

Roll No. ....

Total Printed Pages - 3

**F-3119**

**B.A. (PART - I) EXAMINATION, 2022  
(Old/New Course)  
(HOME SCIENCE)  
Paper First  
(Anatomy, Physiology and Hygiene)**

*Time : Three Hours]*

*[Maximum Marks:50*

**इकाई-1  
Unit-1**

1. अस्थियों के कार्य लिखिये तथा ठोस एवं स्पंज अस्थि का वर्णन चित्र सहित कीजिये। 10

Write the function of bone and describe the compact and spongy bone.

**अथवा  
OR**

उतक क्या है? उतकों का वर्गीकरण कीजिये। तंत्रिका एवं पेशीय उतक की संरचना समझाइये। 10

What is tissue? Write the classification of tissue and explain the structure of nervous & Muscular tissue.

**P.T.O.**

[2]

2. हृदय की चित्र सहित रचना एवं कार्य लिखिये। 10  
Write the structure of heart with diagram and its function.

**अथवा  
OR**

रक्त के संगठन और कार्य को समझाइये। 10  
Explain the composition and function of Blood.

**इकाई-3  
Unit-3**

3. मूत्र पिण्ड द्वारा मूत्र निर्माण की प्रक्रिया तथा किडनी के कार्य लिखिये। 10

Write down the formation of urine by kidney and function of kidney.

**अथवा  
OR**

यकृत की रचना एवं कार्य का वर्णन कीजिये। 10  
Describe the structure and function of Liver.

**इकाई-4  
Unit-4**

4. कान की संरचना समझाइये। 10  
Explain the structure of Ear.

**F - 3119**

[3]

**अथवा**

**OR**

मेरुदण्ड का चित्र सहित वर्णन कीजिए। 10

Describe the spinal cord with diagram.

5. प्राथमिक चिकित्सा क्या है? प्राथमिक चिकित्सा के सिद्धांत लिखिये। 10

What is first aid? Write the principles of first aid.

**अथवा**

**OR**

औद्योगिक स्वास्थ्य पर निबंध लिखिये। 10

Write an essay on industrial health.