



DW-1901260202040401 Seat No. \_\_\_\_\_

M. A. (Sem. IV) Examination

April - 2022

Sociology : Paper - 5

(Sociology of Disaster Management) (New Course)

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

[Total Marks : 70

સૂચના : બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- |   |  |    |
|---|--|----|
| 1 | આપત્તિનો અર્થ આપી આપત્તિનું સ્વરૂપ જણાવો.                | 14 |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| 1 | આપત્તિનાં કારણો સવિસ્તાર સમજાવો.                         | 14 |
| 2 | વાવાઝોડાનો અર્થ આપી, વાવાઝોડાની ચેતવણીના તબક્કાઓ વર્ણવો. | 14 |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| 2 | આપત્તિ બાદની અસરોની ચર્ચા કરો.                           | 14 |
| 3 | આપત્તિની પૂર્વની તૈયારીમાં રાજ્યની ભૂમિકા વર્ણવો.        | 14 |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| 3 | ભૂકંપ એટલે શું ? ભૂકંપના પ્રકારો જણાવો.                  | 14 |
| 4 | આપત્તિ વ્યવસ્થાપનમાં સ્વૈચ્છિક સંસ્થાઓનો ફાળો સમજાવો.    | 14 |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| 4 | આપત્તિ વ્યવસ્થાપનનું માળખું સમજાવો.                      | 14 |
| 5 | ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે)                               | 14 |
|   | (1) યુદ્ધ એક આપત્તિ                                      |    |
|   | (2) આપત્તિ અને નાગરિક સંગઠનો                             |    |
|   | (3) સુનામીની અસરો  |    |
|   | (4) આપત્તિ અને વિકાસ                                     |    |

## ENGLISH VERSION

**Instruction :** All questions carry equal marks.

1 Give the meaning of Disaster and state the nature of disaster. 14

**OR**

1 Explain the causes of disaster. 14

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

**OR**

2 Discuss the effects of after disasters. 14

3 Describe the role of State in pre-preparation of disaster. 14

**OR**

3 Give the meaning of earthquake and describe the types of earthquake. 14

4 Explain the role of NGO in disaster management. 14

**OR**

4 Explain the disaster management structure. 14

5 Write notes : (any **two**) 14

- (1) War as a disaster
- (2) Citizen associations and disaster
- (3) Effect of tsunami
- (4) Disaster and development.