

SET-4

Series SGN

 कोड नं. **236**
 Code No.

 रोल नं.

--	--	--	--	--	--	--

 Roll No.

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 हैं।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 15 प्रश्न हैं।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा। 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।
- Please check that this question paper contains 4 printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 15 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

स्वास्थ्य तथा रोग की मूल अवधारणाएँ और चिकित्सा शब्दावली

BASIC CONCEPTS OF HEALTH & DISEASE AND MEDICAL TERMINOLOGY

निर्धारित समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 70

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 70

निर्देश : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

Instructions : All questions are compulsory.

खण्ड क

SECTION A

1. 'कर्ता (एजेंट)' का अर्थ लिखिए । 2
Write the meaning of 'Agent'.
2. वायु से होने वाली चार बीमारियों की सूची बनाइए । 4
List four air-borne diseases.
3. 'प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल' की व्याख्या कीजिए । 5
Explain 'Primary Health Care'.
4. असंक्रामित रोग क्या होते हैं ? दो उदाहरण दीजिए । 4
What are Non-Communicable diseases ? Give two examples.
5. रोग के संचरण को 25 – 30 शब्दों में स्पष्ट कीजिए । 5
Explain the transmission of a disease in 25 – 30 words.
6. पानी के शुद्धीकरण के तरीकों की सूची बनाइए । 3
List the methods of purification of water.
7. 'मलमूत्र के अनुपयुक्त निपटान' की स्वास्थ्य आपदाओं का वर्णन कीजिए । 5
Describe the health hazards of 'Improper Excreta Disposal'.
8. भोजन को सुरक्षित रखने के लिए आप क्या उपाय अपनाएँगे ? स्पष्ट कीजिए । 5
Explain what measures you will take to keep food safe.
9. अतिसार के चार कारणों की सूची बनाइए । 4
List four causes of diarrhoea.

10. 'निवारक स्वास्थ्य देखभाल' को 25 – 30 शब्दों में स्पष्ट कीजिए । 5

Explain 'Preventive Health Care' in 25 – 30 words.

11. आप अपने सक्रिय-सजीव पर्यावरण में कीट नियन्त्रण कैसे कर सकते हैं ? 5

How can you control pests in your living environment ?

12. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए : 1×5=5

- (क) खसरे का टीका _____ माह में लगाया जाता है ।
- (ख) शरीर में _____ के उत्पादन में कमी के कारण मधुमेह होता है ।
- (ग) _____ के द्वारा एड्स होता है ।
- (घ) प्राथमिक बचाव के उपाय रोग होने से _____ अपनाए जाते हैं ।
- (ङ) भोजन में जानबूझकर हानिकारक उत्पादों के मिलाने को _____ कहते हैं ।

Fill in the blanks :

- (a) Measles vaccine is given at _____ months.
- (b) Diabetes is caused due to reduced production of _____ in the body.
- (c) AIDS is caused by _____ .
- (d) Primary prevention measures are taken _____ the disease occurs.
- (e) Deliberate attempt to add harmful products to food is known as _____ .

13. ग्रामीण समुदाय के लिए हुकवर्म संक्रमण से बचाव हेतु स्वास्थ्य शिक्षा के लिए योजना का प्रारूप बनाइए । 3

Draft a health education plan for the rural community on prevention of hookworm infestation.

खण्ड ख

SECTION B

14. निम्नलिखित शरीर तंत्रों में होने वाली दो-दो बीमारियों को लिखिए : 2×5=10

- (क) तंत्रिका तन्त्र
- (ख) अंतःस्रावी तन्त्र
- (ग) उत्सर्जन तन्त्र
- (घ) हृद्वाहिका तन्त्र
- (ङ) अध्यावरणी (बाह्यत्वचा) तन्त्र

Write two diseases each affecting the following body systems :

- (a) Nervous system
- (b) Endocrine system
- (c) Excretory system
- (d) Cardiovascular system
- (e) Integumentary system

15. निम्नलिखित शब्दों के अर्थ बताइए : 1×5=5

- (क) साईकिएट्री
- (ख) वेन्टिलेटर
- (ग) हीमोग्लोबिन
- (घ) अस्थिभंग (फ्रैक्चर)
- (ङ) ओपथैलमोलोजिस्ट

Give the meaning of the following terms :

- (a) Psychiatry
- (b) Ventilator
- (c) Haemoglobin
- (d) Fracture
- (e) Ophthalmologist