## Paper Code: DMLT104

## Annual Examination – 2024 DMLT (First Year)

## **Biochemistry**

[Time: Three Hours] [Maximum Marks 100]

<b>Note:</b> Attempt any <b>five</b> questions. All questions carry equal marks.	
किन्हि <b>पाँच</b> प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।	
1 –Explain the structure of t-RNA.	20
टी–आरएनए की संरचना की व्याख्या करें।	
2 –What is Nucleoside?	20
न्यूक्लियोसाइड क्या है?	
3 –What is the function of Carbohydrate?	20
कार्बोहाइड्रेट का कार्य क्या है?	
4 – Biochemical findings in primary and secondary Hypothyroidism.	20
प्राथमिक और माध्यमिक हाइपोथायरायडिज्म में जैव रासायनिक निष्कर्ष।	
5 – Describe the regulation of blood glucose.	20
रक्त शर्करा के नियमन विस्तार से लिखें।	
6 –Explain Principle of electrophoresis and its uses.	20
वैद्युतकणसंचलन का सिद्धांत और इसके उपयोग ।	