

Diploma in Yoga Education : SUMMER 2019
SUBJECT : ANATOMICO-PHYSIOLOGICAL ASPECTS IN YOGA EDUCATION

Day : Monday
Date : 15-04-2019 S-2019-0716

Time : 10:00 AM TO 1:00 PM.
Max. Marks : 80

N.B.

- 1) Attempt **ANY THREE** questions from Q.1 to Q.5 and Q.6 is **COMPULSORY**.
 - 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.
-

Q.1 Elaborate anatomy and physiology with reference to its importance in yoga. **(20)**

Q.2 Elaborate nerve cell with the neat labeled diagram. Write about role of neurotransmitter. **(20)**

Q.3 Elaborate the process of digestion and concept of diet according to Ayurveda. **(20)**

Q.4 Write about circulatory system and its parts. Elaborate the effect of yoga on circulatory system. **(20)**

Q.5 Write about pranayama its type. **(20)**

Q.6 Write short notes on **ANY FOUR** of the following: **(20)**

- a) Kriya
- b) Asana
- c) Diagram of respiratory system
- d) Pancha kosha
- e) Meditation
- f) Metabolism

* * *

मराठी रूपांतर

विषय : अॅनाटॉमिको-फिजीआॅलॉजीकल अस्पेक्ट्स् इन योग एज्यूकेशन

सूचना:

- १) प्रश्न क्रमांक १ ते ५ मधील कोणतेही ३ प्रश्न सोडवा. आणि प्रश्न क्रमांक ६ अनिवार्य.
 - २) उजवी कडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
-

प्र. १ शरीर रचना आणि शरीर क्रिया शास्त्राविषयी सांगून योगमधील त्याचे महत्व विषद करा. (२०)

प्र. २ चेता पेशी आकृतीच्या साहाने स्पष्ट करा. चेता संवेदना वहनाविषयी सविस्तर लिहा. (२०)

प्र. ३ पचन क्रियेविषयी माहिती सांगा आणि आयुर्वेदानुसार आहाराची संकल्पना स्पष्ट करा. (२०)

प्र. ४ रक्ताभिसरण संस्था व त्याचे भाग याविषयी लिहून योग चे रक्ताभिसरण संस्थेवर होणारे परिणाम स्पष्ट करा. (२०)

प्र. ५ कोणत्याही चार टिपा लिहा. (२०)

- १) क्रिया
- २) आसन
- ३) श्वसनसंस्थेची आकृती काढा.
- ४) पंचकोष
- ५) ध्यान
- ६) चयापचय क्रिया

* * * *
