

Roll No. ....

**Y – 196 / Y– 197**

**B.Sc. (First Year) EXAMINATION, March/April-2021**

**FOOD NUTRITION**

Paper – I, II

**BASIC OF NUTRITION/NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY**

*Time : Three Hours*

*Maximum Marks : 40 + 40 = 80 (For Regular Students)*

*Minimum Pass Marks : 33%*

*Maximum Marks : 50 + 50 = 100 (For Private Students)*

*Minimum Pass Marks : 33%*

**नोट-** सभी प्रश्न हल कीजिये।

Attempt *all* questions.

**खण्ड ( अ )**

**(Section A)**

1. वृद्धि को प्रभावित करने वाले कारकों के बारे में लिखिए। 13/16  
Write about factors affecting growth.
2. पाचन की प्रक्रिया विस्तार से लिखिए। 13/17  
Describe process of digestion in detail.
3. पौष्टिक तत्वों पर पकाने की क्रिया के प्रभाव के बारे में लिखिए। 14/17  
Write about effect of cooking on nutritive value of foods.

**खण्ड ( ब )**

**(Section B)**

4. आप खाने की गुणवत्ता को किस प्रकार assess करेंगे ? 13/16  
How do you assess the quality of a food ?
5. कार्बोहाइड्रेट को कार्यो तथा उदाहरणों सहित वर्गीकृत कीजिए। 13/17  
Classify carbohydrates with examples and functions.
6. उचित उदाहरणों सहित लिपिड्स को वर्गीकृत कीजिए। 14/17  
Classify lipids with appropriate examples.

**Y – 196 / Y– 197**