



PU-001-015407

Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) Examination

August - 2020

Sociology : 404

**(Sociology of Disaster Management and Planning)
(Old Course)**

Faculty Code : 001

Subject Code : 015407

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) બધા જ પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.
(૨) બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- | | | |
|---|--|----|
| 1 | આપત્તિ વ્યવસ્થાપનમાં રેડકોસની ભૂમિકા. | 14 |
| | અથવા | |
| 1 | વાવાઝોડાનો અર્થ આપી વાવાઝોડાની ચેતવણીના તબક્કાઓ વર્ણવો. | 14 |
| 2 | ગુજરાત રાજ્ય આપત્તિ વ્યવસ્થાપન કાયદો સમજાવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 2 | ભૂકંપ એટલે શું ? ભૂકંપનાં લક્ષણો અને માપન પદ્ધતિઓ જણાવો. | 14 |
| 3 | આપત્તિ વ્યવસ્થાપન માળખું સમજાવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 3 | પૂર એટલે શું ? પૂરના પ્રકારો અને તેની અસરો જણાવો. | 14 |
| 4 | ભારતમાં દુષ્કાળની ઐતિહાસિક પૃષ્ઠભૂમિ વર્ણવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 4 | આપત્તિની વિભાવનાં સમજાવી, કુદરતી આપત્તિ અને કૃત્રિમ આપત્તિ સમજાવો. | 14 |

PU-001-015407]

[Contd...

- 5 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) 14
- (1) સુનામીની અસરો
 - (2) કચ્છ ભૂકંપ
 - (3) આપત્તિ વ્યવસ્થાપનનાં અભિગમો
 - (4) આપત્તિ સંશોધન અને સમાજશાસ્ત્રીય પરિપ્રેક્ષ્ય.

ENGLISH VERSION

- Instructions :**
- (1) Give answers of all questions.
 - (2) All questions carry equal marks.

- 1 Explain the role of Redcross in diaster management. 14
- OR**
- 1 Give the meaning of cyclone and explain the stagis of alarming system. 14
- 2 Explain the Gujarat State Disaster Management Act. 14
- OR**
- 2 Give the meaning of Earthquake and expalin it's characteristics and it's measurement method. 14
- 3 Explain disaster management structure. 14
- OR**
- 3 What is the meaning of Flood ? Describe the types and impact of flood. 14
- 4 Describe the historical background of drought in India. 14
- OR**
- 4 Describe the meaning of diaster. Explain natural and man made diaster. 14
- 5 Write short notes : (any two) 14
- (1) Impact of Sunami
 - (2) Kutchh Earthquake
 - (3) Approach of Diaster Management
 - (4) Disaster research and sociological perspective.