

Roll No. ....

**Y – 219 / Y– 220 (S)**

**B.Sc. (First Year) EXAMINATION, (Suppl./Second Chance) Sept.-2021**

**HOME SCIENCE**

Paper – I, II

**INTRODUCTION TO EXTENSION AND COMMUNICATION/**

**PHYSIOLOGY**

*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. गृहविज्ञान प्रसार शिक्षा का इतिहास एवं क्षेत्र का वर्णन कीजिये। 13/16  
Explain the History and area of Home Science extension education.
2. शिक्षण सामग्री का चुनाव एवं उसके उपयोग के विषय में लिखिये। 13/17  
Write about the selection and use of teaching aids.
3. निम्न में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिये— 14/17  
(अ) पोस्टर।  
(ब) चार्ट।  
(स) फिल्म स्ट्रिप।  
(द) मॉडल (प्रारूप)।  
Write short notes on any *two* of the following—  
(a) Poster.  
(b) Chart.  
(c) Film strips.  
(d) Models.

**खण्ड ( ब )**

**Section B**

4. अस्थियों की संरचना एवं कार्य लिखिये। 13/16  
Write structure and functions of bones.
5. रक्त समूहों के बारे में विस्तार से लिखिये। 13/17  
Discuss Blood groups in detail.
6. भोजन के पाचन की प्रक्रिया विस्तार से समझाइये। 14/17  
Explain process of digestion in detail.

**Y – 219 / Y – 220 (S)**