Question Bank

সহায়ক পাঠক্রম (Subsidiary Course)

প্রাণীবিদ্যা (Zoology)

দ্বিতীয় পত্র **(2nd Paper)**

Zoology - II : SZO-02

1 The book "On the origin of species by means of natural selection" was published in which year ?
"On the Origin of species by means of Natural Selection" বইটি কোন বছর প্রকাশিত হয়েছিল ?

2 Which one is not considered as the factor altering Hardy-Weinberg equilibrium?
কোন শর্তটি হার্ডি–ওয়াইনবার্গ সাম্যাবস্থার পরিবর্তনকারী শর্ত হিসেবে প্রযোজ্য নয় ?

3 "Whale" belongs to which class ?
তিমি নিম্নলিখিত কোন শ্রেণীতে অবস্থান করে?

4 Where Sahara desert is situated ?
সাহারা মরুভূমির অবস্থান কোথায় ?

5 What is the full form of ICZN ?
ICZN-এর পুরো নাম কি ?

6 Acrosomeis found in which part of spermatozoa ?
অ্যাক্রোজোম স্পার্মাটোজোয়ার কোথায় পাওয়া যায় ?

7 Which type of egg is found in Amphioxus?
আম্পিঅক্সাস–এ কোন ধরনের ডিম পাওয়া যায়?

8 What is the full form of ATP ?
ATP -এর সম্পূর্ণ নাম কি ?

9 What is the other name of Mitochondria ?

মাইটোকনড্রিয়া অন্য কোন নামে পরিচিত ?

10 What is the number chromosomes in human somatic cell ?

মানবদেহের সোমাটিক কোষের ক্রোমোজোম সংখ্যা কত ?

11 In which type of chromosome the centromere is situated at the tip of the chromosome?

কোন ধরনের ক্রোমোজোমের সেন্ট্রোমিয়ার প্রান্তদেশে অবস্থান করে ?

12 How many types of histone protein are found in eukaryotic chromosome?

ইউক্যারিওটিক ক্রোমোজোম–এ কত ধরনের হিস্টোন প্রোটিন পাওয়া যায়?

13 Which one of the following is considered as genetic material?

নিম্নলিখিত কোনটিকে জেনেটিক বস্তু হিসেবে গণ্য করা হয়?

14 In case of Turners syndrome the sex chromosomal number is-

টার্নার সিনড্রোম এর ক্ষেত্রে সেক্স ক্রোমোজোম সংখ্যা কত ?

15 Which endocrine gland is considered as the master gland?

কোন অন্তঃক্ষরা গ্রন্থিকে প্রভু গ্রন্থি বলা হয়?

16 Oxytocin hormone is secreted from where?

অক্সিটোসিন ক্ষরিত হয় কোন গ্রন্থি থেকে ?

17 Which blood group is considered as universal donor?

রক্তের কোন গ্রুপটি সার্বজনীন দাতা?

18 Where Synaptic cleft is situated ?

কোথায় সাইন্যাপটিক ক্লেপ্ট অবস্থান করে ?

19 The term “ecology” was coined by whom?

“ইকোলজি” কথাটি প্রবর্তন করেন কে ?

20 What is measured by the “Decible” unit ?
“ডেসিবেল একক” কি পরিমাপ করে ?

21 Water having pH 7.0 is called what ?
জলের pH 7.0 হলে তাকে কি বলে ?

22 Name any air borne disease?
বায়ুবাহিত রোগের নাম বল ?

23 What is the direction of energy flow through ecosystem ?
বাস্তুতন্ত্রের শক্তি প্রবাহের অভিমুখ কেমন?

24 Which one of the following is a “Biosphere Reserve”?
নিম্নলিখিত কোনটি একটি বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ?

25 What type of chemical antifertilizin is ?
অ্যান্টিফার্টিলাইজিন কিধরনের রাসায়নিক ?

26 Which one of the following is not a part of extra-embryonic membrane?
নিম্নের কোনটি মুরগির ভ্রূণ বহিঃস্থ পর্দার অংশ নয়?

27 Who demonstrated the fluid mosaic nature of plasma membrane?
প্লাজমা পর্দার ফ্লুয়িড মোসেইক মডেলটি কে ব্যাখ্যা করেছিলেন –

28 Where lampbrush chromosome is found ?

ল্যাম্পব্রাশ ক্রোমোজোম কোথায় পাওয়া যায় ?

29 Where we find Uracil nitrogenous base ?
ইউরাসিল নাইট্রোজেন ঘটিত যৌগটি কোথায় পাওয়া যায় ?

30 What is the chromosome number in Drosophila ?

ড্রসোফিলার ক্রোমোজোম সংখ্যা কত ?