

अध्याय - 11 | प्रकृति की अमूल्य संपदा

QUIZ PART-01

1. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रकृति की अमूल्य संपदा का उदाहरण है?
- A. प्लास्टिक
B. मशीन
C. वायु
D. भवन (C)

व्याख्या: वायु प्रकृति द्वारा प्रदान की गई एक महत्वपूर्ण प्राकृतिक संपदा है।

2. वायु में उपस्थित कौन-सी गैस हमें श्वास लेने में सहायता करती है?
- A. ऑक्सीजन
B. नाइट्रोजन
C. कार्बन डाइऑक्साइड
D. आर्गन (A)

व्याख्या: वायु में उपस्थित ऑक्सीजन मनुष्यों और अन्य जीवों के श्वसन के लिए आवश्यक है।

3. चलती हुई वायु को क्या कहते हैं?
- A. बादल
B. वर्षा
C. आर्द्रता
D. पवन (D)

व्याख्या: गति करती हुई या चलती हुई वायु को पवन कहा जाता है।

4. धीमी गति से चलने वाली पवन को क्या कहा जाता है?
- A. आँधी
B. बयार
C. तूफान
D. चक्रवात (B)

व्याख्या: धीमी और हल्की गति से चलने वाली पवन को बयार या मंद पवन कहते हैं।

5. पवनचक्की फार्म क्या होता है?
- A. पेड़ उगाने का क्षेत्र
B. केवल पानी संग्रह करने का क्षेत्र
C. ऐसा क्षेत्र जहाँ अनेक पवनचक्कियाँ पवन-ऊर्जा से विद्युत बनाती हैं
D. कोयला निकालने का स्थान (C)

व्याख्या: पवनचक्की फार्म में कई पवनचक्कियाँ लगाई जाती हैं, जो पवन-ऊर्जा से विद्युत उत्पादन करती हैं।

6. वायु में सर्वाधिक मात्रा में कौन-सी गैस पाई जाती है?
- A. नाइट्रोजन
B. ऑक्सीजन
C. कार्बन डाइऑक्साइड
D. आर्गन (A)

व्याख्या: वायु में लगभग 78% नाइट्रोजन होती है, इसलिए इसका प्रतिशत सर्वाधिक है।

7. वायु में ऑक्सीजन की मात्रा लगभग कितनी होती है?
- A. 78%
B. 21%
C. 50%
D. 1% (B)

व्याख्या: वायु में लगभग 21% ऑक्सीजन उपस्थित होती है।

8. वायु किस प्रक्रिया में सहायक होती है?
- A. केवल जमने में
B. केवल पिघलने में
C. केवल संघनन में
D. दहन में (D)

व्याख्या: वायु में उपस्थित ऑक्सीजन वस्तुओं के जलने अर्थात् दहन में सहायता करती है।

9. निम्नलिखित में से कौन-सा वायु की गति का संकेत है?
- A. पत्तियों की सरसराहट
B. स्थिर पत्थर
C. बंद पुस्तक
D. जमीन पर रखा बर्तन (A)

व्याख्या: पत्तियों की सरसराहट चलती हुई वायु या पवन की उपस्थिति दर्शाती है।

10. 'प्रतिशत' का अर्थ क्या है?
- A. प्रत्येक दस में से अंशों की संख्या
B. केवल आधा भाग
C. प्रत्येक सौ में से अंशों की संख्या
D. प्रत्येक हजार में से अंशों की संख्या (C)

व्याख्या: प्रतिशत का अर्थ प्रत्येक 100 में से अंशों की संख्या है और इसे % चिह्न से दर्शाया जाता है।