## GOVERNMAENT COLLEGE (AUTONOMOUS), RAJAMAHENDRAVARAM DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

# THIRD YEAR B.A. /B.Sc. SEMESTER – VI SYLLABUS

## PAPER - 7 (Elective - 2): DISASTER MANAGEMENT

Time: 3 hrs Max Marks: 75

### PART - A

Answer the following Questions

4 X 12 = 48 M

ఈ క్రింది వాటికి వ్యాసరూప సమాధానములు వ్రాయుము.

1. a). Define Disaster and describe the vulnerability of disasters in India? విపత్తును నిర్వచించి మరియు భారతదేశంలోని విపత్తుల యొక్క దుర్భలత్వ పరిస్థితుల గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము?

( OR ව්ದ<u>ಾ</u> )

- b). Classify the Disasters and write about causes and impact of Natural Disasters? విపత్తులను వర్గీకరించి, మరియు సహజ విపత్తుల యొక్క కారణాంశములు మరియు ప్రభావముల గూర్చి వివరంపుము?
- 2. a).Describe the various accidental disasters? వివిధ ప్రమాద విపత్తులను గూర్చి వివరంపుము

(OR ව්ದಾ)

- b). Describe the disasters of Floods and Droughts? వరద విపత్తులు మరియు కరువు విపత్తులను గూర్చి వివరంపుము
- 3. a). Describe the Earth Quakes and its causes, impact and preparedness? భూకంపాలు వాటి కారణాలు, ప్రభావము మరియు జాగ్రత్తలు గూర్చి వివరంపుము? (OR లేదా)
  - b).Describe the Tsunami and its causes, impact and Preparedness? సునామి యొక్క కారణాలు, ప్రభావము మరియు జాగ్రత్తలు గూర్పి వివరంపుము?
- 4. a). Describe the various stages of Disaster Management? విపత్తు నిర్వహణ యందు వివిధ దశలను గూర్చి వివరంపుము ?

(OR ව්ದಾ)

b). Describe the various International Organizations of Disaster Management? విపత్తు నిర్వహణ యొక్క వివిధ అంతర్వాతీయ సంస్థలను గురించి వివరింపుము?

#### <u>SECTION – B</u>

Answer any Four of the following Questions ఈక్రింది వానిలో ఏపైనా నాల్గింటికి లఘు సమాధానములు బ్రాయుము 4 X 5 = 20 M

5.Biological Disasters జీవసంబంధ విపత్తులు 8. Stampede త్రొక్కిసలాట

9.Chemical Disasters

10. Hazards Impact

రసాయన విపత్తులు

వైపరీత్యాల ప్రభావము

11. Terrorism

12. Mitigation Activities

ఉుగవాదం

ఉపశమన చర్యలు

### SECTION - C

13. Locate the following on the outline map of India.  $7 \times 1 = 7M$  ఈక్రింది అంశములను మీకివ్వబడిన భారత దేశము పటమునందు గుర్తించుము

a) Bhuj - భుజ్

b) Delhi - ఢిల్లీ

c) Kolkata - కోల్కత

d) Gowhathi - గౌహతి

e) Pune - పూజె

f)Chennai - ವನ್ನ

g) Bhubaneswar - ఘవనేశ్వర్

# GOVERNMAENT COLLEGE (AUTONOMOUS), RAJAMAHENDRAVARAM DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

## THIRD YEAR B.A. /B.Sc. SEMESTER – VI **PRACTICAL MODEL PAPER**

## PRACTICAL PAPER - 7 (Elective - 2): WEATHER INSTRUMENTS

Time: 3 hrs

Answer all the following Questions

1). Draw the given weather instrument and write about them

20M

2). Draw the given weather instrument and write about them

20M

10M

3). Record