

First Aid and Emergency Medical

Care

2010 March

School Level 12th CBSE

Board Exam

CBSE

shaalaa.com

Series OSS

Code No. **237**

कोड नं.

Roll No.
रोल नं.

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

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.
परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

- Please check that this question paper contains 3 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 7 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minutes 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 student will read the question paper only and will not write any answer on the answer script during this period.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 3 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 7 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 जायेगा । 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 ।

FIRST AID & EMERGENCY MEDICAL CARE

प्राथमिक सहायता तथा आपात चिकित्सा देखभाल

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 60

निर्धारित समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 60

237

1

P.T.O.

1. (a) Define First Aid.
 (b) Explain shock.
 (c) Describe common causes of shock.
 (d) List common signs and symptoms of shock. 1+1+4+4
 (क) प्राथमिक सहायता को परिभाषित कीजिए ।
 (ख) आघात को समझाइए ।
 (ग) आघात के आम कारणों का वर्णन कीजिए ।
 (घ) आघात के सामान्य चिह्नों और लक्षणों की सूची बनाइए ।
2. (a) Explain causes of burns (any three).
 (b) Describe first aid you will give to a person who is affected by chemical burns. 3+3
 (क) जलने (बर्न्स) के किन्हीं तीन कारणों को स्पष्ट कीजिए ।
 (ख) वर्णन कीजिए कि रसायनों से जले व्यक्ति को आप क्या प्राथमिक सहायता देंगे ।
3. (a) Explain the first aid measures of foreign body in the eye.
 (b) Describe first aid you will give to a person who has dog bite. 3+3
 (क) आँख में किसी बाहरी वस्तु के चले जाने पर प्राथमिक सहायता के उपायों को समझाइए ।
 (ख) कुत्ते के द्वारा काटे गए व्यक्ति को आप कैसी प्राथमिक सहायता देंगे ? वर्णन कीजिए ।
4. (a) List the general signs and symptoms of fractures.
 (b) Explain general rules of providing first aid to person with fracture. 3+3
 (क) अस्थिभंग (फ्रैक्चर) के सामान्य चिह्नों और लक्षणों की सूची बनाइए ।
 (ख) अस्थिभंग वाले व्यक्ति को प्राथमिक सहायता देने के सामान्य नियम समझाइए ।
5. (a) List signs and symptoms of blast injury.
 (b) Explain first aid management of blast injury. 3+3
 (क) विस्फोट से लगी चोट के चिह्नों और लक्षणों को सूचीबद्ध कीजिए ।
 (ख) विस्फोट से लगी चोट के प्राथमिक चिकित्सा प्रबंधन को स्पष्ट कीजिए ।
6. (a) Define disaster.
 (b) List the types of disaster.
 (c) List the principles of disaster plan. 1+2+3

- (क) आपदा (डिजास्टर) को परिभाषित कीजिए ।
- (ख) आपदा के प्रकारों की सूची बनाइए ।
- (ग) आपदा योजना के सिद्धान्तों की सूची बनाइए ।

7. Write briefly on any *ten* of the following :

2×10=20

- (i) C.P.R.
- (ii) First aid for road accident
- (iii) Sign and symptoms of poisoning
- (iv) First aid for snake bite
- (v) Types of wound
- (vi) Equipments in first aid unit
- (vii) Heat stroke
- (viii) Uses of triangular bandage
- (ix) Safety aspects of first aid
- (x) List the steps of human crutch for transportation
- (xi) Rules of applying roller bandage

निम्नलिखित में से किन्हीं दस पर संक्षेप में लिखिए :

- (i) सी.पी.आर. (C.P.R.)
- (ii) सड़क दुर्घटना के लिए प्राथमिक सहायता
- (iii) विषाक्तता (पॉइज़निंग) के चिह्न और लक्षण
- (iv) साँप के काटे की प्राथमिक सहायता
- (v) घाव के प्रकार
- (vi) प्राथमिक सहायता इकाई में वांछित उपकरण
- (vii) लू लगना (हीट स्ट्रोक)
- (viii) तिकोनी पट्टी के उपयोग
- (ix) प्राथमिक सहायता के सुरक्षा पक्ष (सेफ्टी आस्पेक्ट्स)
- (x) वहन (ट्रांसपोर्टेशन) के लिए मानव बैसाखी के सोपानों की सूची बनाइए
- (xi) लपेटने वाली पट्टी बाँधने के नियम