MAY 2022 **P/ID 28381/PPS4W**

Time : Three hours Maximum : 80 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions each in 50 words.

1. Content of Research

   ஆராய்ச்சி கருத்துரு

2. Hypothesis

   அனுமானம்

3. Research Design

   ஆய்வு வடிவமைப்பு

4. Secondary sources

   இரண்டாம் நிலை தகவுகள்

5. Observation

   உற்று நோக்கி உணர்தல்

6. Stratified sampling

   அடுக்கு மாதிரி கூறுஎடுத்தல்

7. Validated data

   உறுதி செய்யப்பட்ட தகவுகள்

8. Case study

முழு நிலை ஆய்வு

9. Survey Research methods

அளவை ஆய்வு முறைகள்

10. Review of literature

நூல் மறு ஆய்வு

11. Rules of interview

நேர்காணல் விதிமுறைகள்

12. Scaling techniques

அளவிடுதல் நுணுக்கங்கள்

PART B — (5 × 6 = 30 marks)

Answer any FIVE questions each in 250 words.

13. What is meant by objectivity in social research?

சமூக ஆராய்ச்சியில் புறநிலை என்பதன் பொருள் என்ன?

14. What is meant by verification?

சரிபார்த்தல் என்றால் என்ன?

15. Write a short note on 'Historical Research'.

வரலாற்று ஆய்வு பற்றிக் குறிப்பு வரைக.

16. Explain the problems in social science research.

சமூக அறிவியல் ஆய்வின் பிரச்சனைகளை விளக்குக.

17. Point out the need for pilot study in research.

ஆய்வில் முன்னோட்ட சோதனையின் தேவையைக் குறிப்பிடுக.

18. What is sample? Explain its types.

மாதிரிக் கூறு என்றால் என்ன? அதன் வகைகளை விளக்குக.

19. Explain the importance of 'Foot note'.

அடிக்குறிப்பிடுதலின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions each in 500 words.

20. Explain the nature of social science research and also state its major objectives.

சமூக அறிவியல் ஆராய்ச்சியின் தன்மையை விளக்கி அதன் முக்கிய குறிக்கோள்களை விளக்குக.

21. Describe the procedures used in the preparation of research design.

ஆராய்ச்சி வடிவமைப்பு தயாரிப்பதற்கான செயல் முறைகளை விவரி.

22. Discuss the importance of survey research method.

சர்வே ஆய்வு முறையின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவாதிக்க.

23. Examine the relative merits of various types of average used in statistical analysis.

புள்ளியியல் பகுப்பாய்வில், சராசரியை கண்டறிய பயன்படும் பல்வேறு முறைகளை ஆராய்க.

24. Describe the various steps involved in writing a research report.

ஆய்வு அறிக்கை தயாரிப்பதிலுள்ள பல்வேறு வழிமுறைகளை விளக்குக.

———————