

प्रश्न क्र. 1 सही विकल्प का चयन कीजिए -

1X5=5

(1) वर्गीकी पदानुक्रम की सबसे छोटी इकाई है -

- (क) जाति (ख) वंश (ग) कुल (घ) संघ

(2) द्वि-नामाकरण पद्धति किस वैज्ञानिक ने प्रस्तुत की -

- (क) लमार्क ने (ख) डार्विन ने (ग) लीनियस ने (घ) बीजमैन ने

(3) लाइकेन किनके बीच सहजीवी है -

- (क) कवक व शैवाल के मध्य (ख) कवक व उच्च पौधों के मध्य
(ग) कवक व जीवाणु के मध्य (घ) शैवाल व उच्च पौधों के मध्य

(4) विषाणु की खोज किस वैज्ञानिक ने की -

- (क) इवानोवस्की ने (ख) लीनियस ने (ग) बेर्जेरिनेक ने (घ) स्टेनले ने

(5) पृथ्वी पर सबसे अधिक प्रकाश संश्लेषण होता है -

- (क) शैवालों द्वारा (ख) कवकों द्वारा (ग) स्थलीय पौधों द्वारा (घ) मरुस्थलीय पौधों द्वारा

प्रश्न क्र. 2 निम्नलिखित 4 में से कोई 3 प्रश्न हल कीजिए -

2X3=6

- 1) संघ प्रोटोजोवा के दो जंतुओं के नाम लिखिए ।
- 2) संघ एनेलिडा के दो लक्षण लिखिए ।
- 3) शैवालों के दो प्रमुख लक्षण लिखिए ।
- 4) द्वि-नामाकरण पद्धति के आधार एक जंतु तथा एक पादप का वैज्ञानिक नाम लिखिए ।

प्रश्न क्र. 3 निम्नलिखित 4 में से कोई 3 प्रश्न हल कीजिए -

3X3=9

- 1) पाँच जगत वर्गीकरण किसने प्रस्तुत किया ? प्रत्येक जगत का नाम तथा एक-एक उदाहरण लिखिए ।
- 2) जीवाणुगोली का नामांकित चित्र बनाइये ।
- 3) क्रयोकसिट का पादप जगत का उभयचर क्यों कहा जाता है ?
- 4) कॉर्डेट व नन कॉर्डेट में 3 अंतर लिखिए ।