MAY 2023 **P/ID 28331/PPA4W**

Time : Three hours Maximum : 80 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions each in 50 words.

1. Extension of knowledge
அறிவை விரிவுபடுத்துதல்

2. Descriptive Research
விளக்கமுறை ஆராய்ச்சி

3. Null Hypothesis
பூஜ்ய கருதுகோள்

4. Relevent to problem
பிரச்சனையுடன் தொடர்புடையது

5. Advantages of sampling
மாதிரியின் நன்மைகள்

6. Primary Data Collection
முதன்மை தரவு சேகரிப்பு

7. Central Tendency
மையப் போக்கு

8. Tabulation
அட்டவணை

9. Research Paper Introduction
ஆராய்ச்சி தாள் அறிமுகம்

10. Plagiarism
கருத்துத்திருட்டு

11. Structured Questionnaire
கட்டமைக்கப்பட்ட கேள்வித்தாள்

12. Correlation Research
தொடர்பு ஆராய்சி

SECTION B — ($5 \times 6 = 30$ marks)

Answer any FIVE questions each in 250 words.

13. Explain the meaning, nature and importance of social science research.
சமூக அறிவியல் ஆராய்ச்சியின் பொருள், தன்மை மற்றும் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

14. Bring out the meaning and types of Hypothesis.
கருப்பொருளின் பொருள் மற்றும் வகைகளை வெளிக்கொணர்க.

15. List out the meaning, and demerits of Sampling.
மாதிரியின் பொருள், மற்றும் குறைகளை பட்டியலிடுக.

16. Assess the significance of the Editing of Data.

தரவு தொகுத்தமைத்தலின் முக்கியத்துவத்தை மதிப்பிடுக.

17. Write a short note on Median Deviation.

சராசரி விலகல் பற்றிய ஒரு சிறு குறிப்பு எழுதுக.

18. Estimate the uses and problems of Interview method in data collection.

தரவு சேகரிப்பில் நேர்காணலின் பயன்கள் மற்றும் பிரச்சனைகளை மதிப்பிடுக.

19. Discuss the merits and demerits of secondary data collection.

இரண்டாம் தரவு சேகரிப்பின் நிறைகள் மற்றும் குறைகளை விவாதிக்க.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions each in 500 words.

20. List out the types of social science research.

சமூக அறிவியல் ஆராய்ச்சியின் வகைகளை பட்டியலிடுக.

21. Analyse the difficulties in formulation of Hypothesis.

கருப்பொருளை உருவாக்குவதில் காணப்படும் கடினங்களை ஆராய்க.

22. Elucidate the meaning, importance and challenges of Primary Data Collection.

முதன்மை தரவு சேகரிப்பின் பொருள், முக்கியத்துவம் மற்றும் சவால்களை விரிவாக தெளிவுபடுத்துக.

23. Critically examine the role and significance of processing and analysis of Data.

தகவல் செயலாக்கம் மற்றும் பகுப்பாய்வின் பங்கு மற்றும் முக்கியத்துவத்தை திறனாய்வு செய்க.

24. Write an essay on Research Report Writing.

ஆய்வு அறிக்கை எழுதுதல் குறித்து ஒரு கட்டுரை வரைக.

———————