

Library.

Your Roll No.....

15.05.2017
(Monday)

PRE-TIB ANNUAL EXAMINATION 2017

Paper: PTB104

Haiwaniyat (Zoology)

Time allowed: 03 hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper)

Note: Attempt ANY FIVE questions. All questions carry equal marks.

- Q.No. 1- Endocrine glands اور Endocrine اور Exocrine gland کے کسی پانچ نام اور کام لکھیے۔
- سوال 2- Animal cell کی تصویر بنا کر مختلف حصوں کے نام اور کام بیان کیجیے۔
- سوال 3- مندرجہ ذیل کی zoological name اور classification لکھیے:-
(الف) میڈوک (Frog) (ب) چھٹکی (Wall lizard)
(ت) گھریلو مکھی (House fly) (ج) کیچڑا (Earthworm)
(ح) راؤنڈ ورم (Roundworm)
- سوال 4- مندرجہ ذیل میں سے کسی تین کا فرق بیان کریں:-
(الف) Mitosis اور Meiosis (ب) Chordate اور Non-Chordate
(ت) Poisonous اور Non-Poisonous snake
(ج) Prokaryotes اور Eukaryotes
(ح) DNA اور RNA
- سوال 5- خرگوش (Rabbit) کے نظام ہضم (Digestive system) کی تصویر بنا کر اس کے مختلف حصوں کے نام اور کام بیان کیجیے۔
- سوال 6- بیکٹریل سیل (Bacterial cell) کے خلیہ کی تصویر بنا کر اور ان کے مختلف حصوں کے نام اور ان کے افعال لکھیے اور ان سے پیدا ہونے والی تین بیماریوں کے نام لکھیے۔

Q.No.

سوال ۷۔

کسی دو پر نوٹ لکھئے -
 (الف) Protozoa سے ہونے والی تین بیماریوں کے نام،
 خصال اور ان سے بچنے کے طریقے بیان کیئے -
 (ب) میڈک (Frog) کی پاپری بناوٹ اور موافقت
 (Adaptation) میں کیسے مور کرتی ہے -
 (ت) جھانگ (Sponges) اور انکی اہمیت لکھئے -

سوال ۸۔ خرگوش (Rabbit) کے نظام تنفس (Respiratory System) کی تصویر بنا کر اسے مختلف حصوں کے نام اور کام لکھئے -