

7. Write introduction of blood cells.  
रक्त कणिकाओं का परिचय लिखिए।
8. Describe the ear with diagram.  
कान का सचित्र वर्णन कीजिए।
9. Write a note on Pancreas.  
अग्नाशय पर टिप्पणी लिखिए।

**Section-C** **2×20=40**

**(Long Answer Type Questions)**

**Note :-** Answer any *two* questions. You have to delimit your each answer maximum up to **500** words. Each question carries 20 marks.

**खण्ड—स**

**(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

**निर्देश :-** किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम **500** शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

10. Describe the digestive system with a diagram.  
पाचन संस्थान का सचित्र वर्णन कीजिए।
11. Describe the Uterus with a diagram.  
गर्भाशय का सचित्र वर्णन कीजिए।
12. Write the importance of human anatomy and physiology.  
मानव शरीर रचना एवं शरीर क्रिया का महत्व लिखिए।
13. Give a general description of the sense organ with illustration.  
ज्ञानेन्द्रियों का सचित्र सामान्य वर्णन कीजिए।

## DNS-02/DYS-02/PGDYS-02

June – Examination 2024

### Diploma in Naturopathy Science/ Diploma in Yoga Science/P.G. Diploma in Yoga Science Examination

मानव शरीर रचना एवं क्रिया विज्ञान

**Paper : DNS-02/DYS-02/PGDYS-02**

*Time : 3 Hours ]*

*[ Maximum Marks : 100*

**Note :-** The question paper is divided into three Sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

**निर्देश :-** यह प्रश्न-पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**Section-A**

**10×2=20**

**(Very Short Answer Type Questions)**

**Note :-** Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to **30** words. Each question carries 2 marks.

**खण्ड—अ**

**(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**निर्देश :-** सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

1. (i) What is called the power house of the cell ?  
कोशिका का पावर हाउस किसे कहते हैं ?
- (ii) Write the full form of RBC.  
आरबीसी का पूरा नाम लिखिए।
- (iii) Write the name of universal donor blood group.  
यूनिवर्सल डोनर ब्लड ग्रुप का नाम लिखिए।
- (iv) Write two functions of liver.  
यकृत के दो कार्य लिखिए।
- (v) Write two functions of Kidney.  
वृक्क के दो कार्य लिखिए।
- (vi) How many bones are there in the human body ?  
मानव शरीर में कुल कितनी हड्डियाँ हैं ?
- (vii) Where is Ptyalin found ?  
टायलिन कहाँ पाया जाता है ?
- (viii) How many thyroid glands are there ?  
थाइराइड ग्रंथि कितनी होती हैं ?

(ix) Where are Vaayukoash found ?

वायुकोश कहाँ पाए जाते हैं ?

(x) Write the full form of GIT.

जीआईटी का पूरा नाम लिखिए।

**Section-B**

**4×10=40**

**(Short Answer Type Questions)**

**Note :-** Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 10 marks.

**खण्ड—ब**

**(लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**निर्देश :-** किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

2. Describe the Sandhiyes.  
संधियों का वर्णन कीजिए।
3. Describe the lymphatic system.  
लसिका तंत्र का वर्णन कीजिए।
4. Describe the excretory system.  
उत्सर्जन तंत्र का सचित्र वर्णन कीजिए।
5. Describe the respiratory system with a diagram.  
श्वसन तंत्र का सचित्र वर्णन कीजिए।
6. Describe a human cell with a diagram.  
मानव कोशिका का सचित्र वर्णन कीजिए।