

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

**DP-120**

**December-2013**

**B.A. Sem.-I**

**EC-I (103) : Psychology**

**(General Psychology)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 70**

**સૂચના :** દરેક પ્રશ્નોના ઉત્તર મુદ્દાસર લખો.

**Instruction :** Write **all** the answer to the point.

1. મનોવિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા આપી, તેના ધ્યેયો વર્ણવો. 14  
Give the definition of Psychology and discuss its goal.  
**અથવા/OR**  
મનોવિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા આપી, તેની સમજૂતી આપો.  
Give the definition of Psychology and explain it.
2. પ્રેરણા એટલે શું ? પ્રેરણાચક્રની સમજૂતી આપો. 14  
What is motivation ? Explain Motivation cycle.  
**અથવા/OR**  
પ્રાથમિક પ્રેરણાઓ વિગતે લખો.  
Write in detail basic motivation.
3. આવેગ દરમ્યાન થતાં શારીરિક ફેરફારો વર્ણવો. 14  
Discuss Psychological changes occurring during emotion.  
**અથવા/OR**  
આવેગ અભિવ્યક્તિની વિવિધ રીતો વિગતે લખો.  
Explain different methods of emotional expression.
4. પ્રત્યક્ષીકરણની વ્યાખ્યાઓ આપી, તેની સમજૂતી આપો. 14  
Give the definitions of perception and explain it.  
**અથવા/OR**  
ધ્યાનના નિર્ણાયક પરિબલો વિગતે લખો.  
Discuss in detail determinants of attention.
5. (A) યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી ખાલી જગ્યા પૂરો : 9  
Fill in the blanks with right choice :  
(1) મનોવિજ્ઞાનની પ્રથમ પ્રયોગશાળાની સ્થાપના ક્યારે થઈ હતી ?  
[1879, 1905]  
When was the first Psychological Laboratory established ?  
[1879, 1905]

- (2) ભૂખ, તરસ અને જાતિયતા \_\_\_\_\_ તરીકે ઓળખાય છે.  
[મનોવૈજ્ઞાનિક જરૂરિયાત, પ્રાથમિક જરૂરિયાત]  
Hunger, thirst and sex are known as \_\_\_\_\_.  
[Psychological needs, Primary needs]
- (3) મસ્તિષ્ક તરંગનું માપન \_\_\_\_\_ દ્વારા કરવામાં આવે છે.  
[ઈ.ઈ.જી., પી.જી.આર.]  
Measurement of brain waves is done by \_\_\_\_\_.  
[E.E.G., P.G.R]
- (4) 'Psychology' ગ્રીક ભાષાના \_\_\_\_\_ શબ્દો પરથી ઉતરી આવ્યો છે.  
[ત્રણ, બે]  
The term of 'Psychology' is derived from \_\_\_\_\_ Greek words ?  
[Three, Two]
- (5) સિદ્ધિપ્રેરણા માટેની જાણીતી કસોટી \_\_\_\_\_ છે.  
[ટી.એ.ટી., પી.ટી.સી.]  
The famous test to measure achievement motivation is \_\_\_\_\_.  
[T.A.T., P.T.C]
- (6) ક્રોધ એ \_\_\_\_\_ આવેગ છે.  
[હકારાત્મક, નકારાત્મક]  
Anger is \_\_\_\_\_ emotion.  
[positive, negative]
- (7) \_\_\_\_\_ ધ્યાનનું આત્મલક્ષી પરીબળ છે.  
[અભિરૂચી, નવીનતા]  
Subjective factor of attention is \_\_\_\_\_.  
[interest, innovation]
- (8) ચિકિત્સા મનોવિજ્ઞાનના ક્ષેત્રે \_\_\_\_\_ મનોવૈજ્ઞાનિકો કાર્ય કરે છે.  
[11%, 29%]  
\_\_\_\_\_ of Psychologist work in the field of clinical psychology.  
[11%, 29%]
- (9) સ્વયં સંચાલિત મજજાતંત્ર \_\_\_\_\_ ભાગોમાં વહેચાયેલું છે.  
[બે, પાંચ]  
Automatic nervous system is divided into \_\_\_\_\_ parts.  
[two, five]

(B) યોગ્ય જોડકાં જોડો :

Match the following :

- | અ / A   | બ / B   |
|---|---|
| (1) ગ્રાહકોના વર્તનનો અભ્યાસ<br>Study of customer behaviour | (i) અસત્યશોધક યંત્ર<br>Lie-detector               |
| (2) પ્રથમ પ્રયોગશાળા<br>First laboratory                    | (ii) ઉપભોક્તા મનોવિજ્ઞાન<br>Consumer Psychology   |
| (3) આનંદ<br>Pleasure  | (iii) લીપઝીગ યુનિવર્સિટી<br>University of Leipzig |
| (4) ત્વચા અવરોધ પ્રતિક્રિયા<br>Galvanic skin response       | (iv) આવેગ<br>Emotion                              |
| (5) પોલીગ્રાફ<br>Polygraph                                  | (v) જી.એસ.આર.<br>G.S.R.                           |