

S-648

Total Pages : 4

Roll No.

CME-102

Human Anatomy

(CME)

1st Semester Examination, 2022 (Dec.)

Time : 2 Hours]

Max. Marks : 100

Note : This paper is of Hundred (100) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह 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।

SECTION-A/(खण्ड-क)

(Long Answer Type Questions)/(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.

(2×26=52)

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।

1. Describe a cell in detail.

कोशिका का सविस्तार वर्णन कीजिए।

2. Describe in detail the types of muscles.

मांसपेशियों के प्रकारों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

3. Describe the endocrine glands.

अन्तःस्रावी ग्रन्थियों का वर्णन कीजिए।

4. Describe the organs participating in the digestive system.

पाचन तंत्र में भाग लेने वाले अंगों का वर्णन कीजिए।

5. Describe blood corpuscles in detail.

रक्त कणिकाओं का विस्तार से वर्णन कीजिए।

SECTION-B/(खण्ड-ख)

(Short Answer Type Questions)/(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.

(4×12=48)

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।

1. Give a general introduction to the skeletal system.

अस्ति तंत्र का सामान्य परिचय दीजिए।

2. Describe sense organs.

ज्ञानेन्द्रियों का वर्णन कीजिए।

3. Describe the accessory organs involved in blood vascular system.

रक्त परिसंचरण तंत्र में भाग लेने वाले सहायक अंगों का वर्णन कीजिए।

4. Describe the functions of brain.

मस्तिष्क के कार्यों का वर्णन कीजिए।

5. Describe the functions of the sympathetic system.

अनुकम्पी तंत्र के कार्यों का वर्णन कीजिए।

6. Describe the functions of parathyroid gland.

पैराथायरोइड ग्रन्थि के कार्यों का वर्णन कीजिए।

7. What do you understand by immunity?

रोग प्रतिरोधक क्षमता से आप क्या समझते हैं?

8. Describe lymph circulation.

लसीका परिसंचरण का वर्णन कीजिए।
