



Tararani Vidyapeeth
Kamala College, Kolhapur (Autonomous)

SET-A

Seat No.	
----------	--

P. G. Diploma in Yoga Therapy Examination, 2023
HUMAN BIOLOGY (PAPER - III)
(Sub Code : 4003)

Day and Date: Thursday, 15/06/2023

Total Marks : 80

Time: 10.30 a.m. to 01.30 p.m.

Instructions :1) Q. No.6 is compulsory .

2) Solve any 4 questions out of Q. 1 to Q. 5.

- Q.1) Classify joints and describe each shortly. [15]
- Q.2) Describe female Reproductive system and male reproductive system with appropriates? [15]
- Q.3) What are blood groups and their important? What are types and blood cells , Describe Hemoglobin and its functions ? [15]
- Q.4) Structure and functioning of ' Heart ' ? [15]
- Q.5) Describe types of human skeleton ? Describe bone structure ? [15]
- Q.6) Short notes (Any Four) [20]
- a) Anatomy of cell
 - b) Cartilages
 - c) Stomach
 - d) Voluntary Muscles / striated muscles.
 - e) Cardiac muscles
 - f) Diaphragm .



मराठी रूपांतर

सूचना : 1 प्र.क्र. 6 सवित्तचा आहे.

2. प्र.क्र.1 ते प्र.क्र.5 पैकी कोणतेही 4 प्रश्न सोडवा.

- प्र.1) सांध्याचे वर्गीकरण करून प्रत्येकाची थोडक्यात माहिती लिहा. (15)
- प्र.2) स्त्री जननसंस्था व पुरुष जनन संस्था स्पष्ट करा. (15)
- प्र.3) 'रक्ताविषयी माहिती सांगा' त्याचे प्रकार सांगून रक्ताचे महत्व विशद करा. (15)
- प्र.4) हृदय रचना व कार्य सांगा. (15)
- प्र.5) मानवी शरीरातील हाडांचे प्रकार सांगून त्याची रचना व कार्य स्पष्ट करा. (15)
- प्र.6) टिपा लिहा. (कोणत्याही चार) (20)
- अ) 'पेशी' रचना
- ब) कुर्चा
- क) जठर
- ड) ऐच्छिक स्नायू
- इ) हृदयस्थ स्नायू
- फ) श्वासपटल

