

# **Question Bank For BDP Course**

ঐচ্ছিক পাঠক্রম (Elective Course) প্রাণীবিদ্যা ( Zoology )

দশম পত্র ( 10th Paper )

EZO-10: Histology, Histochemistry and Endocrinology

Question 1
What is the reason of Cushing's Syndrome? কুশিং বর্ণিত রোগের কারণ কী?
Question 2
Which method does help in Lipid identification? লিপিড শনাক্তকরণে কোন কৌশল সাহায্য করে?
Question 3
Which endocrine gland does secrete Growth hormone? কোন অন্তঃক্ষরা গ্রন্থি গ্রোথ হরমোন ক্ষরণ করে?
Question 4
Which Hormones are secreted from Placenta? অমরা থেকে কোন হরমোনগুলি ক্ষরিত হয়?
Question 5
Which part of the Adrenal gland secrets Epinephrine hormone? অ্যাড্রিনাল গ্রন্থির কোন অংশ এপিনেফ্রিন হরমোন ক্ষরণ করে?
Question 6
Which cells are called as hepatic macrophages? কোন কোষগুলিকে হেপাটিক ম্যাক্রোফাজ বলা হয়?
Question 7
Which pair of hormone shows antagonistic reaction? কোন হরমোনের জোড়াটি বিপরীত ক্রিয়া দেখায়?
Question 8
Which part of Pituitary gland secrets Melanocyte Stimulating Hormone (MSH)? পিটুইটারি গ্রন্থির কোন অংশ মেলানোসাইট স্টিমুলেটিং হরমোন (MSH) ক্ষরণ করে?
Question 9

# Question 10

What is the chemical nature of Insulin hormone?

ইনসুলিন হরমোনের রাসায়নিক প্রকৃতি কী?

What is the example of natural dyes? প্রাকৃতিক রঞ্জকের উদাহরণ কী? Question 11 Where the Sertoli cells are found? সারটোলি কোষ কোথায় দেখা যায়? Question 12 Which disease is caused due to excessive secretion of Thyroid hormone? থাইরয়েড হরমোনের অতিরিক্ত ক্ষরণে কোন রোগ হয়? Question 13 Which organ of insects secrets Juvenile Hormone? পতঙ্গের জুভেনাইল হরমোন ক্ষরিত হয় কোন অঙ্গ থেকে? Question 14 How many phases are there in Estrus cycle? ইস্ট্রাস চক্রের দশাগুলির সংখ্যা কয়টি? Question 15 How many subunits are there in G-Protein? G প্রোটিনে কতগুলি উপএকক থাকে? Question 16 Which hormone causes hyperglycaemia? কোন্ হরমোন হাইপারগ্লাইসেমিয়া (hyperglycaemia) ঘটায়? Question 17 How many iodine atoms are there in Thyroxine hormone? থাইরক্সিন হরমোনে কতগুলি আয়োডিন পরমাণু থাকে? Question 18 Which chemical substance is present in Bouin's solution? বুইন্স তরলে কোন্ রাসায়নিক বস্তু আছে? Question 19 Which type of cells secrete renin? কোন্ ধরনের কোষ রেনিন ক্ষরণ করে?

# Question 20

Which part of the cell can be stained by the approprite use of Eosin? ইওসিনের যথাযথ ব্যবহার দ্বারা কোষের কোন্ অংশকে রঞ্জিত করা যায়?

### Question 21

Which part in the Loop of Henle absorps maximum water? লুপ অফ হেনলির কোন্ অংশ সর্বাধিক জল শোষণ করে?

## Question 22

What is the example of an Azo dye? অ্যাজো রঞ্জকের উদাহরণ কী?

#### Question 23

Which hormone stimulates ovulation? কোন্ হরমোন ডিম্বাণু নিঃসরণে উদ্দীপনা জোগায়?

#### Question 24

Which hormone is secreted from Neurohypophysis? নিউরোহাইপোফাইসিস থেকে কোন্ হরমোন ক্ষরিত হয়?

#### Question 25

Which stage in Estrous cycle is also called as 'Heat period'? ইস্ট্রাস চক্রের কোন্ দশাকে 'পিরিয়ড অব হিট'-ও বলা হয়?

#### Question 26

Which hormone is mainly secreted from Corpus luteum? করপাস লুটিয়াম থেকে মূলতঃ কোন্ হরমোন ক্ষরিত হয়?

#### Question 27

What is the chemical nature of Ecdysone hormone? একডাইসোন হরমোনের রাসায়নিক প্রকৃতি কী?

## Question 28

Which hormone regulates secretion of milk in animals? প্রাণীতে দুগ্ধক্ষরণ নিয়ন্ত্রক হরমোন কোনটি?

## Question 29

Which gland secrets Melatonin hormone? কোন্ গ্রন্থি মেলাটোনিন হরমোন ক্ষরণ করে?

## Question 30

Which second messenger signals the release of Calcium ion from endoplasmic reticulum? কোন্ দ্বিতীয় বাহক এন্ডোপ্লাজমিক রেটিকুলাম থেকে ক্যালসিয়াম আয়ন অপসারণের জন্য সংকেত দেয়?