

Total Pages : 4

KN-23

B.A. (Part-I) Examination, 2022

(New Course)

HOME SCIENCE

(Anatomy Physiology and Hygiene)

[Paper : First]

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Passing Marks : 18

Note : Attempt all the **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 characteristics of a human cell by draw a labeled diagram. [10]

KN-23/1000

(1)

[P.T.O.]

मानव कोशिका का नामांकित चित्र बनाकर विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Classify bones and name two long bones.

अस्थियों का वर्गीकरण कीजिए एवं दो लम्बी अस्थियों के नाम लिखिए।

UNIT-II / इकाई-II

2. Illustrate the heart. [10]

हृदय को सचित्र समझाइए।

OR / अथवा

Draw a labeled diagram of the lung.

फेफड़े का नामांकित चित्र बनाइए।

UNIT-III / इकाई-III

3. Write the name of the organs of the digestive system and give a pictorial description of the stomach. [10]

पाचन तंत्र के अंगों का नाम लिख कर अमाशय का सचित्र वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Explain the process of filtration in kidney.

किडनी में छनन क्रिया को समझाइए।

UNIT-IV / इकाई-IV

4. Name the different parts of the nervous system and draw a nerve cell. [10]

तंत्रिका तंत्र के विभिन्न भागों का नाम लिखकर तंत्रिका कोशिका का चित्र बनाइए।

OR / अथवा

Draw the eye.

आँख की संरचना बनाइए।

UNIT-V / इकाई-V

5. Describe the organization of water and hardness of water. [10]

जल के संगठन एवं जल की कठोरता का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Write down the qualities of a home hostess.

गृह परिचारिका के गुणों को लिखिए।

----X----