

حیوانیات
غیر فقری جاندار
بی ایس سی - سال اول
(Assignment-II)
Paper-I

MM=30

(5X2=10M)

A. معروضی سوالات کے جواب لکھئے:

1. پیرامیشیم کس جماعت سے تعلق رکھتا ہے۔
(a) سارکوڈینا (b) سیلیڈا (c) اسپروزوا (d) میسٹیکوفورا
2. اسپانجنس کے آبی دورانی نظام کا دوسرا نام کیا ہے۔
(a) سرکولیری سسٹم (b) کنا لیسٹم (c) واٹر و سکولار سسٹم (d) فلوئیڈ سسٹم
3. انیلیڈا کی وہ جماعت جس میں بیرونی طفیلی ہوتے ہیں وہ کیا کہلاتے ہیں۔
(a) آرکی انیلیڈا (b) اولیگوکیٹا (c) پالیکیٹا (d) ہیروڈیسیا
4. پیری پیٹس فائلم کس اور فائلم کے درمیان ایک ارتقائی کی حیثیت رکھتا ہے۔
(a) آر تھرو پوڈا اور مولسکا (b) انیلیڈا اور آر تھرو پوڈا (c) ایکانوڈر میٹا اور انیلیڈا (d) آر تھرو پوڈا اور ایکانوڈر میٹا
5. بلا نوگلو سس کے جسم کا اگلا حصہ کیا کہلاتا ہے۔
(a) پرو سیلس (b) کالر (c) ٹرنک (d) ڈم

(2X5=10M)

B. مندرجہ ذیل میں سے کسی دو (2) کا جواب مختصر طور پر لکھئے:

6. فائلم انیلیڈا کی عام خصوصیات لکھیے۔
7. جماعت کرٹے شیا کی منفرد خصوصیات تحریر کریں۔
8. فائلم ایکانوڈر میٹا کی عام خصوصیات لکھیں۔
9. بلا نوگلو سس ایک ابتدائی فقری جاندار ہے۔ وضاحت کیجیے۔

(1X10=10M)

C. مندرجہ ذیل سوالوں میں سے کسی ایک (1) کا جواب تفصیل سے لکھیے:

10. انسان میں پلاسموڈیم کی دور حیات کو شکل کے ذریعہ بتلایئے۔

11. فائلم پلاٹی ہلمنٹھس کی درجہ بندی کیجئے۔

12. آبی و عائی نظام کو شکل کے ذریعہ تفصیل سے لکھیے۔