CLASS: 12th (Sr. Secondary) Code No. 3641

Series: SS-M/2018

Roll No.					

PATIENT CARE ASSISTANT

National Skills Qualification Framework (NSQF)

Level - 4

[Hindi and English Medium] (Only for Fresh/Re-appear Candidates)

Time allowed: **2.30** hours]

| Maximum Marks : **60**

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित प्रश्न 32 हैं।

Please make sure that the printed question paper are contains **32** questions.

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये **कोड नम्बर** को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें। The **Code No.** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

 Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.
- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

 Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न कार्टे।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

• परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

3641

Candidates must write their Roll Number on the question paper.

• कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, **परीक्षा के** उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

- (ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिये गये हैं।

 Marks are indicated against each question.
- (iii) आपके उत्तर अंकानुसार होने चाहिए।

Your answer should be according to their marks.

खण्ड - अ

SECTION - A

- 1. वृद्ध पुरुषों के जनन तंत्र में कौन-से हॉर्मोन की कमी होती है ? 1
 Which hormone of reproductive system is lower in aged men ?
- **2.** LAMA को विस्तारित कीजिए। 1 Write full form of LAMA.
- 3. 3 से 5 वर्ष की आयु तक के बच्चे किस आयु वर्ग में आते हैं ? 1

 The children with age 3 to 5 years belong to which age group?
- 4. अपशिष्ट (वेस्ट) दवाइयों के निपटान हेतु कौन-सा ढंग/तकनीक अपनाई जाती है ? 1
 Which method/technique is adopted to dispose of the pharmaceutical wastes ?
- 5. किस रंग के बैग में बायोमेडिकल वेस्ट (अपशिष्ट) के वर्ग नं० 1 को एकत्रित किया जाता है ?

3641

What is the colour of bag in which Category No. 1 of Biomedical wastes are collected?

6. अस्पताल के संक्रमित अपशिष्ट (वेस्ट) वर्ग में किस प्रकार का अपशिष्ट (वेस्ट) सिम्मिलित किया जाता है ?

Which type of hospital wastes are included in infected waste category?

7. भारत में 2011 की जनगणना के अनुसार 65 वर्ष और इससे अधिक आयु के व्यक्तियों की संख्या कितने प्रतिशत है ?

What is the percentage of persons of age group 65 years and above according to the census of India 2011?

- **8.** फ्लेम किसे कहते हैं ? 1 What is flame ?
- 9. एंडोस्कोपी सूट (सेट) के लिए वर्ग मीटर के प्रोसीजर कक्ष की आवश्यकता होती है। 1 Endoscopy suite requires procedure room of sq. mt.
- 10. ऑपरेशन थियेटर (OT) कॉम्प्लैक्स के डिस्पोजल जोन से आपका क्या अभिप्राय है ? 1 What do you mean by disposal zone if OT complex ?
- 11. 6 से 12 महीने के शिशु के साँस लेने की दर 24 से साँस प्रति मिनट होती है। 1
 Respiration rate of an infant of 6 to 12 months ranges from 24 to
 breaths per minute.
- 12. 1 से 11 साल तक के बच्चे के दिल की धड़कन की दर से 120 बीट्स प्रति मिनट होती है।
 1

 Heart rate of 1 to 11 year old child is to 120 beats per minute.
- 13. 1 से 11 वर्ष की आयु के बच्चे का सिस्टोलिक रक्त चाप 90 से मिलीमीटर मर्करी का होता है।

Systolic blood pressure of a child of 1 to 11 years old ranges from 90 to mm of Hg.

				(4)				36	41
ਓ (वेस्ट)	बायोमेडिकल	वेस्ट	(अपशिष्ट)	के	वर्ग नं०	में	सम्मिलित	होते

14. तरल अपशिष्ट (वेस्ट) बायोमेडिकल वेस्ट (अपशिष्ट) के वर्ग नं० में सम्मिलित होते हैं। 1

Liquid wastes are included in Category No. of Biomedical wastes.

15. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) की सिफारिश के अनुसार लाल रंग के बैग में किस प्रकार का अपिशष्ट (वेस्ट) एकत्रित करना चाहिए ?

Which type of wastes should be collected in red bags according to WHO recommendations?

खण्ड – ब SECTION – B

- 16. अग्निशमन उपकरणों में प्रयोग होने वाले फ्लेम डिटेक्टर के बारे में लिखिए। 2 Write about flame detectors used in fire fighting equipments.
- 18. बचाव और निकास के लिए ड्रिल संचालन के क्या लाभ हैं ? 2
 What are the benefits of conducting drill for rescue and evacuation ?
- 19. स्रोत उन्मुख मेडिकल रिकॉर्ड बनाने की क्या हानियाँ होती हैं ? 2
 What are the disadvantages of maintaining source oriented medical record?
- 20. उन वस्तुओं के बारे में लिखिए जो हमारे मानसिक संतुलन की परेशानी और तनाव प्रतिक्रिया का कारण बनती हैं।

Write about the things that upset our mental balance and cause the stress reaction.

21. पोस्ट-ऑपरेटिव देखभाल में सेमीप्रोन पोजीशन का क्या महत्त्व है ?

2

What is the importance of semiprone position in postoperative care?

- **22.** बुजुर्ग व्यक्तियों की कानूनी आवश्यकताओं को लिखिए। 2 Write down the legal needs of elderly persons.
- 23. एडिमिशन नोट के कन्टेन्ट (सामग्री) की सूची बनाइए। 2
 Enlist the contents of admission note.
- 24. अधिक मात्रा में सामान्य और गैर-खतरनाक कचरे के निपटान हेतु कौन-से ढंग उपयोग में लाने चाहिए ?

Which methods should be used to dispose of general/non-hazardous wastes in large quantity?

25. बायोमेडिकल वेस्ट (अपशिष्ट) प्रबन्धन में इन्चार्ज सेनिटेशन इंस्पेक्टर की क्या भूमिका होती है ?

What is the role of Incharge Sanitation Inspector in biomedical waste management?

खण्ड – स

SECTION - C

26. अग्निशमन दल के मुख्य अग्नि और सुरक्षा अधिकारी के क्या कर्त्तव्य हैं ? 3
What are the duties of chief fire and safety officer of fire fighting team ?

27. ऑपरेशन थियेटर (OT) कॉम्प्लेक्स के प्रोटेक्टिव जोन में किस प्रकार की सुविधाएँ होनी चाहिए ?

What types of facilities should be available in protective zone of OT complex?

- 28. ऑपरेशन के बाद रोगी को किस प्रकार का भोजन देना चाहिए ?3

 Which type of diet should be given to post- operative patient ?
- 29. गहन सोच (क्रिटिकल थिंकिंग) में आत्मिनयमन (सेल्फ-रेग्यूलेशन) और मूल्यांकन की क्या भूमिका है ? 3

What is the role of self-regulation and evaluation in critical thinking?

30. बढ़ती उम्र के साथ आँखों में क्या परिवर्तन होते हैं ? 3
What are the age related changes in eyes ?

खण्ड – द

SECTION - D

31. विभिन्न प्रकार की अग्नि का वर्गीकरण कीजिए। 5
Classify various types of fires.

अथवा

OR

अग्निशमन में प्रयोग में लाई जाने वाले पानी के टैंक के बारे में लिखिए। 5 Write about water tanks used in fire fighting.

32. गहन सोच (क्रिटिकल थिंकिंग) का विस्तार में वर्णन कीजिए। 5

3641

(7) **3641**

Describe critical thinking in detail.

अथवा

OR

समय प्रबन्धन में बुनियादी रणनीतियों का वर्णन कीजिए। 5
Describe basic strategies in time management.