

## पाठ-10

### जलवायु

कठिन शब्द

जलवायु - किसी स्थान की वह प्राकृतिक स्थिति जिसका प्राणियों आदि के विकास और स्वास्थ्य पर प्रभाव पड़ता हो ।

वायुमंडल - पृथ्वी का वह भाग जिसमें वायु रहती हो ।

अवधि - समय

ध्रुव - किसी घूर्णन गति करने वाले विशाल पिंड या गोले के ऊपर स्थित उन दो बिंदुओं ध्रुव कहते हैं।

उत्तरी गोलार्ध- पृथ्वी का उत्तरी भाग या छोर

करीब- पास

विषुवत रेखा - पृथ्वी तल के ठीक मध्य भाग को सूचित करने वाली एक काल्पनिक रेखा

उपोष्ण कटिबंधीय - यहां 30 डिग्री से 45 डिग्री उत्तरी एवं दक्षिणी अक्षांश के बीच स्थित है।

सागर - समुद्र

अनुकूलन - अनुकूलित

औसत - दो बराबर हिस्सों में बांटना

दिक्कत - परेशानी

मानसूनी पवने - कोई भी ऐसी पवने जो किसी से त्र में किसी विशेष में ही अधिकांश वर्षा करती है ।

वर्षा - बारिश

धरातलीय पवन - पृथ्वी की सतह से लगभग समानांतर रहती है

व्यापक - फैला हुआ

जेट स्ट्रीम- वायुमंडल में तेज गति से प्रवाहित होने वाली हवाएं हैं इनकी प्रवाह की दिशा जल धाराओं की तरह निश्चित होती हैं, उन्हें जेटस्ट्रीम कहते हैं ।

परिवर्तन - बदलाव

तुलना- दो या दो से अधिक चीजों के गुण, मान आदि का एक दूसरे से कम- ज्यादा होने का विचार ।

व्यापारिक पवने - दक्षिणी अक्षांश के क्षेत्रों अर्थात् उपोष्ण उच्च वायुदाब कटिबंध से भूमध्य रेखीय निम्न वायुदाब कटिबंध की ओर दोनों गोलार्धों में वर्ष बाद निरंतर प्रवाहित होने वाली पवने ।

उत्क्रमण - ऊपर उठना

स्थाई पवने - जो पवन वायुदाब के अक्षांशीय अंतर के कारण वर्ष भर एक से दूसरे कटिबंध की ओर प्रवाहित होती है ।

बादल फटना - अत्यधिक बारिश होना

हिमपात - ओले गिरना

शीत ऋतु - सर्दियों की ऋतु

ग्रीष्म ऋतु - गर्मियों की ऋतु

उच्च वायुदाब - जो ऊपर क्यों चलती हो।

'लू' - शुष्क व गर्म भवनों का स्थानीय नाम

पश्चात - बाद में

अर्थव्यवस्था - धन की व्यवस्था

वैश्विक पर्यावरण - जैव मंडल पृथ्वी का वह भाग है जिसमें जीवधारी पाए जाते हैं और यह स्थलमंडल, जलमंडल तथा वायुमंडल में व्याप्त है इन्हें वैश्विक पर्यावरण कहते हैं ।

वैश्विक तापमान - पृथ्वी का औसत तापमान लाखों वर्षों से 15 डिग्री सेंटीग्रेड बना रहा है इसी औसत तापमान में वृद्धि वैश्विक तापमान में वृद्धि या ग्लोबल वार्मिंग कहते हैं ।