

**M.A. DEGREE EXAMINATION –
JANUARY 2015.**

Second Year

Economics

RESEARCH METHODOLOGY

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

1. What are the limitations of Social Research?
சமூக ஆய்வியலின் வரையறைகள் யாவை?
2. What are the objectives of Experimental Research?
சோதனை ஆராய்ச்சியின் நோக்கங்கள் யாவை?
3. Describe Research Design.
ஆராய்ச்சி வடிவமைப்பை விளக்குக.

4. Explain the various sampling techniques.
பல்வேறு மாதிரி தேர்ந்தெடுக்கும் முறைகளை விவரி.
5. Write a note on the interviewing skills required on the part of investigators.
புள்ளிவிவரம் சேகரிப்போருக்கு இருக்கவேண்டிய பேட்டி காணல் திறன் பற்றி குறிப்பு வரைக.

PART B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. Discuss about the problem of research in social science.
சமூக ஆய்வின் போது காணப்படும் பிழைகள் யாவை?
7. Discuss the merits and demerits of different types of sampling.
பல்வேறு மாதிரி கூறெடுத்தலின் நன்மை, தீமைகளை விளக்குக.
8. Elucidate different sources of secondary data.
இரண்டாம் நிலை புள்ளிவிவரங்களை சேகரிக்கும் மூலங்கள் விவரி.
9. Explain the difference in a mail questionnaire and personal interview schedule. What are the rules for constructing these instruments?
தபால் மூலம் அனுப்பும் வினாப்பட்டியலுக்கும், தனிமனிதப் பேட்டிக்கும் உள்ளவேறுபாட்டினை விளக்குக. இவ்விரண்டையும் உருவாக்குவதிலுள்ள விதிகள் யாவை?

10. Examine the different types of hypothesis.

பல்வேறு வகையான கருதுகோள்களை விளக்குக.

11. Explain the type I error and type II error with suitable example.

முதல் வகை பிழை மற்றும் இரண்டாம் வகை பிழை ஆகியவற்றை தகுந்த உதாரணத்துடன் விவரி.

12. Explain how tables, graphs and charts helps in the effective presentation of data.

அட்டவணை, விளக்கப்படம் மற்றும் செவ்வகப்பரவல் படம் எவ்வாறு தகவல்களை திறம்பட வெளிப்படுத்துகின்றன.
