



NBY-001-015407 Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) (CBCS) Examination

April / May - 2017

Sociology : 404

(Sociology of Disaster MGT & Planning)

(New Course)

Faculty Code : 001

Subject Code : 015407

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

[Total Marks : 70

સૂચના : બધા પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો.

- 1 આપત્તિની વિભાવનાં સમજાવી, કુદરતી આપત્તિ અને કૃત્રિમ આપત્તિ સમજાવો. 14
અથવા
- 1 પુરના પ્રકારો અને તેની અસરો જણાવો. 14
- 2 ભારતમાં દુકાળની ઐતિહાસિક પૃષ્ઠભૂમિ વર્ણવો. 14
અથવા
- 2 આપત્તિ વ્યવસ્થાપન માળખું સમજાવો. 14
- 3 ભૂકંપ એટલે શું ? ભૂકંપનાં લક્ષણો અને માપન પદ્ધતિ જણાવો. 14
અથવા
- 3 આપત્તિ, વ્યવસ્થાપનમાં રેડકોષની ભૂમિકા. 14
- 4 વાવાઝોડાનો અર્થ આપી, વાવાઝોડાની ચેતવણીનાં તબક્કાઓ વર્ણવો. 14
અથવા
- 4 ગુજરાત રાજ્ય આપત્તિ વ્યવસ્થાપન કાયદો સમજાવો. 14
- 5 કોઈ બે પ્રશ્નનાં ઉત્તર આપો : 14
 - (1) આપત્તિ વ્યવસ્થાપનનાં અભિગમો.
 - (2) આપત્તિ સંશોધન અને સમાજશાસ્ત્રીય પરિપ્રેક્ષ્ય.
 - (3) આપત્તિ અને વિકાસ.
 - (4) કચ્છ ભૂકંપ.

ENGLISH VERSION

Instruction : Give the answers of all the question.

1 Describe the meaning of disaster explain natural and man made disaster. 14

OR

1 Explain types of flow and it's impact. 14

2 Describe historical background of drought in Indian. 14

OR

2 Explain disaster management structure. 14

3 Give the meaning of earth quake and explain it's characteristics and it's measurement method. 14

OR

3 Explain the roll of redcross in disaster management. 14

4 Give the meaning of cyclone and explain the stagies of alarming system. 14

OR

4 Explain the Gujarat state disaster management Act. 14

5 Give answer any **two** : 14

- (1) Approach of disaster management.
- (2) Disaster research and sociological perspective.
- (3) Development and disaster.
- (4) Kutchh Earth quake.