

अध्याय - 4 | जलवायु

QUIZ
PART-02

1. भारत की जलवायु को नियंत्रित करने वाले कारकों में से एक कारक कौन-सा है?
- A. केवल पर्वत
B. केवल महासागर
C. अक्षांश
D. वनस्पति (C)

व्याख्या: भारत की जलवायु को प्रभावित करने वाले प्रमुख कारकों में अक्षांश भी शामिल है।

2. कर्क रेखा भारत के किस भाग से होकर गुजरती है?
- A. उत्तरी भाग
B. मध्य भाग
C. दक्षिणी भाग
D. तटीय क्षेत्र (B)

व्याख्या: कर्क रेखा भारत के मध्य भाग से होकर गुजरती है।

3. दक्षिण भारत में तापमान सम्बन्धी कौन-सी विशेषता पाई जाती है?
- A. अत्यधिक दैहिक तापान्तर
B. अत्यधिक वार्षिक तापान्तर
C. कम दैहिक और वार्षिक तापान्तर
D. बहुत ठंडी जलवायु (C)

व्याख्या: दक्षिण भारत भूमध्य रेखा के निकट होने के कारण कम दैहिक एवं वार्षिक तापान्तर रखता है।

4. उत्तर भारत में जलवायु की कौन-सी विशेषता पाई जाती है?
- A. सुष्ण जलवायु
B. समशीतोष्ण जलवायु
C. समुद्री जलवायु
D. सदैव आर्द्र जलवायु (B)

व्याख्या: उत्तर भारत भूमध्य रेखा से दूर होने के कारण समशीतोष्ण जलवायु क्षेत्र में आता है।

5. हिमालय भारत की जलवायु को किस प्रकार प्रभावित करता है?
- A. मानसून को दक्षिण की ओर मोड़ता है
B. उत्तरी शीत हवाओं को रोकता है
C. वर्षा को समाप्त करता है
D. तापमान बढ़ाता है (B)

व्याख्या: हिमालय उत्तरी ध्रुवीय ठंडी हवाओं को भारत में प्रवेश करने से रोकता है।

6. जल और स्थल के विभिन्न ताप गुणों के कारण भारत में किस प्रकार का प्रभाव देखने को मिलता है?
- A. समान जलवायु
B. मानसून पवनों में विविधता
C. कम वर्षा
D. ऊँचाई में कमी (B)

व्याख्या: जल तथा स्थल के असमान ताप के कारण मानसून पवनों में विविधता देखने को मिलती है।

7. मुंबई और कोंकण तट पर तापमान में कम परिवर्तन क्यों होता है?
- A. ऊँचाई अधिक होने के कारण
B. क्योंकि यह तटीय क्षेत्र है
C. पर्वतीय क्षेत्र होने के कारण
D. रेगिस्तानी प्रभाव के कारण (B)

व्याख्या: समुद्र तट पर स्थित होने से यहाँ समशीतोष्ण (समुद्री) जलवायु पाई जाती है, इसलिए तापमान परिवर्तन कम होता है।

8. समुद्र तल से ऊँचाई बढ़ने पर तापमान में क्या परिवर्तन होता है?
- A. तापमान बढ़ता है
B. तापमान समान रहता है
C. तापमान घटता है
D. वर्षा रुक जाती है (C)

व्याख्या: ऊँचाई बढ़ने पर तापमान घटता है; उदाहरण के रूप में दार्जिलिंग, आगरा की तुलना में अधिक ठंडा है।

9. जून और जुलाई में पश्चिमी घाट की पवनमुखी ढलान पर क्या प्रभाव देखा जाता है?
- A. बहुत कम वर्षा
B. अत्यधिक वर्षा
C. केवल बर्फबारी
D. तीव्र तापमान वृद्धि (B)

व्याख्या: पवनमुखी ढलानों पर मानसूनी पवनें बाधित होकर अधिक वर्षा कराती हैं।

10. भारत की जलवायु को प्रभावित करने वाले कारकों में 'उच्चावच' किस चीज़ को संदर्भित करता है?
- A. समुद्र की लहरें
B. धरातल की ऊँचाई-निम्नता
C. तापमान
D. नदियों का प्रवाह (B)

व्याख्या: उच्चावच से तात्पर्य पृथ्वी की सतह की ऊँचाई और ढाल में अंतर से है, जो वर्षा और तापमान को प्रभावित करता है।