

**JI-112**

January-2024

B.A., Sem.-I

**DSC-M-PSY-Minor-113 : Psychology  
(Introduction to Psychology-1)  
(NEP – 2020)**

Time : 2:00 Hours]

[Max. Marks : 50

1. મનોવિજ્ઞાનના ધ્યેયો સ્પષ્ટ કરો. 10  
અથવા
1. મનોવિજ્ઞાનની કોઈપણ ત્રણ શાખાઓ અને પેટા શાખાઓ જણાવો. 10
2. ભૂખ અને તરસની પ્રેરણા વર્ણવો. 10  
અથવા
2. સ્નેહની પ્રેરણા અંગેના હાર્લોનો પ્રાયોગિક અભ્યાસ વર્ણવો. 10
3. આવેગના અનુભવ દરમિયાન થતાં આંતરિક શારીરિક ફેરફારો વર્ણવો. 10  
અથવા
3. સ્વયંસંચાલિત ફેરફારોનું માપન શી રીતે થાય છે, સમજાવો. 10
4. ધ્યાનનાં આત્મલક્ષી નિર્ધારકો વર્ણવો. 10  
અથવા
4. પ્રત્યક્ષીકરણમાં સમૂહીકરણના નિયમો વર્ણવો. 10
5. ખાલી જગ્યા પૂરો : (કોઈપણ દસ) 10
- (1) મનોવિજ્ઞાનની જૂની વ્યાખ્યા પ્રમાણે મનોવિજ્ઞાન \_\_\_\_\_ નો અભ્યાસ કરતું વિજ્ઞાન છે.  
(a) આત્મા અને પરમાત્મા (b) મન અને મગજ  
(c) મન અને આત્મા (d) મન અને વર્તન
- (2) કાર્યકારણના સંબંધો મુખ્યત્વે મનોવિજ્ઞાનની \_\_\_\_\_ શાખામાં શોધવામાં આવે છે.  
(a) ઔદ્યોગિક મનોવિજ્ઞાન (b) પ્રાયોગિક મનોવિજ્ઞાન  
(c) ચિકિત્સા મનોવિજ્ઞાન (d) મનોમાપનનું મનોવિજ્ઞાન

- (3) ચિકિત્સા મનોવૈજ્ઞાનિકો માનસિક રોગોનું નિદાન અને સારવાર કરવા માટે \_\_\_\_\_ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરે છે.
- (a) શારીરિક ઉપચાર (b) માનસોપચાર  
(c) ઈલેક્ટ્રીક શોક (d) દવાઓ - ઈન્જેક્શન
- (4) \_\_\_\_\_ એ સૌ પ્રથમ મનુષ્યોમાં સિદ્ધિ પ્રેરણાની શોધ વૈજ્ઞાનિક રીતે કરેલ.
- (a) મોર્ગન (b) માર્ટિન  
(c) સ્કીનર (d) મેકલેલેન્ડ
- સિદ્ધિ પ્રેરણાનું માપન \_\_\_\_\_ થી વધારે સારી રીતે થઈ શકે છે.
- (a) રોરશાક કસોટી (b) MMPI  
(c) TAT કસોટી (d) બુદ્ધિ કસોટી
- 5) \_\_\_\_\_ એ સંપર્કની પ્રેરણા અંગેનો અભ્યાસ કર્યો હતો.
- (a) મોર્ગન (b) વોટ્સન  
(c) શાખટર (d) ફેસ્ટીંગર
- (7) ત્વચાની અવરોધ પ્રતિકારક શક્તિનું માપન કરવા માટે \_\_\_\_\_ નામના સાધનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.
- (a) વોલ્વોમીટર (b) ટેલ્કોમીટર  
(c) સ્ટેથોમીટર (d) ગેલ્વેનોમીટર
- (8) \_\_\_\_\_ નામનો આવ વ્યક્તિમાં મહત્વના ફેરફારો લાવી આવેગયુક્ત કટોકટીની પરિસ્થિતિને પહોંચી વળવા તૈયાર કરે છે.
- (a) પ્રોલેક્ટીન (b) ટેસ્ટોસ્ટેરોન  
(c) એડ્રિનિન (d) એન્ડ્રોજન
- (9) આવેગ એક જટિલ \_\_\_\_\_ છે.
- (a) મનોમાપન ક્રિયા (b) માનસિક ક્રિયા  
(c) આવેગાત્મક ક્રિયા (d) આમાંથી એક પણ નહીં
- (10) સંવેદનના અર્થઘટનની અને તેને અર્થપૂર્ણ બનાવવાની પ્રક્રિયાને \_\_\_\_\_ કહે છે.
- (a) ધ્યાન (b) શિક્ષણ  
(c) સંવેદન (d) પ્રત્યક્ષીકરણ
- (11) આકૃતિમાં વચ્ચે રહેલી ખાલી જગ્યાને માનસિક રીતે પૂરીને પૂર્ણ સ્વરૂપે જોવાનાં વલણને \_\_\_\_\_ કહે છે.
- (a) અવિચ્છિન્નતા (b) સુરેખ આકાર  
(c) સમિપતા (d) સમાનતા
- (12) ગામડીયા યુવાનો સાથે ઉભેલ યુરોપિયન યુવાન ઝડપથી ખેંચે છે, જેને ધ્યાનનું \_\_\_\_\_ નિર્ણાયક ઉદ્દીપક કહે છે.
- (a) ઉદ્દીપકનું કદ (b) ઉદ્દીપકની વિષમતા  
(c) ઉદ્દીપકની સ્થિતિ (d) ઉદ્દીપકની તીવ્રતા

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

**JI-112**

**January-2024**

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

**DSC-M-PSY-Minor-113 : Psychology  
(Introduction to Psychology-1)  
(NEP – 2020)**

**Time : 2:00 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

1. Explain the goals of Psychology. **10**
- OR**
1. Explain any three branches and sub branches of Psychology. **10**
2. Describe hunger and thirst motive. **10**
- OR**
2. Explain Harlow's experimental study regarding affection motive. **10**
3. Explain the internal physical changes occurred during emotional experience. **10**
- OR**
3. Explain the measurement of automatic changes. **10**
4. Explain the subjective determinants of attention. **10**
- OR**
4. Explain laws of Perceptual organisation. **10**
5. Fill in the blanks : (Any ten) **10**
- (1) According to old definition of Psychology, Psychology is a science which studies \_\_\_\_\_.
- (a) Soul & God (b) Mind & Brain  
(c) Mind & Soul (d) Mind and Behaviour
- (2) Cause and effect relationship are mainly observed in \_\_\_\_ branch of Psychology.
- (a) Industrial Psychology (b) Experimental Psychology  
(c) Clinical Psychology (d) Psychomatrix Psychology

- (3) Clinical psychologists uses \_\_\_\_ method for treating mental disorders.
- (a) Physical treatment (b) Psychotherapy  
(c) Electric shock (d) Medicine - Injection
- (4) \_\_\_\_ was the first person to identify the achievement motivation in human being scientifically.
- (a) Morgan (b) Martin  
(c) Skinner (d) McClelland
- (5) \_\_\_\_\_ can better measure achievement motivation.
- (a) Rorschach test (b) MMPI  
(c) TAT test (d) Intelligence test
- (6) \_\_\_\_\_ conducted the study regarding affiliation motivation.
- (a) Morgan (b) Watson  
(c) Shachter (d) Festinger
- (7) \_\_\_\_ instrument is used to measure skin resistance power.
- (a) Voltmeter (b) Telcometer  
(c) Stethometer (d) Galvanometer
- (8) \_\_\_\_ hormone brings important changes in human being and prepare them for emotional crisis.
- (a) Prolectine (b) Testosterone  
(c) Adrenine (d) Endrogen
- (9) Emotion is a complex \_\_\_\_.
- (a) Mental measurement Process (b) Mental Process  
(c) Emotional Process (d) None of the above
- (10) The process of interpreting sensation and making them meaningful is called \_\_\_\_.
- (a) attention (b) learning  
(c) sensation (d) perception
- (11) The attitude of filling the space mentally in between the figure and considering it complete is known as \_\_\_\_.
- (a) continuity (b) good figure  
(c) proximity (d) similarity
- (12) A European man in the group of villagers can attract the attention of the people immediately is known as \_\_\_\_ determinant of attention.
- (a) size of stimulus (b) contrast of stimulus  
(c) position of stimulus (d) intensity of stimulus