



JBD-CCT-01PSY

Seat No. _____

M. A. (Sem. I) (CBCS) (W.E.F. 2019) Examination

December - 2019

CCT-1 : Psychology

(Advanced Experimental Psychology Theory)

(New Course)

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(૨) જમણી બાજુના અંક દરેક પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.

૧ પ્રાયોગિક મનોવિજ્ઞાન એટલે શું ? પ્રાયોગિક મનોવિજ્ઞાનના કાર્યક્ષેત્રની સમજૂતી આપો. ૧૪

અથવા

૧ મનોબૌતિકશાસ્ત્રની પદ્ધતિઓની વિગતે સમજૂતી આપો. ૧૪

૨ ધ્યાનનો અર્થ આપી ધ્યાનનાં નિર્ણાયકો જણાવો. ૧૪

અથવા

૨ સાહચર્ય એટલે શું ? સાહચર્યના સિદ્ધાંતો સમજાવો. ૧૪

૩ પ્રતિક્રિયા સમયનો અર્થ આપી પ્રતિક્રિયા સમયનું માપન સમજાવો. ૧૪

અથવા

૩ હતાશા એટલે શું ? હતાશા પ્રત્યેની પ્રતિક્રિયાના માપનની સમજૂતી આપો. ૧૪

૪ પ્રસિષ્ઠ અભિસંધાન એટલે શું ? પ્રસિષ્ઠ અભિસંધાનની પ્રાયોગિક પ્રવિધિ સમજાવો. ૧૪

અથવા

૪ સાધનાત્મક અભિસંધાનનું સૈદ્ધાંતિક અર્થઘટન સમજાવો. ૧૪

૫ કોઈ પણ બે પર નોંધ લખો : ૧૪

(૧) શિક્ષણ સંક્રમણ

(૨) પ્રયોગના પરિવર્ત્યો

(૩) પસંદગીયુક્ત ધ્યાન

(૪) હતાશા અને જાતિયતા.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) All questions are compulsory.
(2) Figures to the right indicate full marks of the questions.

1 What is Experimental Psychology ? Explain the scope of Experimental Psychology. 14

OR

1 Explain in detail the methods of Psychophysics. 14

2 Give the meaning of Attention and explain the determinants of Attention. 14

OR

2 What is Association ? Explain the laws of Association. 14

3 Give the meaning of reaction time and measurement of reaction time. 14

OR

3 What is Frustration ? Explain the measurement of Response to frustration. 14

4 What is Classical conditioning ? Explain the experimental procedure in Pavlovian condition. 14

OR

4 Explain the Theoretical Interpretation of Instrumental condition. 14

5 Write short notes any two : 14

- (1) Transfer of learning
- (2) Variable of experiment
- (3) Selective attention
- (4) Frustration and Gender.