



KA-2029

B. A. (Sem. I) Examination

October / November – 2012

Modern General Psychology : Paper - I

Time : Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના :

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fillup strictly the details of signs on your answer book.	Seat No. :
Name of the Examination :	<input type="text"/>
B. A. (SEM. 1)	<input type="text"/>
Name of the Subject :	<input type="text"/>
MODERN GENERAL PSYCHOLOGY : PAPER - 1	<input type="text"/>
Subject Code No. : <input type="text"/> 2 <input type="text"/> 0 <input type="text"/> 2 <input type="text"/> 9	Section No. (1, 2,.....): <input type="text"/> Nil
	Student's Signature

(૨) જમણી બાજુનાં અંક પ્રશ્નના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.

૧ (અ) નીચેના પદોની વ્યાખ્યા આપો :

૫

- (૧) બાહ્ય નિરીક્ષણ
- (૨) દ્વિદળ જોડિયા બાળકો
- (૩) મધ્યવર્તી મજજાતંત્ર
- (૪) રંગાંધતા
- (૫) ભ્રમ.

(બ) નિર્દેશ્યા પ્રમાણે ઉત્તર આપો :

૫

- (૧) મનોવિજ્ઞાનની આધુનિક વ્યાખ્યા આપો.
- (૨) પરિપક્વતા એટલે શું ?
- (૩) મજજાકોષનાં છેડાનાં નામ આપો.
- (૪) ધ્વનિનાં કોઈ પણ બે લક્ષણો જણાવો.
- (૫) ધ્યાનનાં બે લક્ષણો જણાવો.

૨ માનસશાસ્ત્રનો ઉદ્ભવ અને વિકાસ સમજાવો અને તેનાં અભ્યાસની ઉપયોગિતા જણાવો. ૧૪

અથવા

૨ સંવેદન એટલે શું ? સંવેદનનાં લક્ષણો અને પ્રકારો વર્ણવો. ૧૪

૩ નીચેનામાંથી ગમે તે બે વિશે લખો : ૧૪

- (૧) મનોવિજ્ઞાનની શાખાઓનો ટૂંકો પરિચય આપો.
- (૨) પ્રયોગ એટલે શું ? તેનાં લાભો અને મર્યાદાઓની ચર્ચા કરો.
- (૩) વાતાવરણનો અર્થ આપી તેનાં ફાળાની ચર્ચા કરો.
- (૪) મોટા મગજનાં કાર્યો વર્ણવો.

૪ નીચેનામાંથી ગમે તે બે વિશે લખો : ૧૪

- (૧) ગંધ અને સ્વાદ સંવેદનની સમજૂતી આપો.
- (૨) ધ્યાન વિસ્તાર અને ધ્યાન વિભાજન વિગતે સમજાવો.
- (૩) ધ્યાન અને પ્રત્યક્ષીકરણને અસર કરતાં વસ્તુલક્ષી ઘટકો વર્ણવો.
- (૪) માનવવિકાસમાં ગ્રંથિતંત્રનો ફાળો વર્ણવો.

૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૮

- (૧) માનસશાસ્ત્રનું વૈજ્ઞાનિક સ્વરૂપ
- (૨) પ્રશ્નાવલિ પદ્ધતિ
- (૩) પરિપક્વતા અને શિક્ષણ
- (૪) કરોડરજ્જુ
- (૫) સંવેદનનું જીવનમાં મહત્ત્વ
- (૬) પ્રત્યક્ષીકરણમાં સંગઠનનાં નિયમો.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) As per the instruction no. 1 of page no. 1.
(2) Figures to the **right** indicate full marks of the question.

- 1 (a) Define the following terms : 5
(1) External observation
(2) Fraternal twins
(3) Central nervous system
(4) Colour blindness
(5) Illusion.
- (b) Answer the following questions as directed : 5
(1) Give the modern definition of psychology.
(2) What is the meaning of maturity ?
(3) Give the name of nerve cells termination.
(4) State any two characteristics of sound.
(5) State any two characteristics of attention.
- 2 Explain the origin and development of psychology and state its study usefulness. 14
- OR**
- 2 What is sensation ? Describe the attributes and types of sensation. 14
- 3 Attempt any two of the following : 14
(1) Give the short acquaintance of branches of psychology.
(2) What is experiment ? Discuss its advantages and limitations.
(3) Define environment and discuss its contribution.
(4) Describe the functions of the cerebrum

- 4 Attempt any **two** of the following : **14**
- (1) Explain the sensation of olfactory and gustatory.
 - (2) Explain the span of attention and division of attention.
 - (3) Describe the objective factors affecting attention and perception.
 - (4) Describe the contribution of glands in human development.
- 5 Write short note : (any **three**) **18**
- (1) Scientific nature of psychology
 - (2) Questionnaire method
 - (3) Maturity and Education
 - (4) Spinal cord
 - (5) Importance of sensation in life
 - (6) Lows of perceptual organisation.
-