



## Question Bank For BDP Course

সহায়ক পাঠক্রম (Subsidiary Course)

প্রাণীবিদ্যা ( Zoology )

প্রথম পত্র ( 1st Paper )

SZO-01: Zoology - I

### Question 1

What is the identifying character of Phylum Profera ?

পর্ব পরিফেরার অন্তর্ভুক্ত প্রাণীদের কোন চরিত্রের মাধ্যমে সনাক্ত করা হয়?

### Question 2

Conjugation is the characteristic feature of which animal ?

কনজুগেশন কোন প্রাণীর চরিত্রগত বৈশিষ্ট্য?

### Question 3

What is the name of the Larval stage of Prifera ?

পরিফেরার লার্ভা কে কি বলা হয়?

### Question 4

Where do you found the Nematocysts cells ?

নেমাটোসিস্ট কোষ কোন প্রাণীর দেহে পাওয়া যায়?

### Question 5

In which phylum the Coral reef forming animals are belongs ?

প্রবাল দ্বীপ প্রস্তুতকারী প্রাণীরা কোন শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত?

### Question 6

What is the name of the intermediate host of Fasciola ?

ফ্যাসিওলার অন্তর্বর্তী পোষকের নাম কি?

### Question 7

In which class Leech belongs ?

জোঁক কোন শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত?

### Question 8

What is the name of excretory unit of Annelida ?

এনিলিডার রেচন একককে কি বলে

### Question 9

In which animals the Haemoglobin is dissolved in plasma ?

কোন প্রাণীর হিমোগ্লোবিন রক্ত রসে দ্রবীভূত থাকে?

### Question 10

Which of the following phylum is totally marine ?

নিম্নলিখিত পর্বগুলির কোনটি সম্পূর্ণরূপে সামুদ্রিক?

### Question 11

Which of the following insect is the vector of Dengue fever ?

কোন পতঙ্গ ডেঙ্গু জ্বরের বাহক?

### Question 12

Which of the following animal belongs to the phylum Mollusca ?

নিম্নলিখিত কোন প্রাণীটি মোলাস্কা পর্বভুক্ত?

### Question 13

What is the color of blood in prawn ?

চিংড়ি মাছের রক্তের রং কি?

### Question 14

Which of the following animal is colonial & sessile one ?

নিম্নবর্ণিত কোন প্রাণী গোষ্ঠীভুক্ত এবং সেসাইল?

### Question 15

How many nucleus are present in Paramecium?

প্যারামেসিয়াম এর কয়টি নিউক্লিয়াস থাকে?

### Question 16

Which of the following structure is present in all chordates?

কর্ডাটের অন্তর্ভুক্ত প্রাণীদের কোন চরিত্রটি সকলের মধ্যে থাকে?

### Question 17

Which of the following organism neither have notochord nor vertebral column in adult stage ?

কোন প্রাণীর পূর্ণাঙ্গ দশায় নটোকর্ড এবং মেরুদণ্ড থাকে না?

### Question 18

In which animals the Hepatic portal system is present ?

হেপাটিক পোর্টাল তন্ত্র কাদের থাকে?

### Question 19

In which of the following animals the heart is not ventral in position?

কোন প্রাণীর হৃদপিণ্ড ও অক্ষীয় দেশে থাকে না?

### Question 20

What is the term used for persistence of larval character ?

পূর্ণাঙ্গ অবস্থায় লার্ভার চরিত্রগুলি থেকে যাওয়াকে কি বলে?

### Question 21

Which of the following birds can not fly?

নিম্নলিখিত পাখি গুলির মধ্যে কোনটি উড়তে পারে না

#### Question 22

Mention the class where Bat belongs to?

বাদুড় কোন শ্রেণীভুক্ত?

#### Question 23

In which class Jawless vertebrate belongs to?

চোয়ালহীন মেরুদণ্ডী প্রাণী কোন গোষ্ঠীভুক্ত?

#### Question 24

Which one of the following animals is limbless amphibian?

নিম্নলিখিত কোন প্রাণীটি পদ হীন উভচর প্রাণী?

#### Question 25

What is the term used for Summer sleep of frog ?

ব্যাঙের গ্রীষ্ম ঘুম কে কি বলে?

#### Question 26

Which gland is modified into poison glands of poisonous snake ?

সাপেদের বিষগ্রন্থি কোন গ্রন্থির পরিবর্তিত রূপ?

#### Question 27

Which gland is modified into Mammary glands ?

স্তন গ্রন্থি কোন গ্রন্থির পরিবর্তিত রূপ?

#### Question 28

Which protein is helping in the formation of Hair, Nails, hoofs, horns ?

চুল নখ খুর এবং শিং কোন প্রোটিন দ্বারা নির্মিত?

#### Question 29

What is the name of National Animal of India ?

ভারতবর্ষের জাতীয় প্রাণী কোনটি?

#### Question 30

Where the 'Bird Sanctuary' of country is situated ?

ভারতবর্ষের একটি অত্যন্ত পরিচিত পক্ষী অভয়ারণ্য কোথায় অবস্থিত?

#### Question 31

Which one of the following is a bilaterally asymmetrical, acoelomate and triploblastic invertebrate?

নিম্নলিখিত প্রাণী গুলির মধ্যে কোন প্রাণীটি দ্বিপার্শ্বীয় ভাবে অপ্রতিসম, দেহ গহ্বরহীন এবং ত্রিস্তরীয় অমেরুদণ্ডী প্রাণী?

#### Question 32

What is the name of Flagellated cells, which line the spongocoel in Poriferans ?

পর্ব পরিফেরার স্পঞ্জোসিলে অবস্থিত শিখা কোষ এর নাম কি?

#### Question 33

What is an example of bilaterally symmetrical and triploblastic animal ?  
ত্রিস্তরীয় দ্বিপাক্ষীয় ভাবে প্রতিসম একটি প্রাণীর উদাহরণ দাও।

#### Question 34

Which animal contains notochord in the embryonic stage?  
ঋণীয় দশায় নটোকর্ডযুক্ত প্রাণী কোনটি?

#### Question 35

What is the characteristic feature present only in the phylum Coelenterata?  
পর্ব সিলেন্টারেটা র অন্তর্ভুক্ত প্রাণীর চরিত্রগত বৈশিষ্ট্য কি?

#### Question 36

Which group of molluscs possess eyes similar to vertebrates ?  
মোলাস্কা পর্বভুক্ত কোন প্রাণীর চোখ মেরুদণ্ডী প্রাণীর ন্যায়?

#### Question 37

Where do you found Tube feet ?  
নালিকা পদ কোথায় দেখা যায়?

#### Question 38

Which Cnidarians exhibit only polyp stage ?  
কোন নিডারিয়া প্রাণীর শুধুমাত্র পলিপ দশা থাকে?

#### Question 39

What is the smallest unit of classification in animals ?  
প্রাণীদের শ্রেণীবিন্যাসের ক্ষুদ্রতম একক কি?

#### Question 40

What is the main components of natural system of classification ?  
স্বাভাবিক শ্রেণীবিন্যাস এর প্রধান উপাদান কি?

#### Question 41

Which animal has no segmentation?  
কোন প্রাণীর দেহ খন্ডিত নয়?

#### Question 42

What is the character common in spider, cockroach and centipede ?  
মাকড়সা, আরশোলা এবং কেমোর কোন চরিত্রটি একই প্রকারের?

#### Question 43

Which animals belong to the group amniota?

কোন প্রাণী এমনিওটার অন্তর্গত?

#### Question 44

Which animal group do not belong to enterocoelic phylum?

কোন প্রাণী এন্টেরোসিলিক পর্বভুক্ত নয়?

#### Question 45

What is the biggest phylum in regard to the number of species?

প্রজাতির সংখ্যাগতভাবে কোন পর্বটি সর্ববৃহৎ?

#### Question 46

What is the main basis of classification of Protozoa ?

প্রোটোজোয়ার শ্রেণীবিন্যাসে মুখ্য ভূমিকা কোন চরিত্রের?

#### Question 47

Which phylum do not belongs to Deuterostome ?

কোন পর্বটি ডিউটেরোস্টোমের অন্তর্ভুক্ত নয়?

#### Question 48

What is the characteristic feature of Vertebrates ?

মেরুদণ্ডী প্রাণীর চরিত্রগত বৈশিষ্ট্য কি?,

#### Question 49

In which group of animals true coelom first appeared ?

কোন প্রাণীর মধ্যে প্রথম দেহগহ্বর তৈরি হয়?

#### Question 50

What is Taxon ?

ট্যাক্সন কি?

#### Question 51

What is the name of animal that acts as a connecting link between Annelida and Arthropoda?

অ্যানিলিডা এবং আর্থোপোডা পর্বের সংযোগ রক্ষাকারী প্রাণীর নাম কি?

#### Question 52

What is the most important character of class Aves?

পক্ষী শ্রেণীর মুখ্য চরিত্রগত বৈশিষ্ট্য কি?

#### Question 53

What is a distinctive feature of the chondrichthyans?

তরুণাস্থি যুক্ত প্রাণীর বৈশিষ্ট্য কি?

#### Question 54

Which gland is modified into mammary gland?

স্তনগ্রন্থি কোন গ্রন্থির পরিবর্তিত রূপ?

#### Question 55

Which blood cells do not have nucleus ?

কোন রক্ত কোষে নিউক্লিয়াস থাকে না?

#### Question 56

What is the another name of bicuspid valve of heart?

হৃদপিণ্ডের বাইকাসপিড কপাটিকার অপর নাম কি?

#### Question 57

Which organ is not the part of digestive system in vertebrates ?

কোন অঙ্গ মেরুদণ্ডী প্রাণীর পরিপাক তন্ত্রের অংশ নয়?

#### Question 58

Which type of blood vessels carries blood away from the heart?

কোন রক্ত নালী হৃদপিণ্ড হইতে রক্ত প্রবাহিত করে?

#### Question 59

What is the main job of the red corpuscles in the blood?

রক্তের লোহিত কণিকার প্রধান কাজ কি?

#### Question 60

Which events will not take place if the semilunar valves did not function?

হৃদপিণ্ডের অর্ধচন্দ্র কপাটিকা কার্যহীন হইলে হৃদপিণ্ডের কোন কার্য সম্পন্ন হয় না?