A) आपदाओं को समझना व प्रबंधन सीखना

B) केवल आपदाओं से डरना

C) इतिहास पढ़ना

D) कोई नहीं

✓ A) आपदाओं को समझना व प्रबंधन सीखना