

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

# FC-115

February-2025

M.A., Sem.-I

403 : Psychology  
(Psychology of Emotion)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. આવેગના વાર્તાનિક ઘટકની ચર્ચા કરો. 14

અથવા

1. આવેગનો જૈવીય અભિગમ સમજાવો. 14

2. નિષેધક આવેગોના પ્રકારો સમજાવો. 14

અથવા

2. વિધાયક આવેગોના પ્રકારોની સમજૂતી આપો. 14

3. આવેગના ઉદ્ભવ અને અભિવ્યક્તિની ચર્ચા કરો. 14

અથવા

3. આવેગના નિયમનની ચર્ચા કરો. 14

4. જેમ્સ લેંગનો આવેગનો સિદ્ધાંત સમજાવો. 14

અથવા

4. કેનન-બોર્ડનો આવેગનો સિદ્ધાંત સમજાવો. 14

5. ટૂંકા પ્રશ્નો કોઈપણ સાતના ઉત્તર આપો :

- (1) “આવેગ એ ચેતાતંત્રની આત્યંતિક ક્રિયાશીલતાની સ્થિતિ છે.” આ વ્યાખ્યા કોણે આપી છે ?  
 (a) લિન્ડસ્લે (b) ડ્રેવર (c) ફોઈડ (d) વોટસન
- (2) વિલિયમ જેમ્સે આવેગની સમજૂતી ક્યારે આપેલી ?  
 (a) 1884 (b) 1951 (c) 1950 (d) 1850
- (3) એટવોટરે આવેગની સમજૂતી ક્યારે આપી ?  
 (a) 1991 (b) 1995 (c) 1950 (d) 1850
- (4) આઈઝેન્કના મતે આવેગના મુખ્ય કેટલા ઘટકો હોય છે ?  
 (a) 05 (b) 04 (c) 06 (d) 07
- (5) સંજ્ઞાત્મક ઘટકમાં પ્રેમ-ઘૃણા વગેરે જેવી આત્મલક્ષી લાગણીઓ અને વિચારોનો સમાવેશ થાય છે.  
 (a) સાચું (b) ખોટું (c) અચોક્કસ
- (6) ટોમકિન્સ અનુસાર કુલ નવ પ્રાથમિક આવેગો હોય છે.  
 (a) સાચું (b) ખોટું (c) અચોક્કસ
- (7) ઈર્ઝાર્ડના મત અનુસાર પ્રેમ એ સ્વતંત્રપણે અલગ આવેગ નથી.  
 (a) સાચું (b) ખોટું (c) અચોક્કસ
- (8) અચોક્કસતા એ ચિંતાનું મૂળભૂત પાસું છે.  
 (a) સાચું (b) ખોટું (c) અચોક્કસ
- (9) હૃદયના પ્રતિચારોનું માપન \_\_\_\_\_ દ્વારા કરી શકાય છે.  
 (a) EEG (b) ECG (c) DMG
- (10) \_\_\_\_\_ એ સ્નાયવિક બળના ફેરફારોનું માપન કરે છે.  
 (a) ઈર્ગોગ્રાફ (b) EMG (c) CMG
- (11) \_\_\_\_\_ નો પોલિગ્રાફમાં ઉપયોગ થાય છે.  
 (a) GSR (b) GRS (c) RSG
- (12) \_\_\_\_\_ ના મતે શારીરિક ફેરફારોનું પ્રત્યક્ષીકરણ એ આવેગનો અનુભવ છે.  
 (a) જેમ્સ-લેંગ (b) કેનન-બાર્ડ (c) શાખટર-સિંગર

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

**FC-115**  
**February-2025**  
**M.A., Sem.-I**  
**403 : Psychology**  
**(Psychology of Emotion)**

**Time : 2:30 Hours]**

**[Max. Marks : 70**

1. Explain the behavioural factor of emotion. **14**

**OR**

1. Discuss the Biological approach of emotion. **14**

2. Explain the types of negative emotions. **14**

**OR**

2. Explain the types of positive emotions. **14**

3. Discuss the emergence and expression of emotion. **14**

**OR**

3. Discuss the regulation of emotion. **14**

4. Explain James Lang's theory of emotion. **14**

**OR**

4. Explain Canon-Bard theory of emotion. **14**

5. Short questions : (Answer any **seven**)

14

- (1) Who gave the definition “emotion is a state of extreme activity of the nervous system” ?  
(a) Lindsley            (b) Drever            (c) Freud            (d) Watson
- (2) When did William James explain emotion ?  
(a) 1884            (b) 1951            (c) 1950            (d) 1850
- (3) When did Atwater give the explanation of Emotion ?  
(a) 1991            (b) 1995            (c) 1950            (d) 1850
- (4) How many main factors of emotion are there, according to Eysenck ?  
(a) 05            (b) 04            (c) 06            (d) 07
- (5) The cognitive factors includes subjective feelings and thoughts like love, disgust, etc.  
(a) True            (b) False            (c) Uncertain
- (6) According to Tomkins, there are total nine primary emotions.  
(a) True            (b) False            (c) Uncertain
- (7) According to Izard, love is not an independently separate emotion.  
(a) True            (b) False            (c) Uncertain
- (8) Uncertainty is a fundamental aspect of anxiety.  
(a) True            (b) False            (c) Uncertain
- (9) Cardiac responses can be measured by \_\_\_\_\_.  
(a) EEG            (b) ECG            (c) DMG
- (10) \_\_\_\_\_ measures changes in muscular force.  
(a) Ergograph            (b) EMG            (c) CMG
- (11) \_\_\_\_\_ is used in polygraph.  
(a) GSR            (b) GRS            (c) SRG
- (12) According to \_\_\_\_\_, the perception of bodily changes is the experience of emotion.  
(a) James-Lang            (b) Canon-Bard            (c) Schechter Singer