

Roll No.

Y – 332 / Y– 333 (S)

B. Sc. (Second Year) EXAMINATION, (Suppl./Second Chance) Sept.-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. हृदय का नामांकित चित्र बनाइये एवं हृदय की कार्य विधि लिखिये। 13/16
Draw the labelled diagram of Heart. Write the mechanism of Heart.
2. भोजन के पाचन एवं अवशोषण के विषय में विस्तार से समझाइये। 13/17
Explain in detail about digestion and absorption of food.
3. स्त्री प्रजनन संस्थान की रचना एवं कार्य लिखिये। 14/17
Write structure and function of female reproductive system.

खण्ड (ब)

Section B

4. पर्याप्त वृद्धि एवं विकास हेतु पोषण का महत्व लिखिये। 13/16
Write about importance of nutrition for adequate development.
5. गर्भावस्था के दौरान पोषणिक आवश्यकताएँ समझाइये। 13/17
Explain nutritional requirement during pregnancy.
6. स्तनपान के दौरान पोषणिक आवश्यकताएँ तथा आहारिय प्रबन्धन लिखिये। 14/17
Write nutritional requirement and dietary management during lactation.