

Seat No. : _____

XA-115

March-2013

T.Y. B.A.

Psychology : (Paper VII)

(Research Methods of Psychology)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

સૂચના : દરેક પ્રશ્નના ગુણ સમાન છે.

૧. (અ) વિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા આપી, વૈજ્ઞાનિક વર્ણન અને સ્પષ્ટીકરણના નિયમો સમજાવો.

અથવા

(બ) સંશોધન એટલે શું ? સંશોધન પ્રક્રિયાના મુખ્ય સોપાનો વર્ણવો.

૨. (અ) સિદ્ધાંત કલ્પનાના સ્રોતો સમજાવી, વિવિધ પ્રકારોની ચર્ચા કરો.

અથવા

(બ) નિદર્શ એટલે શું ? તે જણાવી બિનસંભાવના નિદર્શના પ્રકારો વર્ણવો.

૩. (અ) પ્રયોગ એટલે શું ? પ્રયોગ કાર્યના સોપાનો વર્ણવો.

અથવા

(બ) સર્વેક્ષણનો અર્થ સમજાવી તેના આયોજનની મુખ્ય સમસ્યાઓ વર્ણવો.

૪. ગમે તે બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો :

(અ) પ્રશ્નાવલી રચનાનાં સામાન્ય સિદ્ધાંતો

(બ) પ્રશ્નાવલીમાં પ્રશ્નોનો ક્રમ

(ક) મુલાકાતના પ્રકારો

(ડ) મુલાકાત લેનાર વ્યક્તિનાં ઈચ્છનીય લક્ષણો

૫. ગમે તે બેના ઉત્તર આપો :

(અ) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીની વિશ્વસનીયતા અને યથાર્થતા સમજાવો.

(બ) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીના પ્રકારો સમજાવો.

(ક) સાયુજ્ય

(ડ) સંશોધન અહેવાલમાં સમાવવાના મુદ્દાઓ

Seat No. : _____

XA-115

March-2013

T.Y. B.A.

Psychology : (Paper VII)

(Research Methods of Psychology)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

Instruction : All questions carry equal marks.

1. (a) Define Science and explain principles of Scientific description and clarification.

OR

(b) What is Research ? Explain the chief steps of Research.

2. (a) Explain sources of hypothesis and its various types.

OR

(b) Define sampling and explain the various types of non-probability sampling.

3. (a) What is an Experiment ? Explain the steps of an Experiment.

OR

(b) Explain the meaning of Survey and describe the main problems that arise in planning a survey.

4. Answer any **two** of the following :

(a) Common principles in structuring a questionnaire.

(b) Order of questions in questionnaire.

(c) Types of Interview.

(d) Qualities desired in an Interviewing officer.

5. Answer any **two** of the following :

(a) Reliability and Validity of Psychological Test.

(b) Types of Psychological Tests.

(c) Rapport Formation

(d) Points included in a Research Report.