

this question paper contains 2 printed pages]

**JB—183—2023**

**FACULTY OF INTERDISCIPLINARY**

**B.A. (Second Year) (Third Semester) EXAMINATION**

**NOVEMBER/DECEMBER, 2023**

**PHYSICAL EDUCATION**

**Paper-V**

**(Basic Anatomy, Physiology and First Aid)**

**(Wednesday, 13-12-2023)**

**Time : 2.00 p.m. to 4.00 p.m.**

**Time—2 Hours**

**Maximum Marks—50**

**N.B. :— (i) All questions carry equal marks.**

**(ii) Draw a well labelled diagram wherever necessary.**

**(i) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.**

**(ii) आवश्यक तेथे सुबक आकृती काढा.**

**1. Explain the tissue and define nerve tissue.**

**10**

पेशीजालाची व्याख्या सांगून चेतापेशी स्पष्ट करा.

**Or/किंवा**

**Describe the function of circulatory system.**

रक्ताभिसरण संस्थेचे कार्य विशद करा.

**2. Describe the structure of digestive system.**

**10**

पंचनसंस्थेची रचना स्पष्ट करा.

**Or/किंवा**

**Explain the structure of nervous system.**

चेतासंस्थेची रचना विशद करा.

**P.T.O.**

WT

( 2 )

JB—183—2023

3. Write functions of muscle and explain its types. 10

स्नायूंचे कार्य आणि प्रकार स्पष्ट करा.

Or/किंवा

Explain the structure and function of Heart.

हृदयाची रचना व कार्य स्पष्ट करा.

4. Describe the First Aid and explain its importance. 10

प्रथमोपचार म्हणजे काय, ते सांगून त्याचे महत्त्व विशद करा.

Or/किंवा

Explain the structure and functions of urinary system.

उत्सर्जन संस्थेची रचना व कार्य स्पष्ट करा.

5. Write short notes on the following (any two) : 10

(i) Injuries

(ii) Cell

(iii) Function of Human Bones

(iv) Lungs.

खालीलपैकी कोणत्याही दोनवर थोडक्यात टिपा लिहा : :

(i) दुखापती

(ii) पेशी

(iii) मानवी हाडाचे कार्य

(iv) फुफ्फुसे.

JB—183—2023

2