

Total Pages : 4

KN-153

B.Sc. (Part-II) Examination, 2022

(New Course)

HOME SCIENCE

**(Human Physiology and
Community Nutrition)**

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Passing Marks : 17

Note : Attempt **all five** questions. **One** question from each unit is **compulsory**. All questions carry **equal** marks.

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Unit-I/इकाई-I

1. Describe the composition of blood. [10]

रक्त के घटकों का वर्णन कीजिए।

KN-153/1000

(1)

[P.T.O.]

OR/अथवा

Write short notes of the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Conenctive Tissue

संयोजक ऊतक

(ii) Artery and rein

धमनी एवं सिरा

Unit-II/इकाई-II

2. Describe the digestion of food.

[10]

भोजन के पाचन का वर्णन कीजिए।

OR/अथवा

Dsecrbe nerve cell with labeled diagram

तंत्रिका कोशिका का सचित्र वर्णन कीजिए।

Unit-III/इकाई-III

3. Describe the structure and function of the lungs. [10]

फेफड़े की संरचना एवं कार्य का वर्णन कीजिए।

OR/अथवा

Describe the structure of the eye.

आँख की संरचना का वर्णन कीजिए।

Unit-IV/इकाई-IV

4. Describe in detail the atlas and Axis vertebrae with diagram. [10]

एटलस एवं एक्सिस कशेरुका का सचित्र वर्णन विस्तार से कीजिए।

OR/अथवा

Draw the internal structure of the male reproductive system.

पुरुष प्रजनन तंत्र की आन्तरिक संरचना बनाइए।

Unit-V/इकाई-V

5. What is protein energy malnutrition. [10]

प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण क्या है?

OR/अथवा

Explain the causes of food poisoning.

भोजन के विषाक्तता के कारणों की जानकारी दीजिए।

-----X-----