

MAY 2013

U/ID 22158/URGA

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

PART A — (10 × 3 = 30 marks)

Answer any TEN questions.

All questions carry equal marks.

Each answer should not exceed 50 words.

1. Define environmental psychology.

சுற்றுப்புற உளவியல் வரையறு.

2. Ambient temperature – Explain.

சுற்றுப்புற வெப்பநிலை – விளக்குக.

3. Define systemic stress.

முறையான அழுத்தம் வரையறு.

4. Define stress.

மன அழுத்தம் வரையறு.

5. What are the sources of noise?

சுப்தத்தின் ஆதாரங்கள் யாவை?

6. What is annoyance?

சினமுட்டுதல் என்றால் என்ன?

7. What is a social density?

சமூக அடர்த்தி என்றால் என்ன?

8. Attention overload – Explain.

கவனத்தால் அதிக சுமை – விவரி.

9. What is disaster event?

பேரழிவு நிகழ்வு என்றால் என்ன?

10. Humidity – Explain.

ஈரப்பதம் – விவரி.

11. What is decibel?

பெடசிபல் என்றால் என்ன?

12. Ozone hole – Explain.

ஓசோன் துளை – விளக்குக.

PART B — ($5 \times 6 = 30$ marks)

Answer any FIVE questions.

All questions carry equal marks.

Each answer should not exceed 200 words.

13. Explain the research methods used in environmental psychology.

சுற்றுச்சூழல் உளவியலில் பயன்படுத்தப்படுகிற ஆராய்ச்சி முறைகளை விளக்கவும்.

14. Describe the need and the subject matter of environmental psychology.

சுற்றுப்புற உளவியல் கற்பதற்கான தேவைகளை விளக்குக.

15. Explain the effects of noise in office and industrial settings.

அலுவலகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைப்புகளில் ஏற்படும் இரைச்சவின் விளைவுகளை விளக்கவும்.

16. How over population affects quality of life?

மக்கள் பெருக்கம் வாழ்க்கை தரத்தினை எவ்வாறு பாதிக்கிறது? விளக்குக.

17. Write a short note on crowding.

மக்கள் நெருக்கம் பற்றி சுருக்கி வரைக.

18. How to promote – pro environmental behaviour?

சுற்றுச்சூழல் இனக்க நடத்தைகளை எவ்வாறு அதிகரிக்கலாம்.

19. What is air pollution? Explain.

காற்றுமாசுபாடு என்றால் என்ன? விளக்குக.

PART C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

Each answer should not exceed 500 words.

20. Explain the effects of natural disasters.

இயற்கை பேரழிவுகளின் விளைவுகளை விளக்குக.

21. What are the effects of environmental stressors?
Explain.

சுற்றுச்சூழல் மன அழுத்தக் காரணிகளின் விளைவுகள் யாவை?

22. Draw a stress model and explain the characteristics of stress response.

ஒரு அழுத்த மாதிரி வரையவும் மற்றும் மன அழுத்த எதிர்வினை பண்புகளை விளக்குக.

23. Explain in detail the different characteristics of environmental psychology.

சுற்றுச்சூழல் உளவியலின் பல்வேறு பண்புகளை விரிவாக விளக்கவும்.

24. Describe the various methodologies used to studying high density of human.

மனிதர்களின் அதிக அடர்த்தி ஆய்வுக்கு பயன்படுத்தப்படும் பல்வேறு முறைமைகளை விவரிக்கவும்.

25. Examine the global environmental issues in the present context.

தற்கால உலக சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகளை ஆய்க.