

Roll No.

Y – 332 / Y– 333

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

FOOD AND NUTRITION

Paper – I, II

**HUMAN PHYSIOLOGY/NUTRITIONAL MANAGEMENT AND
DEVELOPMENT**

Time : Three Hours

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

Minimum Pass Marks : 33%

नोट- सभी प्रश्न हल कीजिये।

Attempt *all* questions.

खण्ड (अ)

(Section A)

1. रक्त का थक्का जमने की प्रक्रिया विस्तार से समझाइए। 13
Explain in detail about process of blood coagulation.
2. अमाशय आंत पथ के अंगों की रचना एवं कार्य समझाइए। 13
Explain structure and functions of Gastro intestinal tract.
3. गर्भावस्था की फिजियोलॉजी (गर्भावस्था दौरान होने वाले परिवर्तन) समझाइए। 14
Explain Physiology (changes during pregnancy) of Pregnancy.

खण्ड (ब)

(Section B)

4. गर्भावस्था में शिशु के उचित वृद्धि एवं विकास में पोषण की भूमिका लिखिए। 13
Write role of nutrition for adequate growth and development baby during pregnancy.
5. आयरन, कैल्शियम तथा आयोडीन की कमी से होने वाली बीमारियों के लक्षण तथा पोषणिक उपचार लिखिए। 13
Write symptoms and nutritional treatment of iron, calcium and iodine deficiency.
6. स्तनपान के दौरान पोषणिक आवश्यकताएँ तथा आहारिय प्रबंधन समझाइए। 14
Explain nutritional requirements and dietary management during lactation.

Y – 332 / Y– 333