

CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 241

Series : SS-April/2021

Roll No. 

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

**PATIENT CARE ASSISTANT**

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Academic)

(Only for Fresh/School Candidates)

Time allowed : 2½ 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 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 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 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.**

**SECTION - A**

1. ERT की खोज और बचाव टीम में कितने लोग सम्मिलित होते हैं ? 1
- (A) 1 (B) 2  
(C) 3 (D) 5
- How many people are included in search and rescue team of ERT ?
- (A) 1 (B) 2  
(C) 3 (D) 5
2. आपदा प्रबन्धन अधिनियम 2005 में कितने अध्याय हैं ? 1
- (A) 5 (B) 8  
(C) 11 (D) 15
- How many chapters are in Disaster Management Act 2005 ?
- (A) 5 (B) 8  
(C) 11 (D) 15
3. एक पूर्व किशोर/किशोर का सिस्टोलिक रक्त चाप 110 से ..... मि० मी of Hg होता है। 1
- (A) 115 (B) 120  
(C) 130 (D) 135
- Systolic Blood pressure of pre teen/teen is 110 to ..... mm of Hg.
- (A) 115 (B) 120  
(C) 130 (D) 135

4. हृदय और फेफड़े की मशीन के लिए CVTS के पास एक अतिरिक्त कक्ष का माप वर्ग मीटर में होता है : 1

- (A) 20 (B) 30  
(C) 40 (D) 60

The size of additional adjoining room in square meter is required for Heart & lung machine near CVTS is :

- (A) 20 (B) 30  
(C) 40 (D) 60

5. निम्नलिखित में से किस समूह की हृदय की धड़कन की दर 70 से 120 प्रति मिनट होती है ? 1

- (A) शिशु (B) चाइल्ड (बच्चा)  
(C) पूर्व किशोर (D) किशोर

In which of the following gp heart rate is 70 to 120 beats per minute ?

- (A) Infant (B) Child  
(C) Preteen (D) Teen

6. ओटी कॉम्प्लेक्स के किस जोन में प्लास्टर कक्ष सम्मिलित किया जाता है ? 1

- (A) रक्षात्मक (B) साफ  
(C) जीवाणुरहित (D) निपटान

Which zone of OT complex includes Plaster room ?

- (A) Protective (B) Clean  
(C) Sterile (D) Disposal

7. ओटी स्थान को छोड़कर ओटी क्षेत्र के किस उपक्षेत्र को गैस्ट्रिक ट्यूब इन्सर्शन के लिए लिया जाता है। 1

- (A) होल्डिंग क्षेत्र (B) इंडक्शन कक्ष  
(C) प्री-ऑपरेटिव क्षेत्र (D) स्टाफ कक्ष

Which subareas of OT complex excluding OT place is planned for gastric tube insertion ?

- (A) Holding area (B) Induction room  
(C) Pre-operative area (D) Staff room

8. HUSAR को विस्तारित कीजिए। 1

Write full form of HUSAR.

9. तनाव कभी भी दूर नहीं किया जा सकता परन्तु बदल सकते हैं कि हम किस प्रकार इसको ..... करते हैं। 1

Stress will never go away but can change how we ..... to it.

10. गैर तकनीकी कौशल से ट्रेनड स्टाफ से आपका क्या अभिप्राय है ? 1

What do you mean by non-technical skilled trained staff ?

11. वृद्ध पुरुषों के जनन तंत्र में किस हॉर्मोन की कमी होती है ? 1

Which hormone is lowered in reproductive system of aged men ?

12. गहन सोच में विश्लेषण से आपका क्या अभिप्राय है ? 1

What do you mean by analysis in critical thinking ?

13. SMART गोल में 'M' का क्या अभिप्राय है ? 1

What 'M' stands for in SMART goal ?

14. रेडियो धर्मी कचरे का निपटान ..... द्वारा दिए गए दिशानिर्देशों के अनुसार किया जाता है। 1

Radioactive wastes are disposed off according to the guide lines issued by .....

15. बायोमेडिकल वेस्ट नियम 1988 के अनुसार ठोस अपशिष्टों को किस श्रेणी में सम्मिलित किया जाता है ? 1

In which category solid wastes are included according to Biomedical waste Rules 1988 ?

### खण्ड - ब

### SECTION - B

16. आपदा प्रबन्धन के उद्देश्य क्या हैं ? 2

What are the goals of disaster management ?

17. बचाव कार्य करते समय बचाव दल द्वारा कौन से प्रमुख सिद्धान्तों का पालन किया जाना चाहिए ? 2

Which key principles should be performed by rescue team while performing rescue operation ?

18. स्रोत उन्मुख मेडिकल रिकार्ड बनाने की क्या हानियाँ होती हैं ? 2

What are the disadvantages of maintaining source oriented medical record ?

19. एक अस्पताल के खतरनाक एवं पैथोलोजिकल अपशिष्ट क्या होते हैं ? 2

What are Hazardous and pathological wastes in a hospital ?

20. अधिक मात्रा में सामान्य और गैर खतरनाक कचरों के निपटान हेतु कौन से ढंग उपयोग में लाने चाहिए ? 2

Which methods should be used to dispose off general/nonhazardous waste in large quantity ?

21. बायोमेडिकल वेस्ट नियम 1988 के अनुसार श्रेणी नं० 4 के विभिन्न अपशिष्ट कौन से होते हैं ? 2

Which are the various wastes of category No. 4 as per biomedical waste rules 1988 ?

22. संक्रमण के संचरण के मार्ग क्या होते हैं ? 2

What are the routes of transmission of infection ?

23. COPD का उपचार किस प्रकार किया जाता है ? 2

How is COPD treated ?

24. उम्र के साथ अंतः स्त्रावी तंत्र में क्या शारीरिक परिवर्तन होते हैं ? 2

What physical changes take place in Endocrine system with age ?

25. वास्तविक एवं अवास्तविक लक्ष्यों से आपका क्या अभिप्राय है ? 2

What do you mean by realistic and non-realistic goals ?

### खण्ड - स

### SECTION - C

26. ड्रिल करने के लाभ लिखिए। 3

Write down the benefits of conducting drills.

- 27.** ओटी कॉम्प्लेक्स में किस प्रकार की भौतिक सुविधाएँ प्रदान की जानी चाहिए ? 3  
Which type of physical facilities should be provided in OT complex ?
- 28.** समस्या उन्मुख मेडिकल रिकार्ड के बारे में लिखिए। 3  
Write about problem oriented medical record.
- 29.** प्रौढ़ व्यक्तियों को सीखने और सोचने में कौन-सी शारीरिक और मानसिक समस्याएँ दखल दे सकती हैं ? 3  
Which physical and mental problems can interfere with learning & thinking of elderly adults ?
- 30.** OT कॉम्प्लेक्स में क्लीन जोन का उद्देश्य क्या होता है ? 3  
What is the purpose of clean zone in OT complex ?

**खण्ड – द****SECTION – D**

- 31.** ERT लीडर की भूमिका एवं उत्तरदायित्व का वर्णन कीजिए। 5  
Describe the role and responsibility of ERT leader.

अथवा

**OR**

- आपदा प्रबंधन में जोनिंग एवं भूमि उपयोग प्रबंधन के बारे में लिखिए। 5  
Write about Zoning and land use management of disaster management.

- 32.** तनाव का प्रबंधन किस प्रकार किया जा सकता है ? 5  
How can management of stress be done ?

( 8 )

241

अथवा

OR

समय प्रबंधन में उपकरणों और टिप्स की नियोजन (शेड्यूलिंग) का वर्णन कीजिए।

5

Discuss scheduling tools & tips for time management.

