

CLASS : 10th (Secondary) Code No. 2727

Series : Sec. M/16

Roll No.

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

PATIENT CARE ASSISTANT

National Skills Qualification Framework (NSQF)

[Hindi and English Medium]

Level – 2

1st Semester

(Only for Re-appear Candidates)

(Morning Session)

Time allowed : 2 hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 39 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 39 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.

2727

P. T. O.

- 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 काटें।
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।
Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का 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 question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

नोट : (i) प्रश्न क्रमांक 1 से 3 में से कोई दो प्रश्न करें। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

*Attempt any **two** questions from question number 1 to 3. **Rest are compulsory.***

(ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके दाहिनी तरफ दिये गये हैं।

Marks are given at the right side of every question.

(iii) प्रश्नों के उत्तर उनके अंकानुसार दें।

Answer the question according to their marks.

1. संधि क्या होती है ? विभिन्न प्रकार की संधियों को उदाहरण सहित लिखिए। 6
What is a joint ? Write various types of joints with examples.
2. शरीर के विभिन्न भागों की सामान्य गतियों का वर्णन कीजिए। 6
Describe general movements of various parts of body.
3. शरीर में फॉस्फोरस, जिंक और कॉपर की कमी और अधिकता के परिणामों का वर्णन कीजिए। 6
Explain the results of deficiency and excess of Phosphorus, Zinc and Copper in the body.
4. त्वचा तंत्र के कार्यों का वर्णन कीजिए। 3
Discuss the functions of Integumentary system.
5. अस्पताल में किन्हीं छः मेडिकल प्रोफेशनल के नाम लिखिए। 3
Name any **six** medical professionals in the hospital.
6. मुख्य प्रकार के कनेक्टिव ऊतकों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। 3
Discuss main types of connective tissues with examples.
7. आहार (डाइटरी) विभाग के क्या उत्तरदायित्व होते हैं ? 3
What are the responsibilities of dietary department ?

8. हीमेटोलॉजी प्रयोगशाला और ब्लड बैंक के क्या कार्य हैं ? 3
What are the functions of Haematology laboratory and Blood Bank ?
9. विभिन्न वर्गों के अस्पतालों की बेड कैपेसिटी लिखिए। 3
Write down the bed capacity of various categories of Hospitals.
10. कार्डियो वैस्कुलर तंत्र के विभिन्न भाग क्या होते हैं ? 1
What are the various components of cardio vascular system ?
11. केशिकाओं (कैपिलरीज) के क्या कार्य हैं ? 1
What are the functions of capillaries ?
12. विटामिन बी₅ का रासायनिक नाम क्या है ? इसकी कमी से क्या बीमारी होती है ? 1
Write chemical name of vitamin B₅. Which disease occur due to its deficiency ?
13. न्यूट्रीशनली पॉलीसैकेराइड्स को मनुष्य ज्यादा पसन्द करते हैं, क्यों ? 1
Nutritionally, polysaccharides are more favoured for humans. Why ?
14. श्वसन तंत्र के क्या कार्य हैं ? 1
What are the functions of respiratory system ?

15. कोलन के विभिन्न भाग कौन से हैं ? 1
What are the various parts of colon ?
16. बोन मेरो में क्या होता है ? 1
What is present in bone marrow ?
17. हृदय में किस प्रकार की पेशी (मसल्स) होती है और इसकी क्या प्रकृति (नेचर) है ? 1
Which type of muscles are present in heart and what is its nature ?
18. कारपोरेट अस्पताल क्या होते हैं ? 1
What are corporate hospitals ?
19. किन बीमारियों के लिए क्लाइंट थोड़े समय के लिए ध्यान रखने वाले अस्पताल में रहता है, कोई **दो** उदाहरण दीजिए। 1
For which type of diseases client stay in short term care hospital, give **two** examples.
20. जी डी ए के डायग्नोस्टिक कार्य क्या हैं ? 1
What are diagnostic functions of GDA ?
21. एक अस्पताल से आपका क्या अभिप्राय है ? 1
What do you mean by a hospital ?

- 22.** अध्यापन अस्पताल का एक उदाहरण दीजिए। 1
Give one example of teaching hospital.
- 23.** आँख का अस्पताल किस प्रकार की समस्याओं से सम्बन्ध रखता है ? 1
Which type of problems are dealt in ophthalmic hospital ?
- 24.** अस्पताल में सामाजिक (सोशल) कार्य विभाग के क्या कार्य हैं ? 1
What is the function of social work department in a hospital ?
- 25.** लॉन्ड्री विभाग के क्या कार्य हैं ? 1
What are the functions of Laundry department ?
- 26.** समुदाय स्वास्थ्य केन्द्र में बेड स्ट्रैन्थ क्या होती है ? 1
What is the bed strength in community health centre ?
- 27.** ई०एन०टी० से आपका क्या अभिप्राय है ? 1
What do you mean by ENT ?
- 28.** हाऊस कीपिंग विभाग के क्या कार्य होते हैं ? 1
What are the functions of house keeping department ?

- 29.** ICU को विस्तारित कीजिए। 1
Write full form of ICU.
- 30.** ऊतकों (टिशू) के अध्ययन को कहते हैं। 1
Study of tissues is known as
- 31.** ऑस्टिओलॉजी के अध्ययन को कहते हैं। 1
Osteology is study of
- 32.** विटामिन B₂ का रासायनिक नाम है। 1
Chemical name of vitamin B₂ is
- 33.** प्रोटीन लगभग किलो कैलोरी प्रति ग्राम ऊर्जा प्रदान करते हैं। 1
Protein yield energy equal to approximately kcal per gram.
- 34.** अधिक विशिष्ट अस्पताल लेवल (स्तर) के अन्तर्गत आता है। 1
A highly specialized hospital comes under level.
- 35.** पेशेन्ट (मरीज) लेटिन शब्द से बना है। 1
The Patient is derived from latin word
- 36.** अग्नाशय बीमारी से सम्बन्धित है। 1
The Disease is related to Pancreas.

37. बीमारी बहुत समय तक रहती है जिसका नियंत्रण तो किया जा सकता है परन्तु निदान नहीं। 1
..... disease is a long lasting disease that can be controlled but not cured.
38. अस्पताल की पॉलिसी को ध्यान में रखते हुए एक सैनेटरी अटेंडेंट को स्क्वेयर फीट काम करने का एरिया देना चाहिए। 1
A sanitary attendant should be allocated a work area of square feet, keeping in view the policies of the hospital.
39. एक्यूट केयर अस्पताल में क्लाइंट केवल पीरियड के लिए रहता है। 1
In acute care hospital, client stay for a period only.

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 2827

Series : Sec. M/2016

Roll No.

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

Patient Care Assistant

National Skills Qualification Framework (NSQF)

Level – 2

2nd Semester

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

(Morning Session)

समय : 2 घण्टे]

[पूर्णांक : 60

Time allowed : 2 hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 39 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 39 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.

2827

P. T. O.

- 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 काटें।

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।

Candidates must write their Roll Number on the question paper.

- कृपया प्रश्नों का 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) प्रश्न क्रमांक 1 से 3 में से कोई दो प्रश्न कीजिए। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

*Attempt any **two** questions from question numbers 1 to 3. **Rest are compulsory.***

(ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने दर्शाए गए हैं।

Marks of each question are indicated against them.

1. मरीज की पोजीशन बदलने के क्या कारण हैं ? मरीजों की पोजीशन बदलते हुए क्या सावधानियाँ रखनी चाहिए ? 6

What are the reasons for changing Patient's positions ? What are the precautions to be taken while changing the position of patients ?

2. मरीज के लिए बेड तैयार करते समय सामान्य निर्देश (इन्स्ट्रक्शन्स) कौन-से होते हैं ? 6

What are the general instructions for bed making for patient ?

3. केयर प्लान की विशेषताएँ और वस्तुगत क्या हैं ? 6

Describe characteristics and objective of Care Plan.

4. ORS को विस्तारित कीजिए। एक लीटर ORS बनाने की रेसिपी लिखिए। 3

What is the full form of ORS ? Write down the recipe for making one litre of ORS.

5. रेबीज़ के कारणों लक्षण और प्राथमिक उपचार का वर्णन कीजिए। 3

Discuss causes, symptoms and first aid requirement for Rabies.

6. स्टेरिलाइजेशन में प्रयोग होने वाले विभिन्न रासायनिक कारकों (एजेंट्स) को लिखिए। 3

Write down various chemical agents used in Sterilization.

7. एक माइक्रोबायोलॉजिस्ट की संक्रमण रोकने में क्या भूमिका है ? 3

What is the role of a Microbiologist in controlling infection ?

8. एक अस्पताल के रिसेप्शनिस्ट में क्या गुण होने चाहिए ? 3

What should be the qualities of a Receptionist in a hospital ?

9. मरीज और उसके रिश्तेदारों से कम्युनिकेट करते समय एक अच्छा सुनने वाला (लिसनर) बनने के लिए कुछ सुझावों को लिखिए। 3

Write down some suggestions for becoming a better listener while communicating with patients and their relatives.

10. हाइपरटेंशन क्या है ? 1

What is Hypertension ?

11. रक्त दाब क्या होता है ? 1

What is Blood Pressure ?

12. खराब न्युट्रिशन के मानव कंकाल पर क्या प्रभाव होते हैं ? 1
What are the signs of poor nutrition on Human Skeleton ?
13. सिप्पी डाईट क्या है ? 1
What is Sippy's diet ?
14. केयर प्लान के तैयार करने का चौथा स्टेप क्या है ? 1
What is the fourth step of preparing a Care Plan ?
15. मानव शरीर में सांस छोड़ते (एक्सहेलेशन) समय क्या होता है ? 1
What happens in human body at the time of Exhalation ?
16. डीफाइब्रिलेटर क्या होता है ? 1
What is Defibrillator ?
17. तृतीय डिग्री के बर्न के क्या लक्षण होते हैं ? 1
What are the symptoms of third degree burns ?
18. कमर दर्द में किस प्रकार का प्राथमिक उपचार दिया जाता है ? 1
What type of first aid is given in Back Pain ?
19. मनुष्य में श्वसन दर क्या होती है ? 1
What is the rate of respiration in human ?

20. किन्हीं **दो** जहरीले/ विषैले सांपों के नाम लिखिए। 1
Name any **two** poisonous snakes.
21. क्लोस्ट्रीडियम टैटेनाई मानव शरीर में कैसे प्रवेश करता है ? 1
What is the portal of entry of Clostridium Tetani in human body ?
22. माइक्रोस्कोप की सहायता से सूक्ष्मजीवों (माइक्रोओरगेनिज्म) की खोज करने वाले वैज्ञानिक का नाम लिखिए। 1
Name the scientist who discovered Microorganisms by using microscope ?
23. खसरे के लक्षण क्या होते हैं ? 1
What are the symptoms of Measles ?
24. पेशोजन क्या हैं ? 1
What are Pathogen ?
25. परजीवी (पैरासाइट) क्या होता है ? 1
What is a Parasite ?
26. अस्पताल में फिनॉल का प्रयोग क्यों होता है ? 1
Why is Phenol used in hospital ?
27. अस्पताल में कम्प्यूटर के क्या उपयोग हैं ? 1
What are the uses of Computer in a hospital ?

28. कार्डियोपुल्मोनरी रिससकीटेशन (CPR) क्या होता है ? 1
What is Cardiopulmonary Resuscitation (CPR) ?
29. ERS को विस्तारित कीजिए। 1
Write full form of ERS.

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Type Questions)

30. मरीज को दाखिल करने के घण्टों के अन्दर केयर प्लान तैयार कर लेनी चाहिए। 1
The care plan is formulated within hours of patient admission.
31. मुँह (जीभ के नीचे) सामान्य ताप होता है। 1
Typical oral (under the tongue) temperature is
32. अधिक श्वसन दर को कहते हैं। 1
High rate of respiration is called
33. पैरासिटामोल की टेबलेट में प्रायः प्रिस्क्राइब की जाती है। 1
Tablet of paracetamol is generally prescribed in
34. सिरप एलर्जी रिएक्शन में एंटीहिस्टामिन होता है। (सिरप का नाम दीजिए) 1
..... syrup is antihistamine for allergic reactions. (Give name of a syrup)

35. इसबगोल के लिए प्रयोग होता है। 1
Isabgol is used for
36. कवक की कोशिका भित्ति से बनी होती है। 1
Cell wall of fungus is made up of
37. स्वस्थ मनुष्य की बड़ी आंत में पाया जाता है।
(प्रोटोजोआ का नाम लिखिए)। 1
..... (Name of Protozoa) is found in large intestine of a healthy human.
38. स्वस्थ मनुष्य के में लैक्टोबैसिलस पाया जाता है। 1
Lactobacillus is found in of a healthy person.
39. अस्पताल में रिशेप्शन सामान्यतः पर स्थित होता है। 1
The reception is generally located at the of the hospital.