

Answer any THREE questions.

16. பல்வேறு வகையான மேப்புகளைப் பற்றி ஒரு கட்டுரை எழுது.

Write an essay on different types of Maps.

17. பூமியின் அளவு மற்றும் வடிவத்தை விரிவாக விளக்கு.
Explain elaborately the size and shape of Earth.

18. மேப்பினை பெரிதாக்கல் மற்றும் சிறிதாக்கல் முறையினை விவரி.

Explain the enlargement and reduction method of Maps.

19. வரைபட வடிவமைப்பு மற்றும் தளவமைப்பு பற்றி விவாதி.

Discuss the map Design and Layout.

20. பல்வேறு வகையான வரைபட மறுபிரதி முறைகளை விளக்கு.

Explain the different types of map reproduction methods.

(For candidates admitted from 2016 - 2021 Batch)

B.Sc. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2023.

Part III — Geography — Major

CARTOGRAPHY

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20)

Answer ALL questions.

1. வரைபடத்தின் கலை கற்றல்.
Artistic learning of Cartography.
2. டிகோடிங் ஆற்றல்.
Decoding of message.
3. கோப்பர்நிக்கஸ்.
Copernicus.
4. ஹீலியோசென்ட்ரிக்.
Heliocentric.
5. வடிவியல் முறை.
Geometrical method.
6. இயந்திர முறை.
Mechanical method.

7. உணர்வு வரையறு.
Define perception.
8. மேப்பின் எழுத்துமுறை.
Lettering on map.
9. ஜெராக்ஸ்.
Xerox.
10. லெட்டர்பிரஸ்.
Letterpress.

PART B — (5 × 5 = 25)

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

11. (அ) ரோமன் வரைபடத்தைப் பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பெழுது.
Write a short note on Roman Cartography.
Or
(ஆ) வரைபடத்தின் இடைக்காலத்தின் பிற்பகுதியைப் பற்றி விவாதி.
Discuss the late medieval period of cartography.
12. (அ) இடஞ்சார்ந்த குறிப்பு அமைப்பு பற்றி குறிப்பெழுது.
Write a note on spatial referencing system.
Or
(ஆ) கோட்டுச் சட்டத்தின் முக்கியத்துவத்தினை விளக்கு.
Explain the need of map projection.

13. (அ) வரைபடத் தொகுப்பை விளக்கு.

Explain the map compilation.

Or

- (ஆ) பெளதீக விவரங்களுக்கு பொதுவான நடைமுறைகள் குறித்து ஒரு குறிப்பெழுது.

Write a note on general practices for physical details.

14. (அ) காட்சி உணர்வின் கோட்பாட்டை விளக்கு.

Explain the theory of visual perception.

Or

- (ஆ) குறியீட்டின் அமைவு குறித்து விவரி.

Explain the presence of symbol.

15. (அ) வரைபட தோற்ற நடைமுறையை விளக்கு.

Explain the map production procedure.

Or

- (ஆ) டிஜிட்டல் வரைபடத்தை விளக்கு.

Explain the digital cartography..