



DCL-1601260202040401 Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) Examination

July - 2022

Sociology

(Sociology of Disasters)

(Old Course)

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

[Total Marks : 70

સૂચના : બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- | | | |
|---|--|----|
| 1 | આપત્તિ એટલે શું? આપત્તિનાં લક્ષણો જણાવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 1 | ભૂકંપ એટલે શું? ભૂકંપનાં લક્ષણો અને માપન પદ્ધતિ જણાવો. | 14 |
| 2 | આપત્તિ વ્યવસ્થાપનનું માળખું સમજાવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 2 | પૂરના પ્રકારો અને તેની અસરો જણાવો. | 14 |
| 3 | આપત્તિ નિવારણનાં પગલાં જણાવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 3 | વાવાઝોડાનો અર્થ આપી, વાવાઝોડાની ચેતવણીના તબક્કાઓ વર્ણવો. | 14 |
| 4 | આપત્તિ વ્યવસ્થાપનમાં રેડકોસ સોસાયટીની ભૂમિકા સમજાવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 4 | ગુજરાત રાજ્ય આપત્તિ વ્યવસ્થાપન કાયદો સમજાવો. | 14 |
| 5 | ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ બે) | 14 |
| | (1) કચ્છ ભૂકંપ | |
| | (2) સુનામીની અસરો | |
| | (3) આપત્તિના પ્રકારો | |
| | (4) આપત્તિ અને વિકાસ | |

ENGLISH VERSION

Instruction : All questions carry equal marks.

1 What is the disaster? Describe the characteristics of disaster. 14

OR

1 Give the meaning of earthquake and explain its characteristics and its measurement method. 14

2 Explain the disaster management structure. 14

OR

2 Explain types of flow and its impact. 14

3 Describe the remedy of disaster prevention. 14

OR

3 Give the meaning of cyclone and explain the stages of alarming system. 14

4 Explain the role of Red Cross Society in disaster management. 14

OR

4 Explain Gujarat Disaster Management Act. 14

5 Write notes : (any two) 14

(1) Kutch earthquake

(2) Effect of tsunami

(3) Types of disaster

(4) Disaster and development.