

## ● प्रश्नावली ●

### ► वस्तुनिष्ठ प्रश्न

सही उत्तर का संकेताक्षर (क, ख, ग या घ) लिखें।

1. वैसे पौधे जो पोषण के लिए सड़ी-गली चीजों पर आश्रित रहते हैं, वे क्या कहलाते हैं?

(क) परजीवी

☒ (ख) मृतजीवी

(ग) स्वपोषी

(घ) परपोषी

2. स्वपोषी भोजन के लिए आवश्यक है

(क) क्लोरोफिल

(ख) सूर्य-प्रकाश

(ग)  $H_2O$  एवं  $CO_2$

☒ (घ) इनमें सभी

3. इनमें कौन प्रकाशसंश्लेषी अंगक है?

☒ (क) हरितलवक

(ख) पत्ती

(ग) स्टोमाटा

(घ) जड़

4. वायुमंडल में  $CO_2$  का कितना प्रतिशत है?

(क) 0.3%

☒ (ख) 0.03%

(ग) 0.003%

(घ) 0.21%

5. प्रकाशसंश्लेषण-प्रक्रम में निम्नांकित में क्या नहीं होता है?

(क) पानी का टूटना

☒ (ख)  $\text{CO}_2$  का मुक्त होना

(ग) ऑक्सीजन का मुक्त होना

(घ)  $\text{CO}_2$  का उपयोग होना

6. इनमें किसके द्वारा अमीबा भोजन का अंतर्ग्रहण करता है?

☒ (क) कूटपाद

(ख) परिवहन

(ग) भोजन-रसधानी

(घ) केंद्रक

7. इनमें से किस छिद्र के द्वारा ग्रसनी ग्रासनली से जुड़ा होता है?

☒ (क) निगलद्वार

(ख) कंठद्वार

(ग) मलद्वार

(घ) इनमें कोई नहीं

8. ग्रहणी भाग है

(क) मुखगुहा का

(ख) आमाशय का

☒ (ग) छोटी आँत का

(घ) बड़ी आँत का

**रिक्त स्थानों की पूर्ति करें।**

1. स्वपोषी पौधों में ..... करने की क्षमता होती है। **प्रकाश संश्लेषण**

2. सौर ऊर्जा का परिवर्तन प्रकाशसंश्लेषण में ..... ऊर्जा में होता है। **→ रासायनिक**

3. वायुमंडल से पत्तियाँ  $\text{CO}_2$  **रूबों** द्वारा ग्रहण करती हैं।

4. वे सारी क्रियाएँ जिसके द्वारा जीवों का अनुरक्षण होता है, **जैव प्रक्रम** कहलाती हैं।

5. सूर्य के प्रकाश को **क्लोरोफिल** अवशोषित करता है।

6. मनुष्य के आहारनाल की लंबाई करीब **8** मीटर तक की होती है। **→ 8 से 10**

7. मनुष्य की आमाशय की दीवार से **जठर रस** नामक स्राव निकलता है।

8. छोटी आँत की ग्रंथियों से निकलनेवाला रस .....

कहलाता है। **→ सक्कल एंटेरीकल या आंत्र-रस**