



S-2557

M. A. - I (Sem. I) Examination

March / April - 2011

Psychology : Paper - IV

(Elective) (ECT - 01 : Research Methodology)

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના :

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.  
Fillup strictly the details of signs on your answer book.

Name of the Examination :  
M. A. - 1 (SEM. 1)

Name of the Subject :  
PSYCHOLOGY - 4 (ECT - 01)

Subject Code No. : 2 5 5 7 Section No. (1, 2,.....): Nil

Seat No. :

Student's Signature

(૨) જમણી બાજુ દર્શાવેલા અંક પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.

૧ સંશોધન સમસ્યાના જુદા જુદા પ્રકારો જણાવી સંશોધન પ્રક્રિયાના સોપાનોની સમજૂતિ આપો. ૧૭

અથવા

૧ નિદર્શન એટલે શું? નિદર્શનના પ્રકારો સમજાવો. ૧૭

૨ (અ) અન્વેષણાત્મક અભ્યાસના ઉદ્દેશ્યો (હેતુઓ) અને મર્યાદાઓ જણાવો. ૮  
(બ) નિરીક્ષણ પધ્ધતિના લાભાલાભ જણાવો. ૮

અથવા

૨ (અ) સંશોધન સમસ્યાના સ્ત્રોતો જણાવો. ૮  
(બ) પ્રશ્નાવલિ પધ્ધતિના લાભ અને ગેરલાભ જણાવો. ૮

૩ (અ) અર્ધપ્રાયોગિક ડિઝાઈન સવિસ્તર ચર્ચો. ૮  
(બ) રચિત અને અરચિત નિરીક્ષણ પધ્ધતિ ચર્ચો. ૮

અથવા

૩ (અ) ઉત્કલ્પનાના પ્રકારોની સમજૂતિ આપો. ૮  
(બ) ઉદ્યોગો (સંસ્થાઓમાં) ના મનોવૈજ્ઞાનિક સંશોધન ટૂંકમાં ચર્ચો. ૮

- ૪ નીચેના વિશે ટૂંકી નોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૮
- (૧) વર્ણનાત્મક અભ્યાસના સોપાનો
- (૨) પૂર્વના સંશોધનોનું મહત્વ
- (૩) સંશોધન ડિઝાઈનનો ઉદ્દેશ્ય (હેતુ)
- (૪) નિદર્શનનું મહત્વ
- (૫) માહિતી એકત્રીકરણનું મહત્વ.

## ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) As per the instruction No. 1 of Page No. 1.  
 (2) Figures to the **right** indicate marks of the questions.

- 1 State the various types of Research Problems. Explain the major steps of Research Process. 17
- OR**
- 1 What is sampling? Discuss the types of sampling. 17
- 2 (a) State the aims and limitations of Exploratory study. 9  
 (b) State the advantages and disadvantages of observation method. 9
- OR**
- 2 (a) State the sources of Research Problems. 9  
 (b) What are advantages and disadvantages of questionnaire? 9
- 3 (a) Give a detailed explanation of quasi-experimental design. 9  
 (b) Discuss the process of structured and non-structured observation. 8
- OR**
- 3 (a) Explain the types of Hypothesis. 9  
 (b) Discuss in brief the Psychological Research in Industry (Organization) 8
- 4 Write short notes on any **three** of the following : 18
- (i) The steps of Descriptive Research.
- (ii) The importance of Past Researches.
- (iii) The aims of Research design
- (iv) The importance of sampling
- (v) The importance of Data Collection.