

अध्याय - 6 | प्राकृतिक संकट एवं आपदाएँ

1. बाढ़ आमतौर पर कब आती है?

- A. हमेशा अचानक
B. केवल पर्वतीय क्षेत्रों में
C. विशेष क्षेत्रों और ऋतुओं में
D. केवल सर्दियों में (C)

व्याख्या: PDF के अनुसार बाढ़ अचानक नहीं आती बल्कि विशेष क्षेत्रों और विशेष ऋतु में आती है।

2. जल-वाहिकाओं में बाढ़ आने का एक प्रमुख कारण क्या है?

- A. जल में लवणता अधिक होना
B. क्षमता से अधिक जल प्रवाह
C. अत्यधिक धूप
D. समुद्र जल का वाष्पन (B)

व्याख्या: बाढ़ का प्रमुख कारण है कि जल-वाहिकाओं में उनकी क्षमता से अधिक जल बहने लगता है।

3. लंबी अवधि तक तेज वर्षा होने का परिणाम क्या होता है?

- A. नदी तल गहरा हो जाता है
B. बाढ़ की संभावना बढ़ जाती है
C. बादल स्थिर हो जाते हैं
D. तापमान घट जाता है (B)

व्याख्या: लंबे समय तक तेज वर्षा से जलभराव बढ़ता है जिससे बाढ़ आती है।

4. जमीन की अंतःस्पंदन (infiltration) दर में कमी का क्या प्रभाव पड़ता है?

- A. बाढ़ की संभावना कम
B. बाढ़ की संभावना अधिक
C. केवल सूखा पड़ता है
D. कोई प्रभाव नहीं (B)

व्याख्या: कम infiltration होने पर वर्षाजल सतह पर बहता है जिससे बाढ़ बढ़ती है।

5. कौन-सा मानवजनित कारक बाढ़ फैलाव में सहायक है?

- A. वैज्ञानिक कृषि पद्धतियाँ
B. प्राकृतिक वनावरण में वृद्धि
C. अनियंत्रित वनों की कटाई
D. नदी तटों की सफाई (C)

व्याख्या: PDF में बताया गया है कि अनियंत्रित वन-कटाई बाढ़ को बढ़ावा देती है।

6. विश्व में बाढ़ से सबसे अधिक प्रभावित क्षेत्र कौन से हैं?

- A. यूरोप के उत्तरी भाग
B. दक्षिण व दक्षिण-पूर्व एशिया
C. उत्तरी अफ्रीका
D. दक्षिण अमेरिका (B)

व्याख्या: दक्षिण, दक्षिण-पूर्व और पूर्वी एशिया के देश विशेष रूप से प्रभावित बताए गए हैं।

7. भारत में कौन सा राज्य बाढ़ से सबसे अधिक प्रभावित माना गया है?

- A. गुजरात
B. असम
C. महाराष्ट्र
D. कर्नाटक (B)

व्याख्या: PDF में असम को सबसे अधिक बाढ़ प्रभावित राज्य बताया गया है।

8. तमिलनाडु में बाढ़ आने का प्रमुख कारण क्या है?

- A. दक्षिण-पश्चिम मानसून
B. पश्चिमी विक्षोभ
C. उत्तर-पूर्वी मानसून
D. स्थानीय तूफान (C)

व्याख्या: तमिलनाडु में बाढ़ नवंबर-जनवरी अवधि में उत्तर-पूर्वी मानसून से आती है।

9. राष्ट्रीय बाढ़ आयोग ने कितने करोड़ हेक्टेयर भू-क्षेत्र को बाढ़ प्रभावित बताया है?

- A. 2 करोड़
B. 3 करोड़
C. 4 करोड़
D. 5 करोड़ (C)

व्याख्या: आयोग के अनुसार 4 करोड़ हेक्टेयर भूमि बाढ़ प्रभावित क्षेत्र है।

10. बाढ़ नियंत्रण के किस उपाय का उल्लेख PDF में किया गया है?

- A. वर्षा के बाद खेती रोकना
B. नदियों पर बाँध बनाना
C. पहाड़ी क्षेत्रों में पेड़ काटना
D. नदी तल को और गहरा करना (B)

व्याख्या: PDF में बाढ़ नियंत्रण के उपायों में नदियों पर बाँध बनाना शामिल है।