

Question Bank

ঐচ্ছিক পাঠ্যক্রম (Elective Course)

প্রাণীবিদ্যা (Zoology)

তৃতীয় পত্র (3rd Paper)

Developmental Biology and Ethology : EZO-03

- 1 What is the Phenomena that some cells evoke a specific developmental response in other cells ?
যে পদ্ধতিতে কিছু কোষ প্রাণীর বৃদ্ধি দশায় অপর কিছু কোষ সমূহকে পরিবর্তনে সাহায্য করে তাহাকে কী বলা হয়?
- 2 In which phase the separation of cells into three germ layers occurs ?
ক্রম গঠনের সময় কোষগুলি পৃথক হইয়া তিনটি প্রাথমিক প্রাথমিক কোষ স্তর গঠন করে কোন সময়?
- 3 What is the name of the process by which multiple entry of sperm is prevented into egg ?
ডিম্বাণুর বহুনিষেকতায় বাধাদানকারী পদ্ধতি কি?
- 4 Which primary germ layers will ultimately form the skin and the nervous system of the organism?
গ্যাস্ট্রুলেশন-এর সময় তিনটি প্রাথমিক কোষ স্তর উৎপন্ন হবার পর কোন কোষ স্তর থেকে ত্বক এবং স্নায়ুতন্ত্র গঠিত হয়?
- 5 Which germ layer gives rise to the digestive tract?
কোন প্রাথমিক কোষ স্তর থেকে খাদ্যনালী গঠিত হয়?
- 6 Formation of the primitive streak occurs during what stage of embryogenesis?
ক্রম গঠনের কোন দশায় প্রিমিটিভ স্ট্রিক উৎপন্ন হয়?
- 7 What is the name of process by which a committed cell develops distinctive function ?
ক্রমের বৃদ্ধি দশায় ইহার কোষগুলির বিভিন্নতা প্রাপ্ত হয় যে পদ্ধতিতে তাকে কি বলে?
- 8 Which type of cleavage are Discoidal and superficial cleavages ?
ডিস্কোয়ডাল এবং সুপারফিসিয়াল ক্লিভেজ কোন প্রকৃতির?

- 9 If the first cleavage furrow divides zygote completely into two, the cleavage type is
জাইগোটের প্রথম ক্লিভেজ যদি ইহাকে দুটি সম্পূর্ণভাবে বিভাজন করে তাহাকে কোন ক্লিভেজ বলে?
- 10 How many cleavages are completed in the 16-celled stage of an egg?
ডিম্বাণুর ১৬ কোষযুক্ত অবস্থা হতে কতগুলি ক্লিভেজ প্রয়োজন?
- 11 Which cell organelle is transformed into the Acrosomal cap of spermatpzoa ?
শুক্রাণুর অ্যাক্রোজোম টুপি কোন কোষ অঙ্গাণু থেকে উৎপন্ন হয়?
- 12 What is the name of migration of fishes from fresh water to salt water ?
স্বাদু জল থেকে লোনা জলে মাছের পরিযানকে কি বলে?
- 13 How many casts are present in honey bee ?
মৌমাছির কতগুলি জাতি আছে?
- 14 Which one of the following insect is the example social insect?
নিম্নলিখিত পতঙ্গ গুলির মধ্যে কোনটি সামাজিক পতঙ্গ?
- 15 What is the name of the nest of ant ?
পিপীলিকার বাসা কে কি বলে?