

Series : TYM

SET – 4

रोल नं.

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

Roll No.

कोड नं. **100**
Code 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 22 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 22 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 देखभाल सुविधाएँ HEALTH CARE SERVICES

निर्धारित समय : 2 घण्टे
Time allowed : 2 hours

अधिकतम अंक : 50
Maximum Marks : 50

सामान्य निर्देश :

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न संख्या 1 से 12 तक प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है।
- (iii) प्रश्न संख्या 13 एवं 14 प्रत्येक प्रश्न दो अंकों का है।
- (iv) प्रश्न संख्या 15 से 18 तक प्रत्येक प्रश्न तीन अंकों का है।
- (v) प्रश्न संख्या 19 एवं 20 प्रत्येक प्रश्न पाँच अंकों का है।
- (vi) प्रश्न संख्या 21 एवं 22 प्रत्येक प्रश्न छः अंकों का है।

General Instructions :

- (i) All questions are compulsory.
- (ii) Question No. 1 to 12 are of **one** mark each.
- (iii) Question No. 13 & 14 are of **two** marks each.
- (iv) Question No. 15 to 18 are of **three** marks each.
- (v) Question No. 19 & 20 are of **five** marks each.
- (vi) Question No. 21 & 22 are of **six** marks each.

रिक्त स्थान भरें :

1 × 6 = 6

Fill in the blanks :

1. रक्त-आधान (ट्रान्सफ्यूशन) के लिए अस्पताल में इस्तेमाल सभी खूनों को एकत्र करने और प्रसंस्करण (प्रोसेसिंग) करने की जिम्मेदारी _____ की है।
_____ has the responsibility for collecting and processing all blood used in the hospital for transfusions.
2. नाड़ी स्पंद (पल्स) और रक्तचाप (ब्लड प्रेशर) _____ के कार्य करने से संबंधित होते हैं।
Pulse and blood pressure are related to _____ functioning.
3. _____ वह सूक्ष्म-जीव है जो रोग पैदा करने की क्षमता रखता है।
_____ is a micro-organism that has the potential to cause disease.
4. ओआरएस का अर्थ _____ है।
ORS stands for _____.

5. प्रक्रिया, जिसमें कोशिकाएँ शरीर में भोजन में उपस्थित भोज्य पदार्थों को तोड़कर उन्हें ईंधन के रूप में उपयोग करती है, _____ कहलाती है।

Cells are able to break down and use substances from food as fuel in the process called _____.

6. ईएमएस का अर्थ _____ है।

EMS stands for _____.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर बहुत संक्षेप में दें :

1 × 6 = 6

Answer the following questions very briefly :

7. अस्पताल में स्त्री रोग विभाग का कार्य लिखें।

Write down the function of gynecology department in a hospital.

8. पट (प्रोन) स्थिति और चित (सुपाइन) स्थिति में क्या अंतर है ?

What is the difference between prone position and supine position ?

9. एनारोबिक और एरोबिक बैक्टीरिया के बीच क्या अंतर है ?

What is the difference between anaerobic and aerobic bacteria ?

10. रक्तचाप को मापने के लिए उपयोग किए जाने वाले उपकरण का नाम बताएँ।

Name the instrument used to measure blood pressure.

11. सामान्य गति में आकुंचन (फ्लेक्शन) और विस्तार (एक्सटेंशन) के बीच का अंतर लिखें।

Write the difference between flexion and extension in general motion.

12. अस्पताल में रिसेप्शन की भूमिका लिखें।

Write down the role of reception in a hospital.

संक्षेप में उत्तर दें :

2 × 2 = 4

Answer in brief :

13. ओपीडी और आईपीडी के बीच अंतर लिखें।

Write down the difference between OPD and IPD.

14. रिसेप्शन काउंटर के हिस्सों को सूचीबद्ध करें।

Enumerate the parts of a reception counter.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें :

3 × 4 = 12

Answer the following questions :

15. डाइट थेरेपी में शामिल किन्हीं छह सिद्धांतों की सूची बनाएँ ।

List any six principles involved in Diet Therapy.

16. वायरस के कारण से होने वाले किन्हीं तीन मानव रोगों और बैक्टीरिया से होने वाले किन्हीं तीन मानव रोगों की सूची बनाएँ ।

List any three human diseases caused by viruses and any three diseases caused by bacteria.

17. खाद्य जनित बीमारी के लक्षणों व उसकी प्राथमिक चिकित्सा के बारे में संक्षिप्त नोट लिखें ।

Write a short note on symptoms and first aid of a food borne illness.

18. मानव शरीर के किन्हीं छह तंत्रों के नाम लिखें ।

Name any six systems of human body.

निम्नलिखित प्रश्नों की व्याख्या करें :

5 × 2 = 10

Explain the following questions :

19. अस्पतालों में संक्रमण की रोकथाम में सामान्य स्वास्थ्य सहायकों की भूमिका समझाएँ ।

Write down the role of general health assistants in preventing infections in hospitals.

20. जिस व्यक्ति को साँप ने काट लिया हो, उसे आप क्या प्राथमिक सहायता देखभाल देंगे, समझाएँ ।

Explain the first aid care you will give to a person who has got snake bite.

निम्नलिखित प्रश्नों का वर्णन करें :

6 × 2 = 12

Describe the following questions :

21. देखभाल योजना की योजना और कार्यान्वयन में शामिल कदमों का वर्णन करें ।

Describe the steps involved in the planning and implementation of Care Plan.

22. मानव मूत्रीय (यूरीनरी) तंत्र के विभिन्न अंगों व उनके कार्यों का वर्णन करें ।

Describe different parts and functions of human urinary system.