## 2022 Paper: ZOO-RE-5026 (APPLIED ZOOLOGY)

Full Marks- 20 Time- 1h

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

Answer any four of the following questions.

 $4 \times 5 = 20$ 

তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা।

- Write the different types of parasites with examples.
   উদাহৰণৰ সৈতে বিভিন্ন ধৰণৰ পৰজীৱীবোৰ লিখা।
- 2. Write about parasitism, commensalism, and mutualism. পৰজীৱীতা, সহজীৱীতা, আৰু বুজাপৰাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।
- 3. What do mean by induced breeding? Write the procedures of induced breeding. প্রৰোচিত প্রজনন বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ পদ্ধতি বিষয়ে চমু টোকা লিখা।
- Write the medical importance and control of any one of the following.
   তলত দিয়াবোৰৰ যিকোনো এটাৰ চিকিৎসা জনিত তাৎপর্য আৰু ইয়াৰ নিয়ন্ত্রণৰ বিষয়ে লিখা।
  - a. Xenopsylla cheopis জেনোপচিলা কেঅপিচ
  - b. Pediculus humanus corporis পেডিকুলাচ হিওমেনাচ কৰপৰিচ
- 5. Write the medical importance and control of *any one* of the following.
  তলত দিয়াবোৰৰ যিকোনো *এটাৰ* চিকিৎসা জনিত তাৎপৰ্য আৰু ইয়াৰ নিয়ন্ত্ৰণৰ বিষয়ে লিখা।
  - a. Aedes

এডিছ

- b. Anopheles
  - এ**ন** ফিলিছ
- c. Culex

কিওলেক্স