

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 अंकों का है।

10. पाचन तंत्र (Digestive System) का सचित्र वर्णन कीजिये।
11. तंत्रिका तंत्र (Nervous System) का वर्णन कीजिये।
12. मानव शरीर रचना एवं क्रिया विज्ञान की विशेषताओं का वर्णन कीजिये।
13. उत्सर्जन तंत्र (Excretory System) का सचित्र वर्णन कीजिये।

356

PGDYS-02/DNS-02/DYS-02

June – Examination 2020

**PG Diploma in Yog Science/
Diploma in Naturopathy Science/
Diploma in Yog Science Examination**

मानव शरीर रचना एवं क्रिया विज्ञान

Paper : PGDYS-02/DNS-02/DYS-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 अंकों का है।

1. (i) आनुवंशिकी (Genetics Anatomy) में किसका अध्ययन किया जाता है ?
- (ii) Anterior में Body का कौनसा भाग होता है ?
- (iii) Mast Cells में क्या पाया जाता है ?
- (iv) RBM का पूरा नाम लिखिये।
- (v) थोरेसिक वर्टिब्रा (Thoracic Vertebra) कितने होते हैं ?
- (vi) लाल रक्त कणिकाओं (RBC) का जीवन कितने दिन का होता है ?
- (vii) थाइमस ग्रंथि से कौनसा हॉर्मोन स्रावित होता है ?
- (viii) मानव शिशु में दूध के दाँत (Milk teeth) कुल कितने होते हैं ?
- (ix) बड़ी आंत के दो कार्य लिखिये।
- (x) Olfactory Nerve का क्या कार्य होता है ?

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 अंकों का है।

2. ऊतक (Tissue) की संरचना का वर्णन कीजिये।
3. रक्त (Blood) का सामान्य परिचय एवं महत्त्व लिखिये।
4. परिसंचरण तंत्र (Circulatory system) का वर्णन कीजिये।
5. अंतःस्रावी तंत्र (Endocrine system) का सामान्य परिचय लिखिये।
6. प्रतिरक्षा तंत्र (Immunity) पर टिप्पणी लिखिये।
7. कोविड-19 वायरस का चित्र एवं बचाव हेतु सुझाव लिखिये।
8. ज्ञानेन्द्रियों का सामान्य परिचय लिखिये।
9. प्लीहा (Spleen) का सचित्र महत्त्व लिखिये।