

**B.Sc. ( HS ) Semester - 3 (CBCS) Examination**  
**Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]**  
**Disaster Management(S E C)**

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

**Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

|          |                                                    |      |
|----------|----------------------------------------------------|------|
| પ્રશ્ન-૧ | ડીઝાસ્ટરની વ્યાખ્યા આપી તેનું વર્ગીકરણ સમજાવો.     | (૧૦) |
|          | અથવા                                               |      |
| પ્રશ્ન-૧ | પ્રાથમીક સારવારનું મહત્વ અને સિદ્ધાંત સમજાવો.      |      |
| પ્રશ્ન-૨ | ભૂકંપ વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.                        | (૧૦) |
|          | અથવા                                               |      |
| પ્રશ્ન-૨ | પૂર અને વાવાઝોડું સમજાવો.                          |      |
| પ્રશ્ન-૩ | ઔદ્યોગિક આફતમાં આપત્તિનું વ્યવસ્થાપન સમજાવો.       | (૧૦) |
|          | અથવા                                               |      |
| પ્રશ્ન-૩ | રક્તસ્રાવ દરમ્યાન પ્રાથમીક સારવાર.                 |      |
| પ્રશ્ન-૪ | ફેકચર દરમ્યાન પ્રાથમીક સારવાર.                     | (૧૦) |
|          | અથવા                                               |      |
| પ્રશ્ન-૪ | પ્રાથમીક સારવાર આપનારની લાક્ષણિકતા.                |      |
| પ્રશ્ન-૫ | ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)                           | (૧૦) |
|          | (૧) દુષ્કાળ સમજાવો                                 |      |
|          | (૨) ઝેર દરમ્યાન પ્રાથમીક સારવાર                    |      |
|          | (૩) સરકાર અને NGOની આપત્તિ વ્યવસ્થાપન દરમ્યાન ફરજો |      |
|          | (૪) ડંખ દરમ્યાન પ્રાથમીક સારવાર                    |      |

**ENGLISH VERSION**

|       |                                                         |      |
|-------|---------------------------------------------------------|------|
| Que-1 | Define disaster and explain its classification.         | (10) |
|       | Ore                                                     |      |
| Que-1 | Explain importance and principles of First Aid.         |      |
| Que-2 | Explain in detail about earthquake.                     | (10) |
|       | OR                                                      |      |
| Que-2 | Explain Flood & cyclone.                                |      |
| Que-3 | Explain disaster management during Industrial accident. | (10) |
|       | OR                                                      |      |
| Que-3 | First Aid during Bleeding.                              |      |
| Que-4 | First Aid during Fracture.                              | (10) |
|       | OR                                                      |      |
| Que-4 | Characteristics of person giving First Aid.             |      |
| Que-5 | Write short note. (any two)                             | (10) |
|       | (1) Explain Draught.                                    |      |
|       | (2) First Aid during Poison.                            |      |
|       | (3) Duty of Government and NGO during disaster.         |      |
|       | (4) First Aid during insect bites.                      |      |

\*\*\*\*\*