

टिळक महाराष्ट्र विद्यापीठ, पुणे

बी. ए. – (विशारद) योग

परीक्षा : डिसेंबर – २०२५

प्रथम वर्ष

सत्र – २

विषय:- शरीरशास्त्र (भाग-२) (BAYH-23-202)

दिनांक : ११/१२/२०२५

गुण : ६०

वेळ : स. १०.०० ते दु. १२.३०

- सूचना :**
१. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
 २. उजवीकडील अंक त्या प्रश्नांचे गुण दर्शवितात.
 ३. उत्तरपत्रिकेत प्रश्नपत्रिकेतील प्रश्नक्रमांक लिहिणे आवश्यक आहे.

- प्र.१. पुढील प्रश्नांची सविस्तर उत्तरे लिहा. (कोणतेही चार) (४०)**
- १) सांधा म्हणजे काय सांगून सायनोव्हिअल सांध्याचा प्रकार स्पष्ट करा.
 - २) स्कंध बंधाची पूर्ण माहिती लिहा.
 - ३) अक्षीय सांगाड्याचे वर्णन करा.
 - ४) मानेच्या मणक्यांची माहिती लिहा.
 - ५) उर्ध्व शाखेच्या हाडांची माहिती लिहा.
 - ६) स्त्री व पुरुष कटिबंधाची तुलना करून कटिबंधात होणाऱ्या सांध्याची माहिती लिहा.
- प्र.२. पुढील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन) (१०)**
- १) उरोस्थिची रचना व त्यावरचे सांधे लिहा.
 - २) खिळीच्या सांध्याची माहिती व उदाहरण लिहा.
 - ३) लांब हाडे व आखूड हाडे तुलना करा.
 - ४) पट्टवंत स्नायू व पट्टहीन स्नायू तुलना करा.
- प्र.३. टिपा लिहा. (कोणत्याही दोन) (१०)**
- १) मानेचा दुसरा मणका
 - २) फिमर
 - ३) चल सांधा
 - ४) मृदु स्नायू

Translation in English

Sub: Anatomy (Part-II) (BAYH-23-202)

Instructions:

- 1) All Questions are Compulsory.
 - 2) Figures to the right indicate full marks.
 - 3) In the case of any doubt the Marathi version shall be held to be authentic and final.
 - 4) While writing answers the respective question numbers must be mentioned in the Answer Book.
-

Q.1. Answer the following questions in detail. (Any Four) (40)

- 1) Describe what is joint and explain in detail synovial joint.
- 2) Describe in detail - Shoulder girdle.
- 3) Describe axial skeleton in detail.
- 4) Describe in detail cervical vertebrae.
- 5) Describe the bones of upper limbs.
- 6) Compare male & female pelvis and describe the joints in pelvis.

Q.2. Answer the following questions in short. (Any Two) (10)

- 1) Describe structure & sternum and its joints.
- 2) Write about pivot joint & its examples.
- 3) Compare short bones & long bones.
- 4) Compare striated and non-striated muscles.

Q.3. Write short notes. (Any Two) (10)

- 1) Second cervical vertebra
- 2) Femur
- 3) Movable joint
- 4) Smooth muscles
