

I-23

B.A. (Part-I) Examination, 2020 HOME SCIENCE

Paper - I

(Anatomy, Physiology and Hygiene)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Pass Marks : 17

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

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

इकाई - I / Unit - I

Q. 1. ऊतक का वर्गीकरण एवं रक्त ऊतक के कार्यों का वर्णन कीजिए। **10**

Describe classification of tissue and the function of blood tissue.

I-23

P.T.O.

(2)

अथवा / Or

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(अ) कोशिका की संरचना **5**

(ब) कोशिका के कार्य **5**

Write short notes :

(a) Structure of cell

(b) Function of cell

इकाई - II / Unit - II

Q. 2. श्वसन की प्रक्रिया को चित्र के आधार पर समझाइए। **10**

Explain the process of respiration with the help of diagram.

अथवा / Or

हृदय की संरचना एवं कार्य का सचित्र वर्णन कीजिए। **10**

Explain the structure and function of heart with diagram.

I-23

(3)

इकाई - III / Unit - III

Q. 3. वृक्क की संरचना एवं कार्यो का वर्णन कीजिए। **10**

Explain the structure & function of kidney.

अथवा / Or

पाचन तंत्र का नामांकित चित्र बनाइये। **10**

Draw a labelled diagram of digestive system.

इकाई - IV / Unit - IV

Q. 4. आँख का सचित्र वर्णन कीजिए। **10**

Describe the structure of eye.

अथवा / Or

तंत्रिका कोशिका का नामांकित चित्र बनाकर संरचना को

समझाइए। **10**

Draw a labelled diagram of nerve cell and describe

its structure.

I-23

P.T.O.

(4)

इकाई - V / Unit - V

Q. 5. व्यक्तिगत स्वच्छता पर लेख लिखिए। **10**

Write an essay on Personal Hygiene.

अथवा / Or

गृहपरिचारिका के गुणों का वर्णन कीजिए। **10**

Write the qualities of Nurse.



I-23

100