

Roll No.....

Q.6 What is the function of auxin and gibberellin

ऑक्सिन एवं जिबरेलिन का महत्व समझाइए

Q.7 What is Calvin cycle explain brief

कैल्विन चक्र को विस्तार से समझाइए

Q.8 What is the structure and function of protein

प्रोटीन की संरचना एवं कार्य को समझाइए

\*\*\*\*\*

**BBT-301(1)****B.Sc. III<sup>rd</sup> year****Examination – May 2021****Botany-I****Time: Three Hours****Maximum Marks: 40****Note :-** Attempt any five questions. (each question carries equal marks)

Q.1 Write down the definition of diffusion and importance of diffusion.

परासरण की परिभाषा एवं महत्व लिखिए

Q.2 What is the micro and macro nutrients write down their roles in life.

दीर्घ एवं लघु पोषक तत्व क्या होता है उनका जीवन में क्या महत्व है ?

Q.3 Describe the structure of chloroplast.

क्लोरोप्लास्ट की संरचना समझाइए

Q.4 What is the process of anaerobic respiration?

अनाक्सी श्वसन की क्रिया विधि समझाइए

Q.5 Explain the classification of enzymes

उत्प्रेरक का वर्गीकरण समझाइए