



PS-001-007411

Seat No. \_\_\_\_\_

M. S. W. (Sem. IV) (CBCS) Examination

August - 2020

Environment & Disaster Management : SECC - 4002  
(Old Course)

Faculty Code : 001

Subject Code : 007411

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70

- 1 પર્યાવરણનો અર્થ આપી પર્યાવરણની વિવિધ સમસ્યાઓ જણાવો. 10  
અથવા
- 1 પર્યાવરણ સામેના વિવિધ પડકારો જણાવો. 10
- 2 આપત્તિ વ્યવસ્થાપનમાં સમાજકાર્યકરની ભૂમિકા જણાવો. 10  
અથવા
- 2 પ્રદૂષણ અટકાવવામાં સમાજકાર્યકરની ભૂમિકા જણાવો. 10
- 3 આપત્તિ વ્યવસ્થાપનનો અર્થ આપી કુદરતી આપત્તિના પ્રકારો જણાવો. 10  
અથવા
- 3 પર્યાવરણના જતનમાં સ્વૈચ્છિક સંસ્થાની ભૂમિકા જણાવો. 10
- 4 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ પાંચ) 25  
(1) આપત્તિની સામજિક અસરો જણાવો.  
(2) ઔદ્યોગિક અકસ્માત અંગેની કાનૂની જોગવાઈઓ જણાવો.  
(3) માનવસર્જિત નાની આપત્તિઓ જણાવો.  
(4) ધરતીકંપ  
(5) વન સુરક્ષા ધારો - 1980 જણાવો.  
(6) વાયુ પ્રદૂષણ નિયંત્રણના કાનૂની પાસાઓ જણાવો.  
(7) પર્યાવરણ (સુરક્ષા) ધારો - 1986.
- 5 ટૂંકમાં જવાબ આપો : (કોઈ પણ પાંચ) 15  
(1) ઔદ્યોગિક અકસ્માત એટલે શું ? સમજાવો.  
(2) આંતરરાજ્ય નિર્વાશિતો કોને કહેવાય ?  
(3) વાયુ પ્રદૂષણ એટલે શું ?  
(4) ગ્રીન હાઉસ ઈફેક્ટ એટલે શું ?  
(5) દાવાનળ એટલે શું ?  
(6) સુનામીનો અર્થ સ્પષ્ટ કરો.  
(7) પર્યાવરણ બચાવવામાં સામાન્ય નાગરિકની ભૂમિકા જણાવો.

## ENGLISH VERSION

- 1 Give the meaning of environment. Explain the various problems of environment. **10**
- OR**
- 1 Explain the various challenges of environment. **10**
- 2 Explain the role of social worker in disaster management. **10**
- OR**
- 2 Explain the role of social worker in to stop the pollution. **10**
- 3 Give the meaning of disaster management. Explain the types of natural disaster. **10**
- OR**
- 3 Explain the role of N.G.O. for environment protection. **10**
- 4 Write Short notes : (any **five**) **25**
- (1) Explain the social effects on disaster.
  - (2) Explain the law provision of industrial accident.
  - (3) Explain the small disaster of mankind.
  - (4) Earthquake.
  - (5) Explain : Forest Protection Act - 1980.
  - (6) Explain the law aspects of Air Pollution Measures.
  - (7) Environment (Protection) Act - 1986.
- 5 Answer in short : (any **five**) **15**
- (1) What is industrial accident ? Explain.
  - (2) What is inter-state residence ?
  - (3) What is air pollution ?
  - (4) What is green house effect ?
  - (5) What is forest fire ?
  - (6) Give the meaning of Tsunami.
  - (7) Explain the role of common citizens to protect the environment.
-