

12-20-1,00

RAMANANDA COLLEGE

BISHNUPUR\*BANKURA

B.Sc. 6th Semester (Programme)

Internal Assessment 2022

ZOOLOGY

Course ID: 62610 Course Code: SPZOO/604/SEC-4

Course Title : Medical Techniques

Full Marks: 10

Time: 1Hrs

Date: /05/2022

Answer any two from the following questions.

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

**Q1.** What do you mean by in- vivo and in- vitro diagnostics? What are the main component of blood? What is the Full form of D.L.C? 2+2+1

In-vivo এবং In-vitro Diagnostics বলতে কি বোঝায়? রক্তের মূল উপাদানগুলি কী কী? D.L.C এর পুরো কথাটি লেখো।

**Q2.** Briefly describe the zones separate after centrifugation of blood. Write the abnormal constituents of urine. 3+2

রক্তের কেন্দ্রীভূতকরণের পরে আলাদা হয়ে যাওয়া স্তরগুলি সম্পর্কে আলোচনা কর। মূত্রে উপস্থিত অস্বাভাবিক উপাদানগুলি কী কী?

**Q3.** Give two examples of infectious and non-infectious diseases. Make a comparison between benign and malignant tumours. What is the unit of measurement of E.S.R? 2+2+1

সংক্রামক এবং অসংক্রামক রোগের দুটি করে উদাহরণ দাও। Benign এবং Malignant Tumour এর তুলনামূলক বিশ্লেষণ করো। E.S.R এর পরিমাপ একক কী?

5 copy