

Roll No. ....

## NS-02

### Human Anatomy Health & Diagnosis

(मानव शरीर विज्ञान स्वास्थ्य एवं निदान विधियाँ)

Certificate in Naturopathy (CIN-11/16)

First Semester, Examination, 2017

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 70**

**Note :** This paper is of **seventy (70)** marks containing **three (03)** sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र सत्तर (70) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

#### Section-A / खण्ड-क

#### (Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** Section 'A' contains four (04) long answer type questions of fifteen (15) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पन्द्रह (15) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Explain Human Digestive system with diagram.  
मानव पाचन-तंत्र को सचित्र समझाइए।
2. Explain the structure and functions of Excretory System.  
उत्सर्जन-तंत्र की संरचना एवं कार्यो का वर्णन कीजिए।
3. Explain Ritucharya in detail.  
ऋतुचर्या को सविस्तार समझाइए।
4. Write the meaning of Disease and its method of cure.  
रोग का अर्थ एवं उसके निदान की विधियाँ लिखिए।

### Section-B / खण्ड-ख

#### (Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of five (05) marks each. Learners are required to answer *six* (06) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पाँच (05) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल छः (06) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Meaning of Naturopathy.  
प्राकृतिक चिकित्सा का अर्थ।
2. Definition of Health.  
स्वास्थ्य की परिभाषा।
3. Structure of cell.  
कोशिका की संरचना।

4. Functions of skeletal system.  
अस्थितंत्र के कार्य ।
5. Structure of Muscles system.  
पेशीय तंत्र की संरचना ।
6. Objectives of “Swasthvratta”.  
“स्वस्थवृत्त” के उद्देश्य ।
7. Methods of Diagnosis.  
निदान की विधियाँ ।
8. Functions of Excretory system.  
उत्सर्जन तंत्र के कार्य ।

### Section-C / खण्ड-ग

#### (Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

**Note :** Section ‘C’ contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this section are compulsory.

नोट : खण्ड ‘ग’ में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. Types of muscular tissue.  
पेशी ऊतक कितने प्रकार का होता है ?
2. Total number of bones in human skeleton.  
मानव कंकाल में हड्डियों की संख्या कितनी होती है ?
3. Types of Articulation.  
संधियाँ कितने प्रकार की होती हैं ?

4. Types of Neuron according to structure.  
संरचना के आधार पर न्यूट्रॉन कितने प्रकार के होते हैं ?
5. Parts of fore brain.  
अग्र मस्तिष्क के कितने भाग होते हैं ?
6. Blood in Human body.  
मानव शरीर में रक्त की मात्रा कितनी होती है ?
7. Master gland of human body.  
मानव शरीर की मास्टर ग्लेण्ड है ।
8. Types of Autonomic Nervous system.  
स्वायत्तशासी तंत्रिका तंत्र के कितने भाग होते हैं ?
9. Longest bone in human body.  
मानव शरीर की सबसे बड़ी अस्थि का नाम ।
10. Main Section of Central Nervous system .  
केन्द्रीय तंत्रिका-तंत्र का मुख्य भाग ।