

Total No. of Printed Pages:1

**SUBJECT CODE NO:- A-1314**  
**FACULTY OF HUMANITIES**  
**B.A. T.Y. (Sem-IV) Examination Oct/Nov 2019**  
**Physical Education – VIII**

**An Anatomy Physiology and Kinesiology of Physical Education**

[Time: 1:30 Hours]

[Max.Marks:50]

Please check whether you have got the right question paper.

- 1) Attempt all questions.
- १) सर्व प्रश्न आवश्यक.

- Q.1 What is Respiratory System? Importance and description of Respiratory System. 15  
 श्वसनसंस्था म्हणजे काय? श्वसन संस्थेची आवश्यकता व विविध भागांचे वर्णन करा.  
 OR / किंवा  
 What is Muscle? Give information of Muscles.  
 स्नायु म्हणजे काय? स्नायुंची रचना, प्रकार व कार्ये या संबंधी सविस्तर माहिती लिहा.
- Q.2 Explain Effect of Exercise on Muscles 15  
 व्यायामाने शरीरातील मांसपेशीवर होणारे परिणाम सविस्तर स्पष्ट करा.  
 OR / किंवा  
 Give detail Information of Skeleton with diagram.  
 शरीराच्या हाडांच्या सांगाड्याची आकृती सह माहिती लिहा.
- Q.3 Write down any two from following 20  
 कोणत्याही दोनची थोडक्यात उत्तरे लिहा.  
 (a) Kinisiology  
 शरीरगति शास्त्र  
 (b) Respiratory System  
 श्वसन संस्था  
 (c) Joint  
 सांधा  
 (d) Types of Bones  
 हाडांचे प्रकार