

M.Sc Food & Nutrition I Year – II SEM
Nutritional Biochemistry
Short Answer Type Questions

Q1. What is buffer?

बफर क्या है?

Q2. Explain insulin hormone.

इंसुलिन हार्मोन को समझाइये।

Q3. Give detailed description about electrolytic dissociation..

इलेक्ट्रोलाइट वियोजन के बारे में विस्तृत विवरण दीजिए।

Q4. What are hormones?

हार्मोन क्या है?

Q5. Explain mechanism of action of enzyme.

एंजाइम की क्रियविधि की व्याख्या करे।

Q6. What is isoenzyme?

Isoenzyme क्या है?

Long Answer Type Questions

Q1. Write about enzymes and IUB system of classification.

एंजाइम और IUB वर्गीकरण प्रणाली के बारे में लिखे।

Q2. What are the factors affecting enzyme activity?

एंजाइम गतिविधि को प्रभावित करने वाले कारक क्या है?

Q3. Explain Lock & Key and induced fit theory.

ताला एवं चाबी तथा प्रेरित फिट सिद्धान्त की व्याख्या करे।

Q4. Discuss different pathways of carbohydrate metabolism. Explain any one of them carbohydrate metabolism.

कार्बोहाइड्रेट चयापचय के विभिन्न मार्गों पर चर्चा करे। उनमें से किसी एक कार्बोहाइड्रेट चयापचय की व्याख्या करे।

