

Gurudas College
Internal Assessment 2021
Zoology General
PAPER: CC1-1-TH

Full Marks: 20

Time: 30 mins

(Answer *any Ten Multiple Choice Questions* of the following.)

1. *Euglena* belongs to kingdom:
 - A. Plantae
 - B. Animalia
 - C. Protista
 - D. Fungi
2. *Amoeba* belongs to the phylum
 - A. Sarcomastigophora
 - B. Ciliophora
 - C. Labyrinthomorpha
 - D. Ascetospora
3. Locomotory structure of *Amoeba*.
 - A. Cilia
 - B. Flagella
 - C. Pseudopodia
 - D. None of the above
4. Which structure is responsible for excretion in protists?
 - A. Contractile vacuole
 - B. Flame cell
 - C. Collar cell
 - D. Pseudopodia
5. Jointed appendages are found in
 - A. Annelida
 - B. Mollusca
 - C. Cnidaria
 - D. Arthropoda
6. Arthropod exoskeleton is made of
 - A. Chitin only
 - B. Chitin and protein
 - C. Protein and collagen
 - D. Collagen and chitin
7. Ink as a means of escape from predators are present in
 - A. *Pila* (Gastropoda)
 - B. *Dentalium* (Scaphopoda)
 - C. *Sepia* (Cephalopoda)
 - D. *Unio* (Bivalvia)

8. Characteristics of Mollusca are _____.
- A. Mantle
 - B. Calcareous exoskeleton
 - C. Coelom
 - D. All of these
9. What is the name of the larval stage of phylum Cnidaria?
- A. Trochophore
 - B. Planula
 - C. Amphiblastula
 - D. Parenchymula
10. The excretory organs of phylum Annelida is
- A. Protonephridia
 - B. Metanephridia
 - C. Flame cells
 - D. Malpighian tubules
11. Cysticercus stage is found in-
- A. *Taenia*
 - B. *Ascaris*
 - C. *Fasciola*
 - D. *Urostoma*
12. Loeffler's syndrome is caused by-
- A. *Wuchereria*
 - B. *Ancylostoma*
 - C. *Ascaris*
 - D. *Chaetonota*
13. Endostyle found in Amphioxus is considered a precursor of which structure in higher vertebrates
- A. Liver
 - B. Thyroid gland
 - C. Pancreas
 - D. Salivary gland
14. Placoid scales are found in
- A. Bony fishes
 - B. Cartilaginous fishes
 - C. Both of them
 - D. None of them
15. Spongocoel is present in animals which of the following phylum.
- A. Porifera
 - B. Annelida
 - C. Mollusca
 - D. Cnidaria

6.

আর্থ্রোপোডের বহিঃকঙ্কাল নির্মিত হয়...

ক) কাইটিন নির্মিত, ঘ) কাইটিন ও প্রোটিন দ্বারা,

গ) প্রোটিন ও কোলাজেন দ্বারা, ঙ) কোলাজেন ও কাইটিন দ্বারা

7.

মিকারির হাত থেকে বাঁকুর ডিম্বাণু হিসাবে কালিকে ব্যবহার করে কোষপ্রাণী?

ক) Pila (গণ্যস্রোশোডে)

ঘ) Dentalium (স্রোশোডে)

গ) Sepia (স্রোশোডে)

ঙ) Urio (বাইসেলডিয়া)

8. স্নোলাস্কা পর্বের বৈশিষ্ট্য হল-

ক) স্রোশোডে, ঘ) ক্যাম্বেরিয়াম বহিঃকঙ্কাল,

গ) সিলোস, ঙ) টেলরোঙ্ক মরকারি

9. নিচেরিয়া পর্বের প্রাণীদের মাঝে কে কি বলে?

ক) স্রোশোডে,

ঘ) স্রোশোডে,

গ) স্রোশোডে,

ঙ) স্রোশোডে

10. অ্যানিমালিডা সর্বের প্রাণীদের বৈশিষ্ট্যের নাম কি?
ক) প্রোটোনেফ্রিডিয়া, ঘ) মেটানেফ্রিডিয়া, গ) ফ্লোজোকোম,
খ) অ্যানিমালিডিয়াম বিনেব্রিডেম

11. ট্রিগিনোমারকোম দ্বারা আক্রান্ত হওয়-
ক) Taenia, ঘ) Ascaris, গ) Fasciola, খ) Urostroma

12. Loeffler's syndrome এর কারণ হওয়-
ক) Wuchereria, ঘ) Ancylostoma, গ) Ascaris, খ) Chaetomota

13. Amphioxus এর Endostyle, উন্নত vertebrate দেহ কোম্ব অংশের
সুর্বর্গী স্তম্ভ?
ক) ব্রাঙ্কাই, ঘ) হাইড্রয়েন্ড গ্ল্যান্ড, গ) অক্সালিন, খ) লালিগ্ল্যান্ড

14. প্লাস্মোডিয়াম স্তম্ভ স্তম্ভের মধ্যে কোম্ব স্তম্ভ?
ক) অস্ট্রিয়াক্ট স্তম্ভ, ঘ) অক্সালিন স্তম্ভ, গ) স্তম্ভ, খ) কোম্ব স্তম্ভ

15. নিম্নোক্ত কোম্ব স্তম্ভের মধ্যে স্তম্ভ স্তম্ভ করা স্তম্ভ?
ক) স্তম্ভ, ঘ) অ্যানিমালিডা, গ) স্তম্ভ, খ) স্তম্ভ