CLASS: 10th (Secondary) Code No. 5536

Series: Sec. March/2022
Roll No.

PATIENT CARE ASSISTANT

National Skills Qualification Framework (NSQF)

Level - 2

[हिन्दी तथा अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/Additional/Partial Improvement Candidates)

समय : 2½ घण्टे] [पूर्णांक : 60

Time allowed : $2\frac{1}{2}$ hours]

[Maximum Marks : **60**

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **8** तथा प्रश्न **32** हैं।
 Please make sure that the printed pages in this question paper are **8** in number and it 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 लि<mark>खना शुरू करने से प</mark>हले, <mark>प्रश्</mark>न 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 <mark>अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकता</mark>नुसार 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.

5536 P. T. O.

ो .	<i>(</i> ;)	(2)	5536
नोट :	(i)	सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।	
		Attempt all questions.	
	(ii)	प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दर्शाये गये हैं।	
		Marks are shown against each question.	
	(iii)	प्रश्नों के उत्तर उनके अंकानुसार दें।	
		Answer the questions according to their marks.	
		खण्ड – अ	
		SECTION - A	
1.	प्रतिरक्षा	ा को परिभाषित कीजिए।	1
	Defin	ne Immunit <mark>y.</mark>	
2.	अपने १	शरीर को परिभाषित कीजिए।	1
			'
	Deim	ne Own body.	
3.	साँस ले	ने में कठिनाई क्या है <mark>?</mark>	1
	What	t is 'Shortness of Breath' ?	
_		, 	
4.		गोशन और मृदु साबुन के बारे में लिखिए।	1
	Write	e about Skin lotions and mild soaps.	
5.	100	से 160 बीट प्रति मिनट से आप क्या समझते हैं ?	1
	What	t do you mean by 100 to 160 beats per minute ?	
5536			

5536

6.	परजीवी एक ऐसा जीव है जो एक अलग जीव के अंदर एक सहजीवी संबंध में रहता है जिसमें केवल परजीवी को सहजीवन से लाभ होता है। व्याख्या करें।					
	Parasite is an organism which lives inside a different organism in a symbiolic relationship in which only the parasite benefits from symbiosis. Explain.					
7.	यकृत को परिभाषित कीजिए। 1 Define Liver.					
8.		6 क्या है ?		1		
9.	What is 55% ? अभिवादन करने या अलविदा कहने के लिए हाथ उठाकर किसी की ओर उंगली उठाना। व्याख्या करें। 1					
	Raising a hand to greet or say goodbye pointing your finger at someone. Explain.					
10.	_	केसी भी कथित <mark> माँग या धमकियों</mark> के प्रति हमारी पाख्या करें।	भावन	ा <mark>त्म</mark> क, मानसिक, शारीरिक, सामाजिक प्रतिक्रिया 1		
		our emotion <mark>al, mental, ph</mark> ysical, soo hreats. Explain.	cial r	reaction to any perceived demands		
11.	निम्नलिखित में से कौन-सा औषधि मार्ग <i>नहीं</i> है ?					
	(a)	टॉपिकल	(b)	ट्रांसडर्मल		
	(c)	ओरल	(d)	एरियल		
	Which of the following is <i>not</i> a medicine route ?					
	(a)	Topical	(b)	Transdermal		
	(c)	Oral	(d)	Aerial		
5536				P. T. O.		

		(4)			5536		
12.	0 से	6 महीने के बच्चे में साँसों की संख्या होती है :					
	(a)	30 से 60 प्रति मिनट					
	(b)	10 से 15 प्रति मिनट					
	(c)	80 से 100 प्रति मिनट					
	(d)	इनमें से कोई नहीं					
	The number of breaths in 0 to 6 months of baby is:						
	(a)	30 to 60 per minute					
	(b)	10 to 15 per minute					
	(c)	80 to 100 per minute					
	(d)	None of these					
13.	ऑत	में कौन-सा उप <mark>योगी जीवाणु पाया जा</mark> ता है ?					
	(a)	एस्परजिलस	(b)	ई० कोली			
	(c)	लैक्टो बै सिलस	(d)	ये स <mark>भी</mark>			
	Which useful bacteria is found in intestine?						
	(a)	Aspergillus	(b)	E. Coli			
	(c)	Lactobacillus	(d)	All of these			
14.	निम्न	लिखित में से कौन चिकित्सा अपशिष्ट <i>नहीं</i> है ?					
	(a)	ब्लड बैंक	(b)	दंत अपशिष्ट			
	(c)	प्लास्टिक के डिब्बे	(d)	धातु के डिब्बे			

	(6)	5536			
20.	मल्टीपल स्केलेरोसिस के बारे में बताएँ।	2			
	Explain about multiple sclerosis.				
21.	नैदानिक अपशिष्ट को परिभाषित कीजिए।	2			
	Define clinical waste.				
22.	अपशिष्ट जल और तरल अपशिष्ट के निपटान की विधियों को लिखिए।	2			
	Write down the methods of disposal of waste water and liquid waste.				
23.	जैव-चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन के लिए सहायक सेवाएँ क्या हैं ?	2			
	What are the supportive services for biomedical waste management?				
24.	संचार की किन्हीं <i>दो विधियों के नाम लिखि</i> ए।	2			
	Name any two methods of communication.				
25.	ईमेल का उपयोग क्या है ?	2			
	What is the use of email?				
	खण्ड – स				
SECTION - C					
26.	एलर्जी से आप क्या समझते हैं ?	3			
	What do you mean by allergies?				
27.	जन्मजात प्रतिरक्षा क्या है ? समझाइए।	3			
5500	What is innate immunity? Explain.				
5536					

5536

28. प्रत्येक आयु वर्ग के लिए प्रमुख कार्यों के बारे में जीडीए और स्वास्थ्यकर्मियों के कर्तव्यों को लिखें।

Write down the duties of GDA & healthcare workers about major tasks for each age group.

29. मौखिक संचार के फायदे और नुकसान की व्याख्या करें।

3

3

Explain advantages & disadvantages of verbal communication.

30. जैव-चिकित्सा अपशिष्ट के स्रोत क्या हैं ?

3

What are sources of biomedical wastes?

खण्ड – द

SECTION - D

31. मानव के लिए प्रतिर<mark>क्षण किस प्रकार मह</mark>त्त्वपूर्ण है ?

5

How immunization is important for human beings?

अथवा

OR

राष्ट्रीय टीकाकरण अनुसूची चार्ट लिखिए।

Write down national immunization schedule chart.

32. किन्हीं *पाँच* सामान्य मानव रोगों की व्याख्या कीजिए।

5

Explain any five common human disease.

5536 P. T. O.

(8) **5536**

अथवा

OR

रोगाणु कैसे संक्रमित करते हैं ?

How do microbes infect?

