



PU-1601260202040401 Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) Examination

August – 2020

Sociology

(Soc. of Dis. Planning) (New Course)

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (1) બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.

(2) બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- 1 આપત્તિ એટલે શું ? આપત્તિનાં લક્ષણો જણાવો. 14
અથવા
- 1 ભૂકંપ એટલે શું ? ભૂકંપના લક્ષણો અને માપન પદ્ધતિ જણાવો. 14
- 2 આપત્તિ વ્યવસ્થાપનનું માળખું સમજાવો. 14
અથવા
- 2 પુરનાં પ્રકારો અને તેની અસરો જણાવો. 14
- 3 આપત્તિ નિવારણનાં પગલાં જણાવો. 14
અથવા
- 3 વાવાઝોડાનો અર્થ આપી, વાવાઝોડાની ચેતવણીનાં 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

Instructions :

- (1) All questions are compulsory.
- (2) All questions carry equal marks.

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

OR

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

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 cycloone and explain the stages of 14
alarming system.

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

OR

4 Explain the Gujarat disaster management act. 14

5 Write a short note : (any **two**) 14

- (1) Kutchh Earth quake
- (2) Effect of tsunami
- (3) Types of disaster
- (4) Disaster and development