



PSYCHOLOGY

Name & Signature of the Invigilator
.....

PAPER - II

CODE-14

OMR Answer Sheet No. :

Roll No. :

(in figures as in Hall Ticket)

Roll Number in words :

140823

Question Booklet Sl. No.

Time : 2 Hours]

No. of Printed Pages : 32

[Maximum Marks : 200

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
 2. This paper consists of **one hundred (100)** multiple choice type of questions. **All** questions are compulsory.
 3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker seal and do not accept an open booklet.
 - (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
 - (iii) After this verification is over, the Test Booklet Number should be entered on the OMR Answer Sheet and the OMR Answer Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
 4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.
- Example:** (A) (B) (C) (D) where (B) is the correct response.
5. Your responses to the items are to be indicated on the OMR Answer Sheet under Paper - II only. If you mark your response at any place other than in the oval in the OMR Answer Sheet, it will not be evaluated.
 6. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
 7. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, such as change of response by scratching or using white fluid, you will render yourself liable to disqualification.
 8. You have to return the original OMR Answer Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry original question booklet and duplicate copy of OMR Answer Sheet on conclusion of examination.
 9. Use only Blue/Black Ball point pen.
 10. Use of any calculator or any electronic devices or log table etc., are prohibited.
 11. There shall be no negative marking.
 12. In case of any discrepancy in the English and Gujarati versions of questions, English version will be taken as final.

SEAL

પરીક્ષાધીયો માટે મુચનાઓ

1. આ પાનાની હોય પર દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
2. આ પ્રમાત્રમાં બન્ધુવૈકળ્યિક ઉત્તરો ધરાવતા સો (100) પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
3. પરીક્ષાની શરૂઆતમાં આપણે પ્રમાપસ્તિકા આપવામાં આવશે. પ્રથમ પાંચ (5) મિનિટ દરમાનાં તમારે પ્રમાપસ્તિકા ખોલી અને ફરજિયાતપણે નીચે મુજબ પરીક્ષા કરવું :

 - (i) પ્રમાપસ્તિકાનો વરપાશ કરવા માટે આ કવર પુષ્ટની ધાર પર આપેલ સીલ સ્કીકર ફૂડી નાભો. કોઈપણ સંજોગમાં સીલ સ્કીકર વગરની કે ખૂલ્લી પ્રમાપસ્તિકા સ્વીકારણો નહીં.
 - (ii) કવર પુષ્ટ પર છપાયેલ નિર્દેશનસાર પ્રમાપસ્તિકાના પ્રશ્નો, પુષ્ટો અને સંખ્યાને બરાબર ચકાસી લો. ખામીયુક્ત પ્રમાપસ્તિકા કે જેમાં પ્રશ્નો, પુષ્ટો ઓછાં હોય, બે વાર છપાય હોય, અનુક્રમમાં અથવા અન્ય કોઈ કરક હોય અથવા અન્ય કોઈપણ સંજોગમાં ખામીયુક્ત પ્રમાપસ્તિકા મળી હોય તો નિરીક્ષક પાસેથી તુરંત જ બીજી સારી પ્રમાપસ્તિકા મેળવી લેવી. આ માટે ઉપેદવારે પાંચ (5) મિનિટનો સમયગાળો આપવામાં આવશે. પછીથી, પ્રમાપસ્તિકા બદલવામાં આવશે નહીં કે કોઈ વધારાનો સમયગાળો આપવામાં આવશે નહીં.
 - (iii) આ ચકાસણી સમાપ્ત થાય પછી, પ્રમાપસ્તિકાનો નંબર OMR જવાબ પત્રક પર લખવો અને OMR જવાબ પત્રકનો નંબર પ્રમાપસ્તિકા પર લખવો.

4. પ્રોટેક પ્રશ્ન માટે ચાર જવાબ વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) આપવામાં આવેલ છે. તમારે સાચા જવાબના ઓવલ (oval) ને નીચે આપેલ ઉદાહરણ મુજબ એનથી ભરીને સંપૂર્ણ કરાનું કરવાનું રહેશે.
- ઉદાહરણ : (A) (B) સાચો જવાબ છે.
5. આ પ્રમાપસ્તિકાના પ્રશ્નોના જવાબ અલગથી આપવામાં આવેલ OMR જવાબ પત્રકમાં પેપર-II લાભેલ વિભાગમાં જ અંકિત કરવા. જો આપ OMR જવાબ પત્રકમાં આપેલ ઓવલ (oval) સિવાય અન્ય સ્થાને જવાબ અંકિત કરશો તો તે જવાબનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આવશે નહીં.
6. કાંચું કામ (Rough work) પ્રમાપસ્તિકાના અંતિમ પુષ્ટ પર કરવું.
7. જો આપ OMR જવાબ પત્રક નિયત જગ્યા સિવાય અન્ય કોઈપણ સ્થાને, આપનું નામ, રોલ નંબર, ફોન નંબર અથવા એવું કોઈ ચિહ્ને જેનાથી તમારી ઓળખ થઈ શકે, અંકિત કરશો અથવા અસર લાખાનો પ્રયોગ કરો, અથવા અન્ય કોઈ અનુચ્છિત સાધનનો ઉપયોગ કરો, જેમકે અંકિત કરી દીપેલ જવાબ ભંસી નામવો કે સફેદ શાહીનો ઉપયોગ કરી બદલશો તો આપણે પરીક્ષા માટે અચોગ્ય જાહેર થઈ શકો છો.
8. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા બાદ ઓરીઝિનલ OMR જવાબ પત્રક જે તે નિરીક્ષકને ફરજિયાત સોધી કરું અને કોઈ પણ સંજોગમાં તે પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જરૂર નહીં. પરીક્ષા પર્સિન્ય થાય બાદ ઉપેદવાર ઓરીઝિનલ પ્રમાપસ્તિકા અને OMR જવાબ પત્રકની ઇલ્યિકેટ કોપી પોતાની સાથે લઈ જઈ શકે છે.
9. માત્ર કાણી / ભૂરી બોલ પોઈન્ટ પેન વાપરવી.
10. કેલ્ક્યુલેટર, લોગ ટેબલ અને અન્ય ઇલેક્ટ્રોનિક યંત્રોનો ઉપયોગ કરવાની મનાઈ છે.
11. ખોટા જવાબ માટે નકારાત્મક ગુણાંકન પૂછા નથી.
12. પ્રમાપસ્તિકાના કોઈ પ્રશ્નમાં અનુવાદ અંદે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જણાય તો અંગેજુ વર્ગન યોગ્ય ગણાશે.

DO NOT WRITE HERE



PSYCHOLOGY

Paper – II

- 1.** In contrast to major depression, bipolar disorder
- (A) Affects more women than men
 - (B) Results in suicidal tendencies
 - (C) Less likely to run in families
 - (D) Occurs before age 30
- 2.** Pankaj is very competitive, ambitious worker and hates to waste time and gets easily angry. According to research he is
- (A) Type B personality
 - (B) Type A personality
 - (C) Type C personality
 - (D) Type D personality
- 3.** Who stated “Items that are similar, opposite or contiguous tends to be associated with one another” ?
- (A) Plato
 - (B) Aristotle
 - (C) Socrates
 - (D) Descartes
- 4.** A frequency distribution is said to be _____ when the curve is flatter than the normal curve.
- (A) Mesokurtic
 - (B) Leptokurtic
 - (C) Platykurtic
 - (D) Ectokurtic
- 1.** વિરોધાભાસની તીવ્ર હતાશામાં બાયપોલર ડિસઓર્ડર
- (A) પુરુષ કરતાં સ્ત્રીને વધુ અસર
 - (B) આપધાતના પરિણામ સ્વરૂપે
 - (C) કુટુંબમાં ઓછો જોવા મળે છે
 - (D) 30 વર્ષની ઉંમર પહેલાં
- 2.** પંકજ ખુબજ સ્પર્ધાત્મક અને મહત્વાકાંક્ષી કર્મચારી છે, તે સમયનો બગાડ કરતો નથી અને ઝડપથી આકમક થઇ જાય છે. સંશોધન મુજબ તે _____ છે.
- (A) ટાઇપ B વ્યક્તિત્વ
 - (B) ટાઇપ A વ્યક્તિત્વ
 - (C) ટાઇપ C વ્યક્તિત્વ
 - (D) ટાઇપ D વ્યક્તિત્વ
- 3.** “જે વિગતો સરખી, વિરુદ્ધ અને એક સાથે હોય તેનું સાહચર્ય થાય છે” ઉપરોક્ત વિધાન કોણે કહેલ છે ?
- (A) પ્લેટો
 - (B) એરિસ્ટોટલ
 - (C) સોક્રિસ
 - (D) ડેકાર્ટે
- 4.** જ્યારે વક્ત સામાન્ય વકરેખા કરતાં સપાટ હોય ત્યારે આવૃત્તિ વિતરણ _____ તરીકે ઓળખાય છે.
- (A) મધ્ય વકતા માત્રા
 - (B) લઘુ વકતા માત્રા
 - (C) ચપટી વકતા માત્રા
 - (D) બાદ વકતા માત્રા



5. Achievement tests are designed to measure
- Skills required to perform certain tasks in a specific situation
 - Ability to achieve specific goals
 - Interest in a given subject
 - Basic creative abilities required to perform in examination
6. The _____ located in the temporal lobe of the brain, is critical in storing new information into long-term memory.
- Medulla
 - Thalamus
 - Hippocampus
 - Corpus callosum
7. Reinforcement performed before the desired behaviour actually takes place is called
- Positive reinforcement
 - Preemptive reward
 - Shaping
 - Passive learning
8. Mind blindness refers to
- An inability to read the minds of other people
 - An inability to understand that others have mind
 - An inability to see with one's eyes closed
 - An inability to form mental images

5. સિદ્ધ કસોટી નીચેનામાંથી શું આપવા માટે રચાઈ છે ?
- ઓક્સસ પરિસ્થિતિ ઓમાં નિશ્ચિત કયો કરવાની આવડત
 - ઓક્સસ એથ્યો સિદ્ધ કરવાની ક્ષમતા
 - કોઈપણ વિષયની અલિરૂચિ
 - કોઈપણ પરીક્ષામાં સારો દેખાવ કરવા માટેની સર્જનાત્મક ક્ષમતા
6. _____ જે મગજના અર્ધ પાર્શ્વખંડમાં આવેલ છે અને તેનું મુખ્ય કાર્ય નવી માહિતીનું લાગ્યા ગાળાની સ્મૃતિમાં સંગ્રહ કરવાનું છે.
- લંબમજજા
 - થ્રેલેમસ
 - હિપ્પોક્રેપ્સ
 - કોરપ્સ કેલોસમ
7. ઈચ્છિત વર્તન ખરેખર ઘટયા પહેલાં આપવામાં આવેલ પ્રબલનને _____ કહેવાય.
- ધન પ્રબલન
 - પ્રાથમિક પુરસ્કાર
 - શોપિંગ
 - પરોક્ષ શિક્ષણ
8. અંધમન _____ નિશ્ચિત કરે છે.
- લોકોના મન વાંચવાની અક્ષમતા
 - અન્ય લોકોમાં પણ મન હોય છે તેમ સમજવાની અક્ષમતા
 - બંધ અંખો વડે જોઈ શકવાની અક્ષમતા
 - માનસિક પ્રતિમાઓ બનાવવાની અક્ષમતા





12. The movement of positivism was found by
- (A) Max Meyer
 - (B) Clark Hull
 - (C) Auguste Comte
 - (D) Descartes
13. The tests which measures the characteristic patterns of thinking, feeling and behaving are known as
- (A) Intelligence tests
 - (B) Aptitude tests
 - (C) Personality tests
 - (D) Emotional Intelligence tests
14. The branchlike structures that receive messages from other neurons are called
- (A) axons
 - (B) nerve bundles
 - (C) dendrites
 - (D) synapses
15. _____ is the process through which individuals learn behaviour by observing the behaviour of others and the consequences of such behaviour.
- (A) Massed learning
 - (B) Passive learning
 - (C) Modelling
 - (D) Distributed learning
12. સકારાત્મક અભિગમની સ્થાપના _____ દ્વારા કરવામાં આવી.
- (A) મેક્સ મેયર
 - (B) કલાર્ક હલ
 - (C) ઓગાષ ક્રોમ્ટ
 - (D) ડેકાર્ટેસ
13. કસોટી જે વિચારોની તરાહ, લાગણી અને વર્તનના લક્ષણોનું માપન કરે છે. તેને _____ કહેવાય.
- (A) બુઝિ કસોટી
 - (B) અભિયોગ્યતા કસોટી
 - (C) વ્યક્તિત્વ કસોટી
 - (D) આવેગિક બુઝિ કસોટી
14. ચેતાતંતુનો ઝડની શાખાઓ જેવો ભાગ જે અન્ય ચેતાતંતુઓથી સંદેશ પ્રાપ્ત કરે છે તેને _____ કહેવાય છે.
- (A) એક્સ્સોન
 - (B) ચેતાનાડીઓ
 - (C) લધુતંતુઓ
 - (D) મજજાસંધિ
15. _____ એ શીખવાની એ પ્રક્રિયા છે જેમાં વ્યક્તિ કોઈ અન્ય વ્યક્તિના વર્તનને તથા તે વર્તનના પરિણામોને જોઇને શીખે છે.
- (A) સમૂહ શિક્ષણ
 - (B) પરોક્ષ શિક્ષણ
 - (C) મોડેલિંગ
 - (D) વિભાજીત શિક્ષણ



- 16.** One limitation of expert is that
- Their general intelligence is low
 - Their working memory is poor
 - Their knowledge is domain specific
 - Processing speed is slow
- 17.** When certain adaptive individual characteristics emerge over generations, it is best explained by
- Direct coping mechanism
 - Palliative coping mechanism
 - Coping by principle of natural selection
 - General adaptation syndrome
- 18.** Attribution theories posit that there is constant bidirectional interaction between which two factors ?
- Between physiology and cognition
 - Between behaviour and environment
 - Between construction and interpretation
 - Between cognition and environment
- 19.** Tolman suggested six types of learning. Which of the following is taken from Lewin's concept of equivalence ?
- Equivalence belief
 - Motor pattern
 - Cathexis
 - Reinforcement

- 16.** નિષ્ઠાતની એક મર્યાદા છે કે
- તેઓની સામાન્ય બુદ્ધિ નીચી હોય છે
 - તેઓની 'વર્કિંગ મેમરી' નબળી હોય છે
 - તેઓનું શાનક્ષેત્ર મર્યાદિત હોય છે
 - તેઓની માનસિક પ્રક્રિયાઓની ઝડપ ધીમી હોય છે
- 17.** જ્યારે કેટલીક વ્યક્તિગત અનુફ્રલનની ખાસિયત પછીની પેઢીઓમાં ઉદ્ભવે ત્યારે તેને _____ કહેવાય છે.
- પ્રત્યક્ષ સાધક વ્યવહાર પદ્ધતિ
 - ઉપશામક સાધક વ્યવહાર પદ્ધતિ
 - પ્રાકૃતિક પસંદગી સિદ્ધાંત મુજબનો સાધક વ્યવહાર
 - સામાન્ય અનુફ્રલન લક્ષણ સમૂહ
- 18.** ગુણ દીખ સિદ્ધાંત મુજબ ક્યા બે પરિબળો વચ્ચે અરસપરસ આદાનપ્રદાન સતત થતું રહે છે ?
- શારીરિક અને બોધાત્મક વચ્ચે
 - વાર્તનિક અને વાતાવરણ વચ્ચે
 - રચનાત્મક તથા અર્થઘટન વચ્ચે
 - બોધાત્મક અને વાતાવરણ વચ્ચે
- 19.** ટોલમેને છ પ્રકારના શિક્ષણ સૂચવ્યાં. આમાંથી કયો પ્રકાર લેવિનના સમાનતાના ખ્યાલમાંથી લેવામાં આવ્યો છે ?
- માન્યતાની સમાનતા
 - સ્નાયિક તરાહ
 - ભાવનિવેશ
 - પ્રબલન



- 20.** Testing experimentally observed results against the direct determination of probable outcomes is studied in
- (A) t-test
 - (B) chi-square test
 - (C) product moment correlation
 - (D) cross-tabs
- 21.** Projective tests are basically the measures of
- (A) Unconscious conflicts and thoughts
 - (B) Creativity
 - (C) Conscious thought process
 - (D) Unrecognized cognitive abilities
- 22.** “All or none” is the principle stating that
- (A) a neuron either fires or not fire
 - (B) a neuron fires at full strength or not at all
 - (C) all the dendrites must be receiving messages telling the neurons to fire or it will not fire at all
 - (D) all somas must be receiving messages telling the neurons to fire or it will not fire at all
- 23.** Which theory of attention distinguishes between verbal and spatial tasks ?
- (A) Early selection theory
 - (B) Multiple resource theory
 - (C) Attenuation theory
 - (D) Capacity theory
- 20.** પ્રાયોગિક પરિક્ષણમાં નિરીક્ષણ કરેલાં પરિણામોને સંબંધિત નિશ્ચિત પરિણામો નો અભ્યાસ _____ માં કરી શકાય છે.
- (A) ટી- કસોટી
 - (B) કાય સ્ક્વેર કસોટી
 - (C) પ્રોડક્ટ મોમેન્ટ સહસંબંધ
 - (D) કોસ- ટેબ્સ
- 21.** પ્રેક્ષેપણ કસોટીઓ ખાસકરીને _____ નું માપન કરે છે.
- (A) અચેતન સંધર્ષો અને વિચારો
 - (B) સર્જનાત્મકતા
 - (C) ચેતન વિચાર પ્રક્રિયા
 - (D) ન ઓળખાય તેવી જ્ઞાનાત્મક ક્ષમતાઓ
- 22.** “ઓલ ઓર નન” સિદ્ધાંત કહેવા માંગે છે કે
- (A) ચેતા કાંતો ફલિત થાય છે અથવા ફલિત થતી નથી
 - (B) ચેતા તેના સંપૂર્ણ સ્વરૂપે ફલિત થાય છે અથવા ફલિત થતી નથી
 - (C) દરેક વલયો સંદેશો મેળવવાં જોઈએ જે ચેતાને ફલિત થવા કે ન થવા નું કહે
 - (D) દરેક કોષો સંદેશો મેળવવા જોઈએ જે ચેતાને ફલિત થવા કે ન થવાનું કહે
- 23.** ધ્યાનની કઈ પદ્ધતિમાં શાબ્દિક અને અવકાશી કાર્યોને વિશીષ્ટ રીતે જોવામાં આવ્યાં છે ?
- (A) પ્રારંભિક પસંદગી સિદ્ધાંત
 - (B) બહુવિધ સંસાધન સિદ્ધાંત
 - (C) હળવાશનો સિદ્ધાંત
 - (D) ક્ષમતા સિદ્ધાંત



- 24.** In creativity incubation generally follows which stage ?
- (A) Preparation
(B) Illumination
(C) Verification
(D) Fixation
- 25.** Social aggression as a learned phenomenon is best explained by
- (A) Self actualization theory of Maslow
(B) Pavlov's theory of classical conditioning
(C) Social interest theory by Adler
(D) Bandura's theory of social learning
- 26.** Action identification research has emphasized the importance of which other two factors in attribution ?
- (A) Consistency and coherence
(B) Expectations and motivations
(C) Interpretation and whether behaviour is perceived to have greater meaning
(D) Interpretation and cognitive biases
- 27.** The expert knowledge in the practical aspects of life is known as
- (A) Knowledge
(B) Intelligence
(C) Wisdom
(D) Intellectual capabilities
- 24.** સર્જનાત્મકતા માં આંતરમંથન (incubation) સામાન્યરીતે ક્યા ચરણ પછી આવે ?
- (A) તૈયારી
(B) રોશની
(C) ચકાસણી
(D) નિયત કરવું
- 25.** સામાજિક આકમકતા એ શીખેલી ઘટના છે - આ _____ દ્વારા સરસ રીતે સમજાવાયું છે.
- (A) મેસ્ટો નો સ્વ આવિષ્કાર સિદ્ધાંત
(B) પાવલોવના શાસ્ત્રીય અભિસંધાન સિદ્ધાંત
(C) એડલર ના સામાજિક રૂચિના સિદ્ધાંત
(D) બાન્ડુરા ના સામાજિક શિક્ષણ સિદ્ધાંત
- 26.** કિયાશીલ તાદાત્મય સંશોધન એ ગુણદોષમાં અન્ય ક્યા બે પરિબળોને મહત્વ આપે છે ?
- (A) સુસંગતતા અને સુન્દરતા
(B) અપેક્ષાઓ અને પ્રેરણાઓ
(C) અર્થધટન અને વર્તનને સારા અર્થમાં માનવું
(D) અર્થધટન અને બોધાત્મક પૂર્વગ્રહ
- 27.** રોજીંદા વ્યવહાર જીવનને લાગતું નિષ્ણાંત જ્ઞાન એ _____ કહેવાય છે.
- (A) જ્ઞાન
(B) બૃહિ
(C) ડહાપણ
(D) બૌદ્ધિક ક્ષમતાઓ



- 28.** Descartes advocated which of the following theoretical approaches for understanding the relationship between the mind and the body ?
- (A) Monism
(B) Epistemology
(C) Ontology
(D) Dualism
- 29.** Which of the following systems is responsible for producing the stress response associated with 'fight or flight' ?
- (A) The central nervous system
(B) The digestive system
(C) The parasympathetic system
(D) The sympathetic nervous system
- 30.** What was the objective of Watson's behaviourism ?
- (A) to predict stimulus and response
(B) to control stimulus and response
(C) to modify response and stimulus
(D) to control learn and unlearn behaviour
- 28.** ડેકાર્ટેએ મન-શરીર વચ્ચેના સંબંધને સમજવા માટે કયા સિઝાંતનું સમર્થન કર્યું ?
- (A) અદ્વૈતવાદ
(B) જ્ઞાનમીમાંસા
(C) તત્ત્વવિદ્યા
(D) દ્વૈતવાદ
- 29.** નીચેનામાંથી કયું તંત્ર માનોતનાવ સાથે જોડાયેલ ફાઈટ-ઓર-ફલાઈટ (લડો-અથવા- ભાગો) પ્રત્યાચારનું નિયંત્રણ કરે છે ?
- (A) કેન્દ્રીય ચેતાતંત્ર
(B) ચયાપચય તંત્ર
(C) પરાનુકૂંપી ચેતાતંત્ર
(D) અનુકૂંપી ચેતાતંત્ર
- 30.** વોટસનના વર્તનવાદનો હેતુ શું હતો ?
- (A) ઉદ્વિપક તથા પ્રત્યાચારનું અનુમાન કરવું
(B) ઉદ્વિપક તથા પ્રત્યાચારનું નિયંત્રણ કરવું
(C) પ્રત્યાચાર તથા ઉદ્વિપકમાં બદલાવ લાવવો
(D) વર્તનનું શીખવાનું અને ભૂલવાનું નિયંત્રણ કરવું



31. Which test do not require assumptions about normality of population parameters ?

- (A) t-test
- (B) Chi-square test
- (C) Pearson's product moment correlation
- (D) F-test

32. Which of the following is an example of non-verbal group test ?

- (A) Stanford-Binet Test of Intelligence
- (B) Army Beta Test
- (C) Wechsler's Adult Intelligence Scale
- (D) General Aptitude Test Battery

33. The state during which a neuron contains more negatively charged ions inside the cell than outside the cell and is not firing is referred to as the

- (A) action potential
- (B) quiet potential
- (C) synaptic potential
- (D) resting potential

34. The process by which we recover information from long term storages is known as

- (A) retention
- (B) decoding
- (C) encoding
- (D) retrieval

31. નીચેનામાંથી કઈ કસોટી માટે સાધારણ વિપરિત સમજિની ઉત્કળનાની જરૂર નથી.

- (A) T- કસોટી
- (B) કાઈ - વર્ગ પરીક્ષણ
- (C) પીયર્સન ગુણાકાર-પરિબળ સહસંબંધાંક
- (D) વિચરણ પૃથ્વીકરણ કસોટી

32. નીચેનામાંથી કઈ કસોટી અશાબ્દિક બુઝિ કસોટીનું ઉદાહરણ છે ?

- (A) સ્ટેનફોર્ડ - બીને બુઝિ કસોટી
- (B) આર્મી બીટા ટેસ્ટ
- (C) વેક્સલર પુખ્ત બુઝિ કસોટી
- (D) જનરલ આપ્ટીટ્યુડ ટેસ્ટ બેટરી
(સામાન્ય અભિયોગ્યતા કસોટી)

33. ચેતાતંત્રની એ સ્થિતિ જ્યારે તેની અંદર અણાભાર વાળા આયન્સ બહારની સરખામણીમાં વધારે હોય છે અને ચેતા આવેગાનું વહન નથી કરતા તેને _____ કહેવાય છે.

- (A) કિયા વિભવ
- (B) શાંત વિભવ
- (C) મજજી સંધિ વિભવ
- (D) વિશ્રામ વિભવ

34. લાંબાગાળાના સંગ્રહમાંથી આપણે માહિતી બહાર લાવીએ, આ પ્રકિયાને _____ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

- (A) ધારણા
- (B) વિસંકેતિકરણ
- (C) સંકેતિકરણ
- (D) પુનઃસ્મરણ



- 35.** Learned helplessness as a concept was given by
- (A) Pavlov
 - (B) Seligman
 - (C) Skinner
 - (D) Dollard and Miller
- 36.** If behaviour is freely chosen, yields distinctive and uncommon results and is low in social desirability what will it be attributed to according to Jones and Davis (1965) ?
- (A) External, stable disposition
 - (B) External, unstable disposition
 - (C) Internal, unstable disposition
 - (D) Internal, stable disposition
- 37.** According to this theory successful aging occurs when people maintain the interests, activities and social interactions with which they were involved during middle age
- (A) Activity theory
 - (B) Disengagement theory
 - (C) Life review
 - (D) Social support
- 35.** શીખેલ નિઃસહાયતા નો ખ્યાલ _____ દ્વારા આપવામાં આવ્યો.
- (A) પાવલોવ
 - (B) સેલિગ્માન
 - (C) સ્કીનર
 - (D) ડોલાર્ડ અને મિલર
- 36.** જોન્સ અને ડેવીસ (1965) ના મતે કઈ બાબત “જો વર્તનને સ્વતંત્રરીતે પસંદ કરવામાં આવે” તો વિશિષ્ટ અને અસામાન્ય પરિણામો અને સામાજિક છથ્થનીયતા નિમન હોય તે માટે જવાબદાર ગણાશે ?
- (A) બાધા, અડગા મનોવલણ
 - (B) બાધા અસ્થિર મનોવલણ
 - (C) આંતરિક અસ્થિર મનોવલણ
 - (D) આંતરિક સ્થિર મનોવલણ
- 37.** જ્યારે લોકો તેમની આધીદ ઉંમરના રસ જાળવી શકે, પ્રવૃત્તિઓ તેમજ સામાજિક આંતરકિયા નિભાવી શકે તેને સફળ વૃક્ષત્વ કહી શકાય - આ સિદ્ધાંત એટલે _____
- (A) પ્રવૃત્તિ સિદ્ધાંત
 - (B) છૂટા છેડાનો સિદ્ધાંત
 - (C) જીવન વૃત્તાંત
 - (D) સામાજિક સમર્થન

38. Tolman (1948) work in cognitive psychology includes

- (A) Cognitive psychology book
- (B) Development of the general problem solver
- (C) Introducing terms such as input and output
- (D) Training rates in mazes

39. James Marcia's 4 identity stages are

- (A) Diffusion, foreclosure, achievement, longitudinal achievement
- (B) Diffusion, foreclosure, moratorium, longitudinal achievement
- (C) Identity diffusion, identity foreclosure, moratorium, identity achievement
- (D) Identity diffusion, identity foreclosure, identity achievement, identity attachment

40. Withdrawal symptoms, such as nausea, sweating, shakiness and anxiety after stopping drinking is

- (A) Dependence
- (B) Craving
- (C) Loss of control
- (D) Tolerance

38. ટોલમેન (1948)ના બોધાત્મક મનોવિજ્ઞાન ના કાર્યમાં સમાવેશ થાય છે

- (A) બોધાત્મક મનોવિજ્ઞાનના પુસ્તક નો
- (B) સામાન્ય સમસ્યા ઉકેલ નો વિકાસ
- (C) 'input' અને 'Output' જેવા નવા શબ્દોની રજૂઆત
- (D) ભૂલભૂલામણીમાં ઉંદરોની તાલિમ

39. જેમ્સ મર્ચિયા અનુસાર ઓળખના ચાર પગથીયાં એટલે

- (A) પ્રસારણ, સમાપ્તિ, સિદ્ધિ, લાંબાગાળાની સિદ્ધિ
- (B) પ્રસારણ, સમાપ્તિ, સત્તાની અવધિ, લાંબાગાળાની સિદ્ધિ
- (C) ઓળખ પ્રસારણ, ઓળખ સમાપ્તિ, સત્તાની અવધિ, ઓળખ સિદ્ધિ
- (D) ઓળખ પ્રસારણ, ઓળખ સમાપ્તિ, ઓળખ સિદ્ધિ, ઓળખ તાદાત્મ્ય

40. મધ્યપાન બંધકર્યા બાદ ઉબ્કા, પરસેવો, ધૂજારી અને ચિંતા જેવાં નિવર્તન લક્ષણો એટલે

- (A) આધ્યારિત / પરવશતા
- (B) લાલસા
- (C) સંયમ ગુમાવવો
- (D) સહનશીલતા



41. _____ graphically depicts the relationship between two variables in two dimensional space.
- (A) Box plots
(B) Scatter plots
(C) Slope
(D) Histogram
42. What is/are true about the psychological test norms ?
- I. Norms are representative performance of population on a given test.
II. Norms are evaluative standards used for interpretation of test scores.
III. Norms provide a restricted picture of examinee's performance on psychological tests.
- (A) I only
(B) II only
(C) I and II only
(D) I, II and III
43. Involuntary muscles are controlled by the _____ nervous system.
- (A) somatic
(B) autonomic
(C) sympathetic
(D) parasympathetic
41. _____ બે પરિમાણો ની જગ્યામાં બે પરિવત્તો વચ્ચેના સંબંધોનું ગ્રાફમાં નિરૂપણ કરે છે.
- (A) બોક્સ પ્લોટ
(B) સ્કેટર પ્લોટ
(C) ફાળ
(D) હિસ્ટોગ્રામ
42. મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીનાં ધોરણોમાં શું સાચું છે ?
- I. ધોરણો આપેલ કસોટીમાં સમાચિનું પ્રતિનિધિ મૂલ્યાંકન કરે છે.
II. ધોરણો માપદંડ છે જે કસોટીનું માપન અને અર્થધટન કસોટીના પ્રાપ્તાંક દ્વારા કરે છે.
III. પરિક્ષાણાર્થી નું મહદાંશે મૂલ્યાંકન મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટી દ્વારા ધોરણો પૂર્ણ પાડે છે.
- (A) ફક્ત I
(B) ફક્ત II
(C) ફક્ત I અને II
(D) I,II અને III
43. અનૈચ્છિક માંસપેશીઓ _____ ચેતાતંત્ર દ્વારા નિયંત્રિત થાય છે.
- (A) દૈહિક
(B) સ્વયંસંચાલિત
(C) અનુકેપી
(D) પરાનુકેપી



44. A rule of thumb that may or may not lead to the solution of a problem is
(A) heuristic
(B) an algorithm
(C) a coping strategy
(D) a functional fixation
45. Which of the following is the correct order in motivational cycle ?
(A) Drive, need, incentive, reward
(B) Need, drive, reward, incentive
(C) Need, drive, incentive, reward
(D) Drive, incentive, reward, need
46. Heuristic are strategies or approaches to a problem which are usually based on
(A) Future experience
(B) Present experience
(C) Past experience
(D) Temperament
47. Which of the following is a counter balancing design ?
(A) ABAB
(B) ABBA
(C) AABB
(D) BABA
44. સમસ્યાનું સમાધાન થઈ પણ શકે અને ન પણ થાય - A rule of thumb જે ____ છે.
(A) સંશોધનાત્મક
(B) અલોરિધમ
(C) વ્યૂહરચના પહોંચીવળું
(D) કાર્યાત્મક સ્થળિતતા
45. પ્રેરણાચકમાં નીચેનામાંથી કયો સાચો કમ છે ?
(A) ચાલકબળ, જરૂરીયાત, પ્રબલન,
પુરસ્કાર
(B) જરૂરીયાત, ચાલકબળ, પુરસ્કાર, પ્રબલન
(C) જરૂરીયાત, ચાલકબળ, પ્રબલન,
પુરસ્કાર
(D) ચાલકબળ, પ્રબલન, પુરસ્કાર,
જરૂરીયાત
46. અન્યેખણાત્મક એ સમસ્યાની પક્ષતિ અથવા અભિગમ છે જે સામાન્યરીતે ____ પર આધારિત છે.
(A) ભવિષ્યનો અનુભવ
(B) વર્તમાનનો અનુભવ
(C) ભૂતકાળનો અનુભવ
(D) સ્વભાવનો અનુભવ
47. નીચેનામાંથી કઈ પ્રતિસમતુલન ની ડીઝાઇન છે ?
(A) ABAB
(B) ABBA
(C) AABB
(D) BABA

48. Which part of the brain is most likely to be involved in fear of feeling ?

- (A) Mid brain
- (B) Left hemisphere
- (C) Right hemisphere
- (D) Amygdala

49. Which of the following is a common criticism of Kohlberg's theory of moral development ?

- (A) Kohlberg's theory is oriented toward values more important to women than to men
- (B) Kohlberg's theory describes development in non-western cultures better than development in most industrialized, western societies
- (C) Kohlberg's progression of stages does not correlate well with increasing age
- (D) Kohlberg's neglected to consider the relationship between moral reasoning and moral behaviour

50. Two or more parties have a discussion with the aim of resolving a problem or creating a solution is

- (A) Negotiation
- (B) Meditation
- (C) Arbitration
- (D) Adjudication

48. દર ના અનુભવમાં મગજનો કથો ભાગ સામેલ છે ?

- (A) મદ્ધય મગજ
- (B) મગજનો ડાબોભાગ
- (C) મગજનો જમણોભાગ
- (D) એમીગડાલા

49. નીચેનામાંથી કથો નૈતિક વિકાસના કોહલબર્ગના સિદ્ધાંતની સામાન્ય ટીકા છે ?

- (A) કોહલબર્ગનો સિદ્ધાંત પુરુષો કરતાં સીઓ માટે વધુ મહત્વના મૂલ્યો તરફ લક્ષી છે
- (B) કોહલબર્ગના સિદ્ધાંત મોટાભાગના ઓદ્યોગિક, પશ્ચિમી સમાજોના વિકાસ કરતાં બિનપશ્ચિમ સંસ્કૃતિઓ માં વિકાસ ને વધુ સારી રીતે વર્ણવે છે
- (C) કોહલબર્ગના તબક્કાઓની પ્રગતિ વધતી ઉંમર સાથે સંબંધિત નથી
- (D) કોહલબર્ગાં નૈતિક વિચારશક્તિ (તર્ક) અને નૈતિક વર્તન વચ્ચેના સંબંધને ધ્યાનમાં લેવાની ઉપેક્ષા કરેલી

50. નીચેનામાંથી સમસ્યા ઉકેલવા અથવા સર્જનાત્મક ઉકેલ લાવવાના હેતુ માટે બે કે તેથી વધુ પક્ષો ચર્ચા કરે છે.

- (A) બંને વચ્ચે વાટાધારો થી
- (B) ધ્યાન કરવાથી
- (C) આબિદ્રેશન
- (D) નિર્ણયથી



- 51.** Ulric Neisser (1967) published _____
- An official beginning of the cognitive approach
 - Cybernetics
 - Cognitive psychology
 - Control and communication in the animal and the machine
- 52.** What is the effect of salt water on the average of the 3 tallest blades of grass ?
Above question is an example of
- Hypothesis
 - Conclusion
 - Experiment
 - Problem
- 53.** A raw score of 75 out of 100 on a psychological test would mean that
- Person's score is very good
 - Person's score is poor
 - Person's score is missing an excellence category by a small margin
 - Nothing meaningful can be said about the person's performance
- 54.** What is the name used to describe the branches located at the end of the axon ?
- Axon terminals
 - Synaptic vesicles
 - Synapses
 - Receptor sites
- 51.** અલરિક નિસર (1967) દ્વારા _____ પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યું.
- જ્ઞાનાત્મક અભિગમની સત્તાવાર શરૂઆત
 - પ્રાણીઓ અને યંત્રો માં નિયંત્રણ (સાયબરનેટિક્સ)
 - જ્ઞાનાત્મક / બોધાત્મક મનોવિજ્ઞાન
 - પ્રાણી અને યંત્રોમાં નિયંત્રણ અને સંદેશાવ્યવહાર
- 52.** ઘાસ ના 3 સૌથી ઊંચા અનાજના છોડ પર ખારા પાણીની કેવી અસર થાય છે ?
ઉપરનો પ્રશ્ન એક ઉદાહરણ તરીકે નીચેનામાંથી કઈ બાબત છે
- સિદ્ધાંત કલ્પના
 - નિર્ધર્ષ
 - પ્રયોગ
 - સમસ્યા
- 53.** મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીના 100 માંથી 75 નો સ્કોર (સરવાળો/ગણતરી) નો અર્થ એટલે
- વ્યક્તિનો સ્કોર ખૂબ સારો છે
 - વ્યક્તિ નો સ્કોર નબળો છે
 - વ્યક્તિના સ્કોરમાં નાના માર્ગિનથી શ્રેષ્ઠતમ શ્રેણી ખૂટે છે
 - વ્યક્તિના (કાર્ય કરતૂટય) પરફોર્મન્સ વિશે કઈ અર્થપૂર્ણ કહી શકાય નહીં.
- 54.** ચેતાક્ષના છેડે આવેલી શાખાઓનું વર્ણન કરવા માટે નીચેનામાંથી ક્યા નામનો ઉપયોગ થાય છે ?
- ચેતાક્ષ છેડો
 - મજા સંધિની જાળ (સિનેપ્ટિક વેસિકલ્સ)
 - ચેતોપગમ
 - ગ્રાહક કોષ (સાઇટ્સ) તરફ

- 55.** The difficulty you experience in recalling words presented while simultaneously calculating mental multiplication problems illustrates
- The limited capacity of short-term memory
 - The limited capacity of attention
 - The awareness gradient of attention
 - Automaticity of attention
- 56.** The famous candle problem (attach a candle to a wall using a box, matches, candle, tacks and other items) has been studied to demonstrate
- Algorithms
 - Means-end analysis
 - Functional fixedness
 - Working backwards
- 57.** Internalizing social standards of right and wrong is the characteristics of which level of moral development according to Kohler's theory ?
- Pre-conventional
 - Conventional
 - Post-conventional
 - Operational
- 55.** માનસિક ગુણાકારની સમસ્યાઓની ઉદાહરણ સાથે ગણતરી કરતી વખતે ઉપયુક્ત શબ્દોને ચાદ કરવામાં નીચેના માંથી કઈ મુશ્કેલી અનુભવો છે
- ટ્રંકાગાળાની સ્મૃતિની માર્ગાદિત ક્ષમતા
 - ધ્યાનની માર્ગાદિત ક્ષમતા
 - ધ્યાનની જાગૃતિની માત્રા
 - ધ્યાન ની સ્વયં સંચાલિતતા
- 56.** પ્રખ્યાત મીણબત્તીની સમસ્યા (ખોખું, મારીસ, અને અન્ય વસ્તુઓનો ઉપયોગ કરીને દીવાલપર મીણબત્તી જોડો મીણબત્તી જોડિને) નો અસ્યાસ શું દર્શાવવા માટે કરવામાં આવ્યો છે.
- યાંત્રિક પ્રક્રિયાના નિયમો (અલગોરિધમ્સ)
 - અર્થ-અંત વર્ગીકરણ
 - કાર્યોન્મક રફતા
 - કામનું પણતપણું
- 57.** સાચા અને ખોટાના સામાજિક ધોરણોને આંતરરાષ્ટ્રીયકરણ કરવું એ કોહેલર ના સિક્ષાંત મુજબ નૈતિક વિકાસની કઈ કક્ષાની લાક્ષણિકતાઓ છે ?
- પૂર્વ પરંપરાગત/પહેલાની જેમ રૂઢિગત
 - પરંપરાગત/રૂઢિગત
 - પછીની પરંપરા
 - ઓપરેશનલ/કામગીરીની પરંપરા

58. What are the three processes of the control theory of self-regulation ?

- (A) Perception, cognitive and behavioural
- (B) Monitoring, evaluating and correction
- (C) Monitoring, constructing and reconstruction
- (D) Individual, group and society

59. The most consistent finding in the last two decades of research on adolescent friendships is that _____ is an important feature of friendship.

- (A) Intimacy
- (B) Similarity
- (C) Support
- (D) Proximity

60. Rollo may have authored

- (A) Existential philosophy in 1960
- (B) Man's search for himself in 1953
- (C) Existential psychology in 1998
- (D) Man's search for love in 1953

58. સ્વ-નિયમન નિયંત્રણ સિક્ષાંતની ત્રણ પ્રક્રિયાઓ કઈ છે ?

- (A) પ્રત્યક્ષીકરણ, બોધાત્મકતા(જ્ઞાનાત્મક) અને વાર્તાનીક
- (B) નિયંત્રણ (દેખરેખ), મૂલ્યાંકન અને સુધારણા
- (C) નિયંત્રણ(દેખરેખ), રચનાત્મક અને પુન: રચના
- (D) વ્યક્તિગત, જીથ અને સમાજ

59. તરુણાવસ્થા વખતની મિત્રતા પરના છેલ્લા બે દાયકાના સંશોધનમાં સૌથી વધુ સુસંગત તારણ કે નિષ્ઠ એ _____ મિત્રતાનું એક મહત્વપૂર્ણ લક્ષણ છે.

- (A) આત્મીયતા/મૈત્રી
- (B) સમાનતા
- (C) આધાર
- (D) નિકટતા

60. રોલો લેખકે કદાચ

- (A) 1960 માં અસ્તિત્વના દર્શન શાસ્ત્રની વાત કરી
- (B) 1953 માં માણસના પોતાના માટે સંશોધન
- (C) 1998માં અસ્તિત્વ મનોવિજ્ઞાનની વાત કરી
- (D) 1953 માં પ્રેમ માટે સંશોધન



- 61.** Which of the following is not one of the key characteristics of a true experiment?
- (A) The manipulation of a variable
(B) Holding everything constant apart from the variable being manipulated
(C) The measurement of changes caused by the manipulation of a variable
(D) All participants experience all experimental conditions
- 62.** If majority of the students are doing well on an intelligence test, then the distribution of scores will show
- (A) Negative skew
(B) Positive skew
(C) No skew
(D) Median value bigger than mean value
- 63.** The temporal lobe is part of _____ system.
- (A) The central nervous
(B) Autonomic nervous
(C) Endocrine glands
(D) Parasympathetic
- 61.** નીચેનામાંથી કઈ સાચા પ્રયોગની મુખ્ય લાક્ષણીકતાઓમાંથી એક બાબત નથી ?
- (A) પરિવર્તન નું હસ્તોપયોજન
(B) પરિવર્તન નું હસ્તોપયોજન સિવાય દરેક વસ્તુને સતત પકડી રાખવું
(C) પરિવર્તન ના હસ્તોપયોજનને કારણે થતા પરિવર્તિત માપ
(D) તમામ ભાગલેનારા બધીજ પ્રાયોગિક પરિસ્થિતિઓનો અનુભવ કરે છે
- 62.** જો મોટાભાગના વિદ્યાર્થીઓ બુઝી કસોટીમાં સારો દેખાવ કરતા હોય તો અંકોનું (સ્કોર્સ) નું વર્ગીકરણ કે વિતરણ કેવું જોવા મળશે કે બતાવશે
- (A) નકારાત્મક ત્રાસું કે ફળતું
(B) હકારાત્મક ત્રાસું કે ફળતું
(C) કોઈ ત્રાસું કે ફળતું નહિએ
(D) સરેરાશ મૂલ્ય કરતાં વચ્ચેનું કે મધ્યમ મૂલ્ય મોટું
- 63.** નિમ્ન કપાલી ખંડ એ _____ તંત્ર નો ભાગ છે
- (A) કેન્દ્રીય ચેતાતંત્ર
(B) સ્વયંસંચાલિત ચેતાતંત્ર
(C) અંત: સ્નાવી ગ્રંથીઓ
(D) પરનુક્ંપી ચેતાતંત્ર



64. The automatic, unconscious processing of information that has some impact on subsequent behavior is called

- (A) Controlled perception
- (B) Pattern recognition
- (C) Supraliminal perception
- (D) Subliminal perception

65. Daydreaming is an example of

- (A) Undirected thinking
- (B) Reasoning
- (C) Directed thinking
- (D) Problem solving

66. Extrinsic motivation refers to

- (A) Efforts are directed to achieve external rewards
- (B) Activity is performed for its own sake
- (C) Activity is performed to release the tension of deprived motive
- (D) Efforts are directed to achieve exciting internal biological state

67. According to self-categorization theory, what comparisons are made ?

- (A) Ideal and actual self
- (B) Macro and micro
- (C) Between (intra) and within (inter) group
- (D) Norms and self

64. માહિતીની વિચલિત, અચેતન પ્રક્રિયા કે જે અનુગામી વર્તન પર કેટલીક અસર કરે છે તેને શું કહેવામાં આવે છે ?

- (A) નિયંત્રિત પ્રત્યક્ષીકરણ
- (B) ભાતની ઓળખ
- (C) અધીસીમ પ્રત્યક્ષીકરણ
- (D) મર્યાદા નિયન્ત્રિત પ્રત્યક્ષીકરણ

65. દિવાસ્વાન એ એક કયું ઉદાહરણ છે

- (A) દિશાવીહીન વિચાર ચિંતન
- (B) તર્ક
- (C) નિર્દેશિત વિચાર ચિંતન
- (D) સમસ્યા ઉકેલવી

66. બાધ્ય પ્રેરણા નીચેનામાંથી કોણો સંદર્ભ છે

- (A) બાધ્ય પુરસ્કારો મેળવવા માટેના નિર્દેશિત પ્રયાસો
- (B) તે તેની પોતાની પ્રવૃત્તિ માટે કરે છે
- (C) પ્રેરણાથી વંચિત દબાણથી મુક્તી માટે પ્રવૃત્તિ કરે છે
- (D) ઉદ્દીપક આંતરિક જૈવિક સ્થિતિ પ્રાપ્ત કરવા નિર્દેશિત પ્રયત્નો કરે છે

67. સ્વ-વર્ગીકરણ સિદ્ધાંત મુજબ, કઈ બાબતની તુલના કરવામાં આવે છે ?

- (A) આર્દ્ધ અને વાસ્તવિક સ્વ
- (B) બૃહદ અને સૂક્ષ્મ
- (C) વચ્ચે (અંત) અને કાર્યક્ષેત્રનો (પારસ્પરિક) જૂથ
- (D) ધોરણો અને સ્વ

- 68.** Temperament is best defined as
- The way an individual reacts to a special person in the environment
 - An individual's general behavioural style
 - The emotions experienced by infants and children
 - The reaction displayed by a parent when a child engages in an unwanted activity
- 69.** In emotional experiences not only biological but cognitive factors are also equally important was demonstrated by
- Schachter and Singer theory
 - James-Lange theory
 - McClelland's theory
 - Canon-Bard theory
- 70.** Which of the following is not a true statement about an experiment with a between-groups design ?
- It reduces demand characteristics compared to a within-groups design
 - It needs greater care to ensure that groups are equivalent than a within-groups design
 - It requires more participants than an equivalent within-groups design
 - It has greater ecological validity than a within-groups experiment

- 68.** સ્વભાવને (માનવીય) ખરી રીતે અર્થ કરવો હોય તો
- જે રીતે કોઈ વ્યક્તિ વાતાવરણ માં ખાસ વ્યક્તિ પ્રત્યે પ્રતિક્રિયા આપે છે
 - વ્યક્તિગત સામાન્ય વર્તન શૈલી
 - શિશુઓ અને બાળકો દ્વારા લાગણીઓ કે આવેગ અનુભવ
 - જ્યારે અનિચ્છનીય પ્રવૃત્તિમાં બાળક જોડાય ત્યારે માતા પિતા પ્રતિક્રિયા આપે છે
- 69.** આવેગાત્મક અનુભવોમાં માત્ર જૈવિક જ નહીં પરંતુ બોધાત્મક(જ્ઞાનાત્મક)ઘટકો પણ એટલા જ મહત્વપૂર્ણ છે. તે કયા સિદ્ધાંત નું વિધાન છે
- શાખટર અને સિંગર સિદ્ધાંત
 - જેમ્સ-લેંગ નો સિદ્ધાંત
 - મેકકલેલેન્ડ નો સિદ્ધાંત
 - કેનન-બાર્ડનો સિદ્ધાંત
- 70.** નીચેનામાંથી કયા બે જીથ વચ્ચેની યોજના સાથેના પ્રયોગ વિશે સાચું વિધાન નથી ?
- તે જીથોની અંદરની યોજનાની સરખામણી માં માંગણી ની લાક્ષણિકતાઓ ઘટાડે છે
 - તે જીથો અંદરની યોજના કરતાં સમકક્ષ છે તેની ખાતરી કરવા માટે તેને વધારે કાળજીની જરૂર છે
 - તે સમકક્ષ જીથોની યોજના કરતાં વધારે સહભાગીઓની જરૂર છે
 - તે સાથેના જીથ પ્રયોગ કરતાં વધુ પરિસ્થિતિ ની યથાર્તતા ધરાવે છે



- 71.** Percentile norms are based on which scale of measurement ?
- (A) Nominal (B) Ratio
 (C) Ordinal (D) Interval
- 72.** What is/are true about Lazarus's theory of emotion ?
- I. Biological factors are essential for the experience of emotion.
 II. Cognitive evaluation of stimulus situation is important in experience of emotions.
- (A) I only
 (B) II only
 (C) Both I and II
 (D) Neither I nor II
- 73.** Hypothalamus is responsible for
- (A) Auditory responses
 (B) Behaviour
 (C) Maintaining body balance
 (D) Visual responses
- 74.** Which of the following describes the stroop effect ?
- (A) The color of ink of the word three would be read aloud effortlessly
 (B) The meaning of the word blue in red ink would be read aloud effortlessly
 (C) The green color of ink of the word red would be read aloud effortlessly
 (D) The word two would be read aloud effortlessly when printed in black ink
- 71.** ટકાવારી ના ધોરણો નો આધાર કવા માપ નું પ્રમાણ છે ?
- (A) નોમિનલ (B) ગુણોત્તર
 (C) ઓર્ડિનલ (D) અંતરાલ
- 72.** લોઝારસ લાગએનીના સિદ્ધાંત વિશે નીચેના માંથી શું સાચું છે/છે ?
- I. આવેગના અનુભવ માટે જૈવિક ઘટકો જરૂરી છે
 II. આવેગના અનુભવની ઉદ્દીપક પરિસ્થિતિના બોધાત્મક મૂલ્યાંકનનું મહત્વનું છે
- (A) ફક્ત I
 (B) ફક્ત II
 (C) I અને II બંને
 (D) ન તો -I કે ન તો -II (બે માંથી એકેય નહીં)
- 73.** નીચેનામાંથી અગ્ર મગજ નો એક ભાગ (હાયપોથાલેમસ) કઈ બાબત માટે જવાબદાર છે.
- (A) શ્રવણ પ્રતિકિયા
 (B) વર્તન
 (C) શરીરના સંતુલનને જળવવા
 (D) દ્રશ્ય પ્રતિકિયા
- 74.** નીચેનામાંથી ક્યું સ્ટ્રોપ અસરનું વર્ણન કરે છે ?
- (A) ત્રણ શબ્દની શાહીનો રંગ વિનપ્રયાસે મોટેથી વાંચવામાં આવશે
 (B) લાલ શાહીમાં વાદળી શબ્દનો અર્થ સહેલાઈથી મોટેથી વાંચવામાં આવશે
 (C) લાલ શબ્દની શાહીનો લીલો રંગ સહેલાઈથી મોટેથી વાંચવામાં આવશે
 (D) જયારે કાળી શાહીથી છાપવામાં આવે ત્યારે શબ્દ બે મોટેથી મોટેથી વાંચવામાં આવશે



- | | |
|--|--|
| 75. Which of the following is not a type of algorithm ?
(A) Trial and error search
(B) Random search
(C) Serial exhaustive search
(D) Systematic search | 75. નીચેનામાંથી કયો અલ્ગોરિધમનો પ્રકાર નથી ?
(A) પ્રત્યાલ અને ભૂલ શોધ
(B) રેન્ડમ શોધ/યદચ્છીક શોધ
(C) કમવાર સંપૂર્ણ શોધ
(D) વ્યવસ્થિત શોધ |
| 76. A behavior that is motivated to avoid punishment is known as
(A) Intrinsic motivation
(B) Secondary motivation
(C) Extrinsic motivation
(D) Primary motivation | 76. એવા વર્તન ને કે જે સજાને ટાળવા માટે પ્રેરિત હોય તેને શું કહેવાય છે
(A) મહત્વની કે જરૂરી (આવશ્યક) પ્રેરણા
(B) ગૌણ પ્રેરણા
(C) બાધ્ય પ્રેરણા
(D) પ્રાથમિક પ્રેરણા |
| 77. Cognitive prototypes are schemas for which of the following ?
(A) Attitudes (B) Behaviour
(C) Individuals (D) Group | 77. નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ બોધાત્મક મૂળપ્રકારની પદ્ધતિ છે ?
(A) મનોવિલાસ (B) વર્તન
(C) વ્યક્તિગત (D) સમૂહ/જીથ |
| 78. Horney's Psychoanalytic perspective differed from Freud's in all of the following ways, except she believed that
(A) What women envy about men is not their anatomical makeup, but their status
(B) Women should be given greater access to high-status positions
(C) The unconscious is not a relevant factor in personality development
(D) Socio-cultural factors are more important than sexual factors in understanding personality | 78. હોર્નીના મનોવિશ્લેષણાત્મક દ્રષ્ટિકોણ (પરિ પ્રેક્ષય) માં નીચેની તમામ બાબતો કઈ રીતે ફોર્ડથી અલગ પડે છે
(A) સ્ત્રીઓ પુરુષો વિશે જે ઈચ્છા કરે છે તે તેમના શરીરરચનાનો મેકઅપ નથી, પરંતુ તેમનો મોભો છે ?
(B) મહિલાઓને ઉચ્ચ હોદ્દા વધુ આપવા જોઈએ
(C) બિનસભાન વ્યક્તિત્વ વિકાસમાં સંબંધિત ઘટકો નથી.
(D) વ્યક્તિત્વને સમજવામાં જાતીય ઘટકો કરતાં સામાજિક સાંસ્કૃતિક ઘટકો વધારે મહત્વના છે |



79. Which of the following is not true concerning cognitive processes in older adulthood?

- (A) Older adults experience a decline in their ability to develop and used meta cognitive skills
- (B) Older adults tend to overestimate their daily memory problems
- (C) Older adults seem to be more aware of their memory failures than younger adults
- (D) Older adults become more anxious about minor forgetfulness than younger adults

80. Which of the following is the right conclusion if a correlation between logical reasoning and spatial reasoning was reported to be $r = 0.55$ ($p > .50$)?

- I. Logical reasoning and spatial reasoning are positively correlated.
 - II. Logical reasoning and spatial reasoning are not correlated.
 - III. As scores of logical reasoning are increasing the scores of spatial reasoning also increase.
- (A) I only
 - (B) II only
 - (C) III only
 - (D) I and III only

79. વૃદ્ધાવસ્થામાં બોધાત્મક પ્રક્રિયાઓ સંબંધિત નીચેનામાંથી કયું સાચું નથી?

- (A) મેટા-બોધાત્મક કૌશલ્ત્રો ઉપયોગમાં લેવાની અને વિકસાવવા તેમની ક્ષમતામાં વૃદ્ધ વયસ્કો ઘટાડો અનુભવે છે
- (B) તેમની દૈનિક યાદ શક્તિની સમસ્યાઓને વધુ પડતો અંદાજ વૃદ્ધ વયસ્કો આપે છે
- (C) નાના પુખ્ત વયના લોકો કરતાં વૃદ્ધ વયસ્કો તેમની યાદશક્તિની નિષ્ણળતા વિશે વધુ જાગૃત હોય છે
- (D) નાના પુખ્ત વયના લોકો કરતાં મોટી ઉમરના લોકો ઓછું ભૂલવા વિશે વધુ ચિંતિત બને છે

80. જો તર્કસંગત સમજ અને અવકાશી સમજ વચ્ચેનો સંબંધ $r=0.55$ ($p>.50$) હોવાનું નોંધવામાં આવ્યું હોય તો નીચેનામાંથી કયો સાચો નિષ્ણર્ધ છે?

- I. તર્કસંગત સમજ અને અવકાશી સમજ હકારાત્મક સહસંબંધ છે
 - II. તર્કસંગત સમજ અને અવકાશી સમજ એક બીજા સાથે સંબંધિત નથી.
 - III. જેમ જેમ તર્ક સંગત સમજ નો સ્કોર્સ વધે છે તેમ અવકાશી સમજ નો સ્કોર્સ પણ વધે છે
- (A) ફક્ત I
 - (B) ફક્ત II
 - (C) ફક્ત III
 - (D) ફક્ત I અને III



81. What is/are true about the reliability scores ?

- It is basically a ratio between true score variance and error score variance.
 - It is correlation between one psychological test with another psychological test.
- (A) I only
 (B) II only
 (C) Both I and II
 (D) Neither I nor II

82. The area for body feeling is the

- (A) Parietal lobe
 (B) Occipital lobe
 (C) Temporal lobe
 (D) Frontal lobe

83. Storage and retrieval of personally dated, autobiographical experiences is called

- (A) Long term memory
 (B) Semantic memory
 (C) Schematic memory
 (D) Episodic memory

84. _____ refers to a decision situation in which each state of nature is likely to occur with a known probability.

- (A) Decision under certainty
 (B) Decision under risk
 (C) Decision under uncertainty
 (D) Without under any risk

81. વિશ્વસનીયતા પ્રાપ્તાંક અંગે કઈ બાબત સાચી છે ?

- તે મૂળભૂત રીતે સાચા પ્રાપ્તાંક પ્રચરણ અને ભૂલ પ્રાપ્તાંક પ્રચરણ વચ્ચેની મર્યાદા (રેશન) છે
 - તે એક મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટી અને બીજી મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટી વચ્ચેનો સહસંબંધ છે
- (A) ફક્ત I
 (B) ફક્ત II
 (C) I અને II બંને
 (D) ન તો -I કે ન તો -II (બે માંથી એકેય નહીં)

82. શરીરની લાગણી માટેનો નીચેનો કયો

- વિસ્તાર છે
- (A) મધ્ય કપાલી ખંડ
 (B) પાર્શ્વ કપાલી ખંડ
 (C) નીમણ કપાલી ખંડ
 (D) કપાલી ખંડ

83. વ્યક્તિગત રીતે સમય પ્રમાણે આત્મકથાના અનુભવોનો સંગ્રહ અને પુનઃપ્રાપ્તિ કોણે કહેવાય છે

- (A) લાંબા ગાળાની સ્મૃતિ
 (B) શબ્દાર્થ સ્મૃતિ
 (C) વ્યવસ્થિત/ યોજનાકીય સ્મૃતિ
 (D) એપિસોડિક સ્મૃતિ

84. _____ નિર્ણયની પરિસ્થિતિનો સંદર્ભ છે કુદરતી દરેક સ્થિતિની સંભાવના (શક્યતા) હોય છે

- (A) નિશ્ચિતતાનો નિર્ણય
 (B) જોખમનો નિર્ણય
 (C) અનિશ્ચિતતા નો નિર્ણય
 (D) કોઈપણ જોખમ વિના



85. Purposeful or goal directed behaviour is best known as

- (A) Emotion
- (B) Motivation
- (C) Cognitive
- (D) Frustration

86. Which of the following points are accurate descriptions of attitudes ?

- (A) Universal traits
- (B) Concrete variables
- (C) Multi-component evaluations
- (D) Directly observable behaviours

87. The theory of aging states that people age because inside their cells normal metabolism produces unstable oxygen molecules that ricochet around the cells, damaging DNA and other cellular structures. This phenomenon is known as

- (A) Free-radical
- (B) Cellular clock
- (C) Hormonal stress
- (D) Life span

85. હેતુપૂર્ણ અથવા ધ્યેય નિર્દેશિત વર્તન કટ્ટ બાબત થી શ્રેષ્ઠ રીતે ઓળખાય છે

- (A) લાગણી
- (B) પ્રેરણા
- (C) જ્ઞાનાત્મક કે બોધાત્મક
- (D) હતાશા

86. મનોવલણનું સચોટ વર્ણન નીચેનામાંથી કચ્ચા મુદ્દાઓ ની સાથે છે ?

- (A) સાર્વત્રિક લક્ષણો
- (B) મૂર્ત પરિવતો
- (C) બહુ- ઘટક મૂલ્યાંકન
- (D) સીધું નિરીક્ષણ વર્તન

87. વૃદ્ધત્વનો સિદ્ધાંત જણાવે છે કે લોકો વૃદ્ધ થાય છે કારણ કે તેમના કોણોની અંદર સામાન્ય ચચ્ચાપચ્ચા, અસ્થિર ઓક્સિજન પરમાણુઓ ઉત્પજી કરે છે જે કોણિકાઓની આસપાસ રિકોચેટ કરે છે, ડીએનએ અને અન્ય સેલ્ચુલર માળખાને નુકસાન પહોંચાડે છે. આ ઘટના તરીકે ઓળખાય છે :

- (A) ફી - રેટિકલ
- (B) સેલ્ચુલર ઘડિયાળ/ જાળીદાર બીજ
- (C) વૈકલ્પિક સ્વરૂપની પદ્ધતિ
- (D) જીવન અવકાશ



88. Which of the following is not a part of unethical publication ?
- (A) Delayed reviewing
(B) Double publishing
(C) Ghost authorship
(D) Guest Authorship
88. નીચેનામાંથી કઈ બાબત અનૈતિક પ્રકાશન નો ભાગ નથી ?
- (A) સમીક્ષામાં વિલંબ
(B) બેવડું પ્રકાશન
(C) ભામક લેખનતત્ત્વ
(D) પ્રવાસી લેખનતત્ત્વ
89. When researcher is interested in finding out the reliability of the test in a single administration, then which of the following is an appropriate method ?
- (A) Test-rest method
(B) Cronbach's alpha
(C) Alternate forms method
(D) Administer two different tests
89. જ્યારે સંશોધક ને એક વ્યવસ્થા કસોટી ની વિસ્વનિયતા શોધવામાં રસ હોય તો નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ યોગ્ય છે ?
- (A) કસોટી પુન કસોટી પદ્ધતિ
(B) કોનબેક આલ્ફા
(C) વૈકલ્પિક સ્વરૂપની પદ્ધતિ
(D) બે અલગ કસોટી નું સંચાલન
90. If after a head injury a person can no longer speak or write words, though she understands them, the part of the brain affected is possibly the
- (A) Cerebellum
(B) Frontal lobe
(C) Limbic system
(D) Thalamus
90. વ્યક્તિને માથાના ભાગે ઈજા થયા પણી તે લાંબા સમય સુધી બોલી કે લખી શકતી નથી પરંતુ તે સમજી શકે છે ત્યારે તેને મગજ ના કથા ભાગ ઉપર અસર થઇ હશે (તેનો મગજ નો કથો ભાગ અસરગ્રસ્ત થયો હશે)
- (A) લધુ મસ્તિષ્ણ
(B) કપાલી ખંડ
(C) લિમ્બિક તંત્ર
(D) થેલેમસ



- 91.** Which of the following is a type of non-declarative memory ?
- (A) Episodic
 - (B) Priming
 - (C) Semantic
 - (D) None of the above
- 92.** The process responsible for the transfer of information from short-term memory to long-term memory is
- (A) Sensory input
 - (B) Rehearsal
 - (C) Response output
 - (D) Rote memory skill
- 93.** Ethological approach refers to the studies of
- (A) human beings social motivation
 - (B) study of motivation in non-human animals
 - (C) study of intrinsic motivation
 - (D) study of extrinsic motivation
- 94.** Which of the following is not the characteristic of achievement motivation ?
- (A) Persistent behavior
 - (B) Willingness to delay gratification
 - (C) Avoidance of risk
 - (D) Competitive behavior
- 91.** નીચેનામાંથી બિન નિર્દેશિત સ્મૃતિ નો કયો પ્રકાર છે (નિવેદનાત્મક)
- (A) ધરનાત્મક સ્મૃતિ
 - (B) ગોખણ પદ્ધી
 - (C) અર્થવિષયક
 - (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં
- 92.** દ્રક ગાળાની સ્મૃતિ માંથી લાંબાગાળા ની સ્મૃતિ ને) ની માહિતી ને (ફેરફાર માટે નીચેનામાંથી કઈ પ્રક્રિયા જવાબદાર છે
- (A) સંવેદનીક માહિતી
 - (B) પુનરાવર્તન/રિહર્સલ
 - (C) પ્રતિક્રિયા નીપજ
 - (D) ટેવ સ્મૃતિ કૌશલ્ય ગોખણપદ્ધી સ્મૃતિ
- 93.** નૈતિક અભિગમ ના અભ્યાસોનો નીચેનામાંથી કયો સંદર્ભ છે (પ્રાણીસહજ અભિગમ)
- (A) માણસની સામાજિક પ્રેરણા
 - (B) બિનમાનવ પ્રાણીઓ માં પ્રેરણા નો અભ્યાસ
 - (C) આવશ્યક પ્રેરણા નો અભ્યાસ
 - (D) બાળ પ્રેરણા નો અભ્યાસ
- 94.** નીચેનામાંથી સિદ્ધિ પ્રેરણા નું લક્ષણ નીચેનામાંથી કયું નથી
- (A) આગ્રહી/ દ્રઢતા પૂર્વકનું વર્તન
 - (B) પ્રસંજતા કે આનંદ માં વિલંબ કે રાજુપો
 - (C) જોખમને ટાળવું
 - (D) સ્પર્ધાત્મક વર્તન



95. If somebody feels guilty when eating chocolate, it reflects which of the following ?

- (A) Negative component valence affective
- (B) Ambivalence
- (C) Positive valence cognitive component
- (D) Positive valence affective component

96. Physiological changes occurring in our body are labeled as emotions was proposed by

- (A) Watson
- (B) MacLean
- (C) Cannon-Bard
- (D) James-Lange

97. _____ requires insight and creativity.

- (A) Productive thinking
- (B) Reproductive thinking
- (C) Directed thinking
- (D) Autistic thinking

95. જોકોઈ વ્યક્તિ ચોકલેટ ખાતી વખતે પોતાને અપરાધી માને તો નીચેનામાંથી કઈ પ્રતિક્રિયા જોવા મળશે ?

- (A) નકારાત્મક ઘટક આકર્ષણ બળની અસર (ભાગ)
- (B) અસ્પષ્ટતા
- (C) હકારાત્મક આકર્ષણ બોધાત્મક ઘટક
- (D) હકારાત્મક આકર્ષણ ભાવાત્મક ઘટક

96. આપણા શરીરમાં થતી શારીરિક ફેરફાર ને આવેગ કે લાગણી દ્વારા કોણે વિચારમંત કરી

- (A) વોટસન
- (B) મેકલીન
- (C) કેનન બોર્ડ
- (D) જેન્સ - લેગ

97. _____ ના માટે આંતરદ્વારા અને સર્જનાત્મકતા જરૂરી છે.

- (A) ફલદાયક વિચારણા (ઉત્પાદક)
- (B) પુન(પુનર્નવીન વિચારણા) વિચારણા
- (C) નિર્દેશાત્મક વિચારણા
- (D) સ્વકેન્દ્રી ચિંતન



- 98.** What could cause a flawed problem space ?
- (A) If an operator is misunderstood
(B) If there is no reproductive thinking
(C) If there is a legally possible state that can be reached by applying the operator
(D) If the initial state is too impossible to overcome
- 99.** What type of thinking does the nine-dot problem call for ?
- (A) Reproductive thinking
(B) Productive thinking
(C) Tried and true thinking
(D) Logical arithmetic thinking
- 100.** According to Herzberg's theory of work motivation factors that cause satisfaction are known as
- (A) Motivators
(B) Hygiene factors
(C) Ethological
(D) Cognitive factors
- 98.** કઈ બાબત ખામીયુક્ત સમસ્યા ની જગ્યા નું કારણ બની શકે છે ?
- (A) ચાલક ની ગેરસમજ ને કારણો (ક્ષાલક ચિહ્નિત્સક)
(B) ત્યાં કોઈ પુનવિચારણા નથી તેથી
(C) જ્યાં તે કાયદેસર ચાલક અરજી કરીને પહોંચી શકે
(D) જો શરૂઆતની પરિસ્થિતિ દ્વારા કરવી ખૂબ અધરી છે
- 99.** નવ પોઇન્ટ ની સમસ્યા માટે વિચારણા નો કયો પ્રકાર છે
- (A) પુન પ્રસ્તુતિકરણ વિચારણા કે પુનરઉત્પાદન વિચારણા :
(B) ફળદારી વિચારણા
(C) પ્રયત્ન અને સાચી વિચારણા
(D) તાકિક ગાણિતિક વિચાર
- 100.** હરજબર્ગ ના કાર્ય પ્રેરણા ના સિદ્ધાંત પ્રમાણે સંતોષ નું કારણ ક્યા ઘટક તરીકે જાણીતું છે ?
- (A) પ્રેરક નું ઘટક
(B) આરોગ્ય ના ઘટકો
(C) નૈતિક ઘટક
(D) બોધાત્મક ઘટકો



Space for Rough Work

SEAL