

**A-337**

**Total Pages : 4**

**Roll No. -----**

**YS-02**

**शरीर विज्ञान तथा स्वास्थ्य**

**Certificate in Yogic Science (CYS)**

**1<sup>st</sup> Semester, Examination 2024 (June)**

**Time: 2:00 hrs**

**Max. Marks: 100**

**Note :** This paper is of Hundred (100) marks divided into Two (02) Section A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed given therein. Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

**नोट :** इस प्रश्नपत्र सौ (100) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

**P.T.O.**

**A-337/YS-02**

**1**

## Section-A (Long-Answer-Type Questions)

खण्ड—'क'(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note : Section 'A' contains Five (05) long-answer-type questions of Twenty Six (26) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए छब्बीस (26) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

[2x26=52]

- Q.1. Explain the Anatomy of muscular system.  
पेशीय तंत्र की शारीरिक रचना को समझाइये।
- Q.2. What do you understand by Digestion? Explain the complete process of Digestive system?  
पाचन से आप क्या समझते हैं? पाचनतन्त्र की पूरी प्रक्रिया को समझाइए।
- Q.3. Briefly write about the human excretory system.  
मानव उत्सर्जन तंत्र के बारे में संक्षेप में लिखें।
- Q.4. Explain the importance of daily routine in Yoga Therapy.  
योग चिकित्सा में दैनिक दिनचर्या का महत्व समझाइये।

- Q.5. Explain the endocrine system with labelled diagram.  
अंतःस्रावी तंत्र का नामांकित चित्र द्वारा समझाइये।

### **Section-B (Short-Answer-Type Questions)**

#### **खण्ड- 'ख' (लघु उत्तरों वाले प्रश्न)**

Note : Section 'B' contains Eight (08) short-answer-type questions of Twelve (12) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए बारह (12) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

[4x12=48]

- Q.1. Enumerate the functions of blood.  
रक्त के कार्य बताये।
- Q.2. Enumerate the anatomy and functions of Pancreas.  
अग्न्याशय की शारीरिक रचना और कार्यों का वर्णन करें।
- Q.3. Write the functions of Cell.  
कोशिका के कार्य लिखिए।

P.T.O.

- Q.4. What do you understand by Central Nervous System.  
केन्द्रीय तन्त्रिका तन्त्र से आप क्या समझते हैं।
- Q.5. Anatomy and functions of Kidney.  
किडनी की रचना एवं कार्य।
- Q.6. Importance of Dincharya.  
दिनचर्या का महत्व।
- Q.7. Enumerate parts of Small Intestine.  
छोटी आँत के भागों की गणना कीजिए।
- Q.8. Write the functions of Liver.  
यकृत के कार्य लिखें।

\*\*\*\*\*