

SECTION C — (3 × 10 = 30)

Answer any THREE questions.

16. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் உளவியல் பின்னடைவு குறித்து ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.

Analyze the main approaches physical social and political disaster.

17. இந்திய நிலச்சரிவுகள் மற்றும் சுற்றுச்சூழலில் அவை ஏற்படுத்தும் பாதிப்புகள் குறித்து விரிவாக விவாதிக்கவும்.

Discuss elaborately important Indian landslides and their impacts on environment.

18. முக்கிய உயிர்-பன்முகத்தன்மை இழப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு சரிவை விளக்குங்கள்.

Explain the major Bio-diversity loss and ecosystem collapse.

19. இடர் மதிப்பீட்டில் ஐயோ தகவல்தொடர்புகளின் பங்கு குறித்து ஒரு கட்டுரை எழுதுங்கள்.

Write an essay on the role of Geo informatics in risk evaluation.

20. இந்தியாவின் ஆபத்து மற்றும் பாதிப்பு சுயவிவரம் குறித்து ஒரு கட்டுரை எழுதுங்கள்.

Write an essay on Hazard and Vulnerability profile of India.

S.No. 8491 T

16 SNMEGR 2

(For candidates admitted from 2016–2017 onwards)

U.G. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2022.

Part IV — Geography – Non Major Elective

DISASTER MANAGEMENT

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20)

Answer ALL the questions.

1. உயிரியல் பேரழிவு
Biological Disaster
2. ஐயோஸ்பியர் ஆபத்து
Geosphere hazard
3. பாண்டெமிக் அவசரநிலைகள்
Pandemic emergencies
4. விவசாய வறட்சி
Agricultural Drought
5. எண்ணெய் கசிவு
Oil spill
6. ஸ்டாம்பீட்
Stampede
7. சமூக பேரழிவு
Community disaster

8. பேரழிவு ஆபத்து தாக்கம்
Disaster risk impact
9. இந்தியாவின் பேரழிவு விவரம்
India's disaster profile
10. தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை நிதி
National disaster management fund

SECTION B — (5 × 5 = 25)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (அ) சுற்றுச்சூழல் மற்றும் இயற்பியல் சார்ந்த பின்னடைவு குறித்து ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
Write a note on Environmental and physical resilience

Or

- (ஆ) பேரழிவுகளால் ஏற்படும் பல்வேறு சமூகப் பிரச்சினைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Discuss the various social problems caused by catastrophes

12. (அ) பல்வேறு பூகம்ப பேரழிவை வெளியே கொண்டு வாருங்கள்.

Bring out the various earthquakes disaster.

Or

- (ஆ) குறாவளி பேரழிவு பற்றி ஒரு குறிப்பை உதாரணம் கொடுங்கள்.

Give a note on cyclones disaster with example.

13. (அ) அணுசக்தி பேரழிவு குறித்து ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதுங்கள்.

Write a short note on Nuclear disaster.

Or

- (ஆ) ரசாயனத் தொழில்கள் பேரழிவுகள் சமூகத்தில் ஏற்படுத்தும் தாக்கத்தை விளக்குங்கள்.

Explain the chemical industries disasters impact on society.

14. (அ) ஆபத்து முன்கணிப்பு மற்றும் எச்சரிக்கை குறித்து ஒரு சிறு குறிப்பைக் கொடுங்கள்.

Give a short note on risk prediction and warning.

Or

- (ஆ) பேரழிவு அபாய பதில் மற்றும் மீட்டெடுப்பை விளக்குங்கள்.

Explain the disaster risk response and recovery.

15. (அ) பேரழிவு குறைப்புக்கான சர்வதேச மூலோபாயத்தைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Discuss the international strategy for disaster reduction.

Or

- (ஆ) இந்தியாவில் பேரிடர் நிர்வாகத்தை விளக்குங்கள்.

Explain the disaster management in India.