



GN-2037

Seat No. \_\_\_\_\_

**B. A. (Sem. I) Examination**

**November / December - 2013**

**Psychology : C.E. 101**

**(Basic Psychological Processes - I)**

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) પ્રશ્નની જમણી બાજુમાં દર્શાવેલ અંક પ્રશ્નના કુલ ગુણ  
દર્શાવે છે.

(૨) માગ્યા પ્રમાણે જવાબ આપો.

- ૧ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી ગમે તે એક પ્રશ્નનો ઉત્તર લખો. ૧૪  
(અ) મનોવિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા આપી તેના ધ્યેયો સમજાવો.  
(બ) મનોવિજ્ઞાનની શાખાઓ જણાવી, કોઈ પણ ત્રણ શાખાની સમજૂતી  
આપો.
- ૨ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી ગમે તે એક પ્રશ્નનો ઉત્તર લખો : ૧૪  
(અ) ચેતાકોષની રચના અને કાર્યો વર્ણવો.  
(બ) અંતઃસ્ત્રાવીતંત્રની સમજૂતી આપો.
- ૩ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી ગમે તે એક પ્રશ્નનો ઉત્તર લખો. ૧૪  
(અ) પ્રાથમિક પ્રેરણ તરીકે ભૂખના પ્રેરણને સમજાવો.  
(બ) આવેગની વ્યાખ્યા આપી તેના અંગભૂત ઘટકો વર્ણવો.

- ૪ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી ગમે તે એક પ્રશ્નનો ઉત્તર લખો. ૧૪
- (અ) પાવલોવનો શાસ્ત્રીય અભિસંધાનનો પ્રયોગ વર્ણવી તેના મૂળભૂત તત્વો સમજાવો.
- (બ) બોધાત્મક શિક્ષણના સંદર્ભમાં કોહલરનો પ્રયોગ વર્ણવી આંતરસૂઝ દ્વારા શિક્ષણને સમજાવો.

- ૫ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ સાત પ્રશ્નોના બે થી ત્રણ વાક્યોમાં ૧૪ ઉત્તર લખો :
- (૧) મનોવિજ્ઞાનની વિચારધારાઓ જણાવો.
- (૨) પ્રયોગના પરીવર્ત્યો જણાવો.
- (૩) નિરીક્ષણ પધ્ધતિની મર્યાદાઓ સમજાવો.
- (૪) ચેતાકોષના કેટલા અને કયા કયા ભાગ છે ?
- (૫) અનુકંપીતંત્રનું કાર્ય સમજાવો.
- (૬) સ્વાદુષિંડગ્રંથિનું કાર્ય વર્ણવો.
- (૭) જરૂરીયાતોની શ્રેણી કોણે રજૂ કરેલી ?
- (૮) પુરૂષના જાતીય હોર્મોન્સને શું કહે છે ?
- (૯) પોલીગ્રાફની માહિતી આપો.
- (૧૦) શિક્ષણની સી.ટી.મોર્ગનની વ્યાખ્યા જણાવો.
- (૧૧) સ્કીનરે કયા પ્રાણી પર પ્રયોગ કરેલા ?
- (૧૨) બોધાત્મક શિક્ષણ કઈ કઈ રીતે થાય છે ?