

9

Signature of Invigilators

1.
2.

PSYCHOLOGY
Paper II

Roll No.
(In figures as in Admit Card)

Roll No.
.....
(In words)

JY—04/14

Name of the Areas/Section (if any).....

Time Allowed : 75 Minutes]

[Maximum Marks : 100

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of *fifty (50)* multiple choice type questions. *All* questions are compulsory.
3. Each item has upto four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). The answer should be a capital letter for the selected option. The answer letter should entirely be contained within the corresponding square.

Correct method A Wrong Method A or A

4. Your responses to the items for this paper are to be indicated on the ICR Answer Sheet under paper II only.
5. Read instructions given inside carefully.
6. One sheet is attached at the end of the booklet for rough work.
7. You should return the test booklet to the invigilator at the end of paper and should not carry any paper with you outside the examination hall.

પરીક્ષાર્થીઓ માટેની સૂચનાઓ :

૧. આ પાનાની ટોચમાં દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
૨. આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ પચાસ (50) બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
૩. પ્રત્યેક પ્રશ્ન વધુમાં વધુ ચાર બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવે છે. જે (A), (B), (C) અને (D) વડે દર્શાવવામાં આવ્યા છે. પ્રશ્નનો ઉત્તર કેપીટલ સંજ્ઞા વડે આપવાનો રહેશે. ઉત્તરની સંજ્ઞા આપેલ ખાનામાં બરાબર સમાઈ જાય તે રીતે લખવાની રહેશે.

ખરી રીત : A ખોટી રીત : A , A

૪. આ પ્રશ્નપત્રના જવાબ આપેલ ICR Answer Sheet ની Paper II વિભાગની નીચે આપેલ ખાનાઓમાં આપવાના રહેશે.
૫. અંદર આપેલ સૂચનાઓ કાળજીપૂર્વક વાંચો.
૬. આ બુકલેટની પાછળ આપેલું પાનું રફ કામ માટે છે.
૭. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા પછી આ બુકલેટ જે તે નિરીક્ષકને સોંપી દેવી. કોઈપણ કાગળ પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જવો નહીં.

SEAL

PSYCHOLOGY

મનોવિજ્ઞાન

PAPER-II

પ્રશ્નપત્ર-II

Note : This paper contains fifty (50) multiple-choice questions. Each question carries two (2) marks. Attempt *All* the questions.

નોંધ : આ પ્રશ્નપત્રમાં પચાસ (૫૦) બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નો છે. દરેક પ્રશ્નના બે(૨) ગુણ છે. બધા પ્રશ્નોના ઉત્તર લખો.

1. Which one of the following is correct in case of perception ?

- (A) is not a selective process
- (B) involves organization of stimuli
- (C) is not a very active process
- (D) is not knowledge based

પ્રત્યક્ષીકરણની બાબતમાં નીચેનામાંની કઈ હકીકત સાચી છે?

- (A) પસંદગી યુક્ત પ્રક્રિયા નથી
- (B) તેમાં ઉદ્દીપકોનું સંગઠન હોય છે
- (C) તે ઘણી સક્રિય પ્રક્રિયા નથી
- (D) તે જ્ઞાન પર આધારિત નથી

2. If chronological age is greater than mental age I.Q. would be :

- (A) more than 100
- (B) equal to 100
- (C) less than 100
- (D) none of these

જો શારિરીક વય માનસિક વય કરતાં વધારે હોય તો I.Q. હશે :

- (A) ૧૦૦ થી વધારે
- (B) ૧૦૦ ની બરાબર
- (C) ૧૦૦ થી ઓછો
- (D) આમાંથી એક પણ નહિ

3. At the base of hierarchy of needs, Maslow describes :

- (A) Physiological needs
- (B) Safty needs
- (C) Social needs
- (D) Growth needs

મેસ્લોના જરૂરીયાત ક્રમના સિદ્ધાંતમાં પાયામાં વર્ણવે છે :

- (A) શારિરીક જરૂરીયાતો
- (B) સલામતી જરૂરીયાતો
- (C) સામાજિક જરૂરીયાતો
- (D) વૃદ્ધિની જરૂરીયાતો

4. Thurstone's theory of intelligence is known as :

- (A) Multiple factor theory (B) Two factor theory
(C) Group factor (D) Specific factor

થર્સ્ટોનનો બુદ્ધિ અંગેનો સિદ્ધાંત તરીકે ઓળખાય છે :

- (A) બહુવિધ-ઘટક સિદ્ધાંત (B) દ્વિ-ઘટક સિદ્ધાંત
(C) જૂથ-ઘટક સિદ્ધાંત (D) વિશિષ્ટ ઘટક સિદ્ધાંત

5. Conflict for the need for social approval is strongly felt at :

- (A) Childhood (B) Adulthood
(C) Adolescence (D) Oldage

સામાજિક સ્વીકૃતિની જરૂરીયાત અંગેનો સંઘર્ષ તીવ્ર રીતે----ના તબક્કામાં અનુભવાય છે :

- (A) બાલ્યાવસ્થા (B) પૂજ્તાવસ્થા
(C) તરૂણાવસ્થા (D) વૃદ્ધાવસ્થા

6. When mental age equals chronological age, I.Q.

- (A) is at a maximum (B) is at a minimum
(C) is equal to 100 (D) cannot be calculated

જ્યારે માનસિક વય શારિરીક વય જેટલી હોય ત્યારે I.Q. હશે :

- (A) વધારેમાં વધારે હશે (B) ઓછામાં ઓછો હશે
(C) ૧૦૦ જેટલો હશે (D) ગણતરી ન કરી શકાય

7. Approach—avoidance, approach, and avoidance—avoidance are the basic types of :

- (A) Emotion (B) Feeling
(C) Conflict (D) Sensation

ઉપાદેય-હેય, ઉપાદેય અને હેય-હેય ના પ્રકારો છે :

- (A) આવેગ (B) લાગણી
(C) સંઘર્ષ (D) સંવેદના

8.test is used to determine which of the fifty applicants has the greatest capacity to learn to become machinist.

- (A) Attitude (B) Aptitude
(C) Interest (D) Value

૫૦ અરજકર્તાઓમાંથી યાંત્રિક કુશળતા શીખવા માટેની વધારેમાં વધારે શક્તિ કયા અરજદારમાં છે. તે જાણવા માટે નીચેનામાંથી કઈ કસોટીનો ઉપયોગ થાય :

- (A) વલણ (B) અભિયોગ્યતા
(C) રસ (D) મૂલ્યો

9. Cannon's study of emotion was mainly concerned with :

- (A) Sensitivity of environmental stimuli
(B) The breathing rate
(C) The blood pressure
(D) Endocrine glands

કેનનનો આવેગ સંબંધી અભ્યાસ મૂખ્યત્વે ની સાથે સંબંધિત છે :

- (A) વાતાવરણજન્ય ઉદ્દીપકો પ્રત્યેની સંવેદનશીલતા
(B) શ્વાસોશ્વાસનો દર
(C) લોહીનું દબાણ
(D) એન્ડોક્રાઈન ગ્રંથિઓ

10. According to Jung the collective unconscious included a feminine side of the male called :

- (A) Anima (B) Animus
(C) Libido (D) Masculine

યુંગના સામુહિક અચેતન સિદ્ધાંતમાં પુરૂષના સ્ત્રીત્વની બાજુનો પણ સમાવેશ થાય છે જેને કહેવાય છે :

- (A) એનીમા (B) એનીમસ
(C) લીબિડો (D) પુરુષત્વ

11. James Lange theory is related to :

- (A) Emotion (B) Motivation
(C) Learning (D) Personality

જેમ્સ લેંગનો સિદ્ધાંત ની સાથે સંબંધ ધરાવે છે :

- (A) આવેગ (B) પ્રેરણા
(C) શિક્ષણ (D) વ્યક્તિત્વ

12. Ego strength Vs. emotionality and neuroticism constitutes :

- (A) Surface traits (B) Cardinal traits
(C) Personal dispositions (D) Source traits

અહમબળ વિરુદ્ધ આવેગશીલતા અને મંદમનોવિકૃતિપણુ દર્શાવે છે :

- (A) સપાટી પરની રેખાંકનો (B) કેન્દ્રવર્તી લક્ષણો
(C) વ્યક્તિગત અભિગમો (D) સ્ત્રોત લક્ષણો

13. Which of the following would be classified as associative thinking ?

- (A) Logical thinking (B) Critical thinking
(C) Directed thinking (D) None of these

નીચેનામાંથી કઈ બાબતો સાહચર્ય વિચારણાની કક્ષામાં વર્ગીકૃત કરી શકાય છે :

- (A) તાર્કિક વિચારણા (B) ટીકાત્મક વિચારણા
(C) માર્ગદર્શક વિચારણા (D) આમાંથી એક પણ નહિ

14. Personality inventory seeks to determine :

- (A) the best performance
(B) a characteristic performance
(C) a performance with all its biases
(D) none of the above

વ્યક્તિત્વ સંશોધનિકાથી નક્કી થાય છે :

- (A) શ્રેષ્ઠ કર્તૃત્વ
(B) વ્યક્તિનું વિશેષ કર્તૃત્વ લક્ષણ
(C) તમામ પ્રકારના પુર્વગ્રહયુક્ત કર્તૃત્વ
(D) આમાંથી એક પણ નહિ

15. Higher level of thinking is called :

- (A) Conceptual thinking (B) Abstract thinking
(C) Creative thinking (D) None of these

ઉચ્ચકક્ષાની વિચારણાને કહેવાય છે :

- (A) પ્રત્યાત્મક વિચારણા (B) અમૂર્ત વિચારણા
(C) સર્જનાત્મક વિચારણા (D) આમાંથી એક પણ નહિ

16. Factor analytic study of traits is associated with :

- (A) Cattell (B) Guilford
(C) Jung (D) Freud

વ્યક્તિત્વ લક્ષણોનો ઘટક પૃથક્કરણ વિષેનો અભ્યાસ ની સાથે સંકળાયેલો છે :

- (A) કેટેલ (B) ગીલફોર્ડ
(C) યુંગ (D) ફ્રોઈડ

17. Solving a problem that has a well defined correct answer is :

- (A) Convergent thinking (B) Divergent thinking
(C) Reasoning (D) Heuristics

સમસ્યા ઉકેલ કે જેનો પ્રસ્થાપિત સ્પષ્ટ સાચો ઉત્તર છે તેને --- કહેવાય :

- (A) સહ કેન્દ્રિત વિચારણા (B) વિકેન્દ્રિત વિચારણા
(C) તાર્કિક વિચારણા (D) હ્યુરિસ્ટીક (સંશોધનાત્મક)

18. The humanistic theory of personality was proposed by :

- (A) Maslow (B) Adler
(C) Jung (D) Freud

વ્યક્તિત્વનો માનવતાવાદી સિદ્ધાંત એ પ્રયોજ્યો હતો :

- (A) મેસ્લો (B) એડલર
(C) યુંગ (D) ફ્રોઈડ

19. Perceptual thinking depends on :

- (A) Meaning (B) Image
(C) Tool (D) Cognition

પ્રત્યક્ષીકૃત વિચારણા ના પર આધાર રાખે છે :

- (A) અર્થ (B) પ્રતિમા
(C) સાધન (D) બોધન

20. Null hypothesis as compared to non-null or alternative hypothesis :

- (A) is preferred because it does not involve any commitment regarding relationship
- (B) is exactly opposite to alternative hypothesis
- (C) shows the negative way of looking at the problem
- (D) is necessary because there can not be good research without it

શુન્ય ઉત્કલ્પના બિન-શુન્ય ઉત્કલ્પના અથવા વૈકલ્પિક ઉત્કલ્પનાની સરખામણી એ :

- (A) પસંદ કરવામાં આવે છે કારણ કે તેનામાં સંબંધો વિષે કોઈ પ્રકારની બાંહેધરી હોતી નથી
- (B) વૈકલ્પિક ઉત્કલ્પનાથી તે તદ્દન વિરોધી છે
- (C) સમસ્યાને નિષેધક દૃષ્ટિથી જોવાની રીત દર્શાવે છે
- (D) જરૂરી છે કે કારણ કે તે વિના સારું સંશોધન થઈ શકે નહિ

21. Gestalt psychology founded in :

- (A) 1908
- (B) 1912
- (C) 1916
- (D) 1904

સમાષ્ટિ મનોવિજ્ઞાનનો વર્ષમાં પાયો નંખાયો :

- (A) ૧૯૦૮
- (B) ૧૯૧૨
- (C) ૧૯૧૬
- (D) ૧૯૦૪

22. In testing a null hypothesis, if the results are non-significant, then you will :

- (A) Accept it
- (B) Reject it
- (C) Cancel it
- (D) Review it

શુન્ય ઉત્કલ્પનાની કસોટીમાં જો પરિણામો બિન-સાર્થક હોય તો તમે તે શુન્ય કલ્પનાને :

- (A) સ્વીકારશો
- (B) નકારશો
- (C) રદ કરશો
- (D) સમીક્ષા કરશો

23. A large number of experiments supporting the consolidation theory have employed :

- (A) LTM (B) TOT
(C) ECS (D) STM

સામનીત્રી સંયોજતતાના સિદ્ધાંતને પૂષ્ટિ આપતાં ઘણા બધા પ્રયોગોમાં નીચેની બાબતનો ઉલ્લેખ થયો છે :

- (A) LTM (B) TOT
(C) ECS (D) STM

24. Maximum use of statistics is in which branch of psychology ?

- (A) Social psychology (B) Child psychology
(C) Educational psychology (D) Mental testing

મનોવિજ્ઞાનની કઈ વિદ્યાશાખામાં આંકડાશાસ્ત્રનો વધારેમાં વધારે ઉપયોગ થાય છે?

- (A) સમાજ મનોવિજ્ઞાન (B) બાળ મનોવિજ્ઞાન
(C) શૈક્ષણિક મનોવિજ્ઞાન (D) માનસિક કસોટીઓ

25. According to the principle of repression the inaccessibility of some memories is a function of :

- (A) disruptive learning
(B) faded traces
(C) our personal problems
(D) none of these

દમનના સિદ્ધાંત મુજબ અમુક સ્મૃતિની અપ્રાપ્યતા-----ને કારણે હોય છે :

- (A) અસ્ત વ્યસ્ત રીતે કરવામાં આવતું શિક્ષણ
(B) ઝાખો પડી ગયેલ રેખાંકન
(C) આપણી વ્યક્તિગત સમસ્યાઓ
(D) આમાંથી એક પણ નહિ

26. The X^2 test is used :

- (A) to study the significance of difference between two averages
- (B) to compare the frequency distribution of two groups
- (C) to compare differences between two groups with respect to standard deviation
- (D) to study whether the given frequency distribution differs significantly from some theoretical frequency distribution

X^2 કસોટીનો ઉપયોગ થાય છે :

- (A) બે મધ્યકો વચ્ચેના તફાવતોની સાર્થકતાના અભ્યાસ માટે
- (B) બે સમુહોના આવૃત્તિ વિતરણની તૂલના કરવા માટે
- (C) પ્રમાણ વિચલનની બાબતમાં બે જૂથો વચ્ચે રહેલા તફાવતોની તૂલના કરવા માટે
- (D) આપેલુ આવૃત્તિ વિતરણ અપેક્ષિત વિતરણથી સાર્થક રીતે ભિન્ન છે કે કેમ તેના અભ્યાસ માટે

27. Meaningful materials are learned faster than meaningless materials because of their :

- (A) Meaningfulness
- (B) Associative strength
- (C) Familiarity
- (D) Utility

અર્થપૂર્ણ સામગ્રી અર્થવિહિન સામગ્રીની તૂલનામાં --- ને કારણે ઝડપથી શીખાય છે :

- (A) અર્થપૂર્ણતા
- (B) સાહચર્ય ક્ષમતા
- (C) સામગ્રીની પરિચિતતા
- (D) ઉપયોગિતા

28. The F ratio is significant if :

- (A) Its value is equal to that given in the table
- (B) Its value is less than the value given in the table
- (C) Its value is greater than the value given in the table
- (D) Its value is atleast twice as large as the value given in the table

'F' ગુણોત્તર સાર્થક છે જ્યારે :

- (A) કોષ્ટકમાં આપેલા મૂલ્ય બરાબર છે
- (B) કોષ્ટકમાં આપેલા મૂલ્ય કરતાં તેનું મૂલ્ય ઓછુ હોય
- (C) કોષ્ટકમાં આપેલા મૂલ્ય કરતાં તેનું મૂલ્ય વધારે હોય
- (D) કોષ્ટકમાં આપેલા મૂલ્ય કરતાં તેનું મૂલ્ય બેગણુ વધારે હોય

29. In a tri-dimensional semantic space theory of Osgood the three dimensions are :

- (A) Evaluation, potency, activity
- (B) Potency, utility activity
- (C) Evaluation, attractiveness, potency
- (D) Activity, speed, evaluation

ઓસગુડની ત્રિપરિમાણોલક્ષી સિમેન્ટિક અંતરને લગતા સિદ્ધાંતમાં ત્રણ પરિમાણો નીચે મુજબ છે :

- (A) મૂલ્યાંકન, શક્તિયુક્ત, પ્રવૃત્તિ
- (B) શક્તિયુક્ત, ઉપયોગિતા, પ્રવૃત્તિ
- (C) મૂલ્યાંકન, આકર્ષકતા, શક્તિયુક્ત
- (D) પ્રવૃત્તિ, ઝડપ, મૂલ્યાંકન

30.is considered as non-standardized technique of assessment.

- (A) Intelligence test
- (B) Projective test
- (C) Observation
- (D) None of these

..... ને મૂલ્યાંકનની અપ્રમાણિત પ્રયુક્તિ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે :

- (A) બુદ્ધિ કસોટી
- (B) પ્રક્ષેપણ કસોટી
- (C) નિરીક્ષણ
- (D) આમાંથી એક પણ નહિ

31. The hypothesis relating degree of similarity between original and interpolated task and amount of retention was stated by :

- (A) Postman and Egan
- (B) Skaggs and Robinson
- (C) Anderson and Anderson
- (D) Ebbinghaus and Bartlett

મૂળ તેમજ આંતરક્ષેપિત કાર્યો અને ધારણાનું પ્રમાણ વચ્ચે રહેલી સમાનતાને લગતી ઉત્કલ્પના દ્વારા આપવામાં આવી હતી :

- (A) પોષ્ટમેન અને ઈગન
- (B) સ્કેગ્ઝ અને રોબિન્સન
- (C) એન્ડરસન અને એન્ડરસન
- (D) એબિંગહાઉસ અને બાર્ટલેટ

32. Which of the following statements is *correct* about retest reliability ?
- (A) The same test is given to two groups simultaneously
- (B) The test is given once again to a sample which had already taken the test while it was under construction
- (C) The test is repeated on the same group after few minutes
- (D) The time interval between two administrations of the same test to an independent group is so adjusted that the carry over or memory effects are not influencing the outcomes

પૂનઃકસોટી વિશ્વનીયતાની બાબતમાં નીચેનામાંથી કયુ વિધાન સાચુ છે :

- (A) બે સમુહોને એકી સાથે એક જ કસોટી આપવામાં આવે છે
- (B) કસોટી તૈયાર કરતી વખતે ઉપયોગમાં લેવાયેલ નિદર્શને તેજ કસોટી ફરી વાર આપવી
- (C) થોડીક મિનિટો પછી એક સમુહને ફરીથી કસોટી આપવામાં આવે છે
- (D) સ્વતંત્ર રીતે પસંદ કરાયેલ નિદર્શને બે વખત આપવામાં આવતી એક જ કસોટી વચ્ચેના સમય ગાળાને એવી રીતે નક્કી કરવામાં આવે છે, કે જેથી પૂર્વ સ્મૃતિ અને બીજી અસરો પરિણામ પર અસર પાડી શકે નહીં

33. Extinction offers maximum resistance when original conditioning is based on :

- (A) Continuous reinforcement (B) Fixed ratio reinforcement
- (C) Interval reinforcement (D) Partial reinforcement

જ્યારે મુખભૂત અભિસંધાન પર આધારિત હોય ત્યારે વિલોપન થવા માટે વધારેમાં વધારે અવરોધ ઉત્પન્ન થાય છે :

- (A) સતત પ્રબલન (પ્રતિપોષ) (B) નિશ્ચિત દર પ્રબલન
- (C) સમય ગાળો પ્રબલન (D) આંશિક પ્રબલન

34. The strength of the CR is maximum when CS precedes US by approximately :

- (A) 1 second (B) 1.5 second
- (C) 0.5 second (D) Zero second

CR ની મહત્તમ શક્તિ ત્યારે હોય છે જ્યારે CS US ની પહેલા આવે અને બંને વચ્ચે સમય ગાળો હોય ત્યારે :

- (A) ૧ સેકન્ડ (B) ૧.૫ સેકન્ડ
- (C) ૦.૫ સેકન્ડ (D) શૂન્ય સેકન્ડ

35. The correct order of measurement scales from least precise to most precise is :

- (A) Nominal, ordinal, interval, ratio
- (B) Ordinal, interval, ratio, nominal
- (C) Interval, ratio, nominal, ordinal
- (D) Ratio, nominal, ordinal, interval

ઓછામાં ઓછી ચોકકસતાથી માંડીને વધારેમાં વધારે ચોકકસતાને આવરી લેતી માપનતુલાનો સાચો ક્રમ છે :

- (A) નામસૂચક તુલા, ક્રમસૂચક તુલા, આંતરસૂચક તુલા, ગુણોત્તર તુલા
- (B) ક્રમસૂચક, આંતરસૂચક, ગુણોત્તર, નામસૂચક
- (C) આંતરસૂચક, ગુણોત્તર, નામસૂચક, ક્રમસૂચક
- (D) ગુણોત્તર, નામસૂચક, ક્રમસૂચક, આંતરસૂચક

36. The symbol SER in Hull's theory of learning reflects :

- (A) Habit strength
- (B) Generalization decrement
- (C) Reaction potential
- (D) Conditioned inhibition

હલના શિક્ષણ સિદ્ધાંતમાં SER --- પ્રતીક રૂપે વ્યક્ત થાય છે :

- (A) ટેવ શક્તિ
- (B) સામાન્યકરણમાં ઘટાડો
- (C) પ્રતિક્રિયા સંભવિતતા
- (D) અભિસંધાન નિરોધન

37. Indian adaptation of DAT was developed by :

- (A) K. G. Desai
- (B) J. M. Ojha
- (C) C. M. Bhatia
- (D) S. Jalota

DAT કસોટીનું ભારતીય અનુરૂપતા રૂપાંતર દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે :

- (A) કે.જી. દેશાઈ
- (B) જે.એમ. ઓઝા
- (C) સી.એમ. ભાટિયા
- (D) એસ.જલોટા

38. Extinction can take place when :

- (A) The CS alone is given repeatedly
- (B) Both CS and US are randomly avoided
- (C) Only US is presented on some trials
- (D) Another CS is introduced along with the original CS

વિલોપન ત્યારે જ આવી શકે જ્યારે :

- (A) ફક્ત CS એકલાને વારંવાર આપવામાં આવે ત્યારે
- (B) CS અને US બંને યદૃચ્છ રીતે દૂર કરાયા હોય ત્યારે
- (C) ફક્ત US ને અમુક પ્રયત્નોમાં રજૂ કર્યું હોય ત્યારે
- (D) બીજા CS ને મૂળભૂત CS સાથે દાખલ કરવામાં આવે ત્યારે

39. Strong is associated with :

- (A) Aptitude test
- (B) Intelligence test
- (C) Interest test
- (D) Attitude test

ફોર્મ સ્ટ્રોંગ નીચેની કઈ કસોટી સાથે સંકળાયેલો છે :

- (A) અભિયોગ્યતા કસોટી
- (B) બુદ્ધિ કસોટી
- (C) રસ કસોટી
- (D) મનોવલણ તુલા

40. Pavlov's studies on conditioning come under :

- (A) Operant conditioning
- (B) Aversive conditioning
- (C) Classical conditioning
- (D) Instrumental conditioning

પાવલોવના અભિસંધાનના અભ્યાસો નીચેનામાંથી કઈ બાબતોના છે :

- (A) ક્રિયાત્મક અભિસંધાન
- (B) વર્જનાત્મક અભિસંધાન
- (C) શાસ્ત્રીય અભિસંધાન
- (D) સાધનાત્મક અભિસંધાન

41. Neurons consists of :

- (A) a cell body and an axon
- (B) a cell body and dendrites
- (C) an axon and dendrites
- (D) a cell body, an axon and dendrites

મજજાતંતુમાં સમાવેશ થાય છે :

- (A) કોષતંતુ-ચેતાતંતુ
- (B) કોષ શરીર-શિખાતંતુ
- (C) ચેતાતંતુ-શિખાતંતુ
- (D) કોષ શરીર-ચેતાતંતુ-શિખાતંતુ

42. When a stationary object hanging on a ceiling in a complete dark atmosphere of a room appears to be moving, this type of perceived movement is known as ?

- (A) Autokinetic movement (B) Induced movement
(C) Apparent movement (D) Phi-phenomenon

સંપૂર્ણ અંધારા ઓરડાની છત પર સ્થિર લટકતી વસ્તુ જ્યારે હલન ચલન કરતી માલુમ પડે છે ત્યારે તે પ્રકારની પ્રત્યક્ષીકૃત ગતિને કહી શકાય :

- (A) સ્વજનિત ગતિ (B) ઉત્પાદિત ગતિ
(C) આભાસી ગતિ (D) ફાઈ-ઘટના

43. Parts of Central Nervous System are :

- (A) Spinal cord (B) Brain
(C) Both (A) and (B) (D) None of these

કેન્દ્રવર્તી મજજાતંત્રના વિભાગો છે :

- (A) કરોડરજજી (B) મગજ
(C) (A) અને (B) બંને (D) આમાંથી એક પણ નહિ

44. The instrument which is used for measuring two-point limen is known as :

- (A) Psychogalvanometer (B) Aesthesiometer
(C) Voice-key (D) Chronoscope

દ્વિ-બિંદુ ઉમરના માપન માટે વપરાતું સાધન :

- (A) સાયકો ગેલ્વેનોમીટર (B) એસ્થેસિયો મીટર
(C) વોઈસ-કી (D) ક્રોનો સ્કોપ

45. A state of deprivation in an organism is called :

- (A) Motive (B) Drive
(C) Need (D) Incentive

જીવંત એકમની વંચિતતાની સ્થિતિને કહેવાય છે :

- (A) પ્રેરણા (B) ઈરણ
(C) જરૂરીયાત (D) પ્રોત્સાહક

46. As compared to ground, figure appears :

- (A) Larger (B) Mobile
(C) Ambiguous (D) Closer

ભૂમિકાની સરખામણીમાં આકૃતિ દેખાય છે :

- (A) મોટી (B) ફરતી
(C) અસંદિગ્ધ (D) નજીકતા

47. The term psychosomatic means :

- (A) Mind-body (B) Brain-object
(C) Memory-anxiety (D) Ego-libido

મનો શારિરીક પરિભાષા એટલે :

- (A) મન-શરીર (B) મગજ-કર્મ
(C) સ્મૃતિ-વિકૃત ચિંતા (D) ઈગો-લીબીડો

48. Colour blind people mostly fail to see :

- (A) Red-green colours (B) Blue-yellow colours
(C) Red-blue colours (D) Green-yellow colours

રંગાંધ લોકો મોટા ભાગે જોવામાં નિષ્ફળ જાય છે :

- (A) લાલ-લીલો રંગ (B) બ્લ્યુ-પીળો રંગ
(C) લાલ-ભૂરો રંગ (D) લીલો-પીળો રંગ

49.is a latin word meaning 'little brain'.

- (A) Spinal cord (B) Brain stem
(C) Cerebellum (D) Forebrain

..... લેટિન શબ્દ છે. જેનો અર્થ નાનું મગજ તેવો થાય છે :

- (A) સ્પીનલ કોર્ડ (B) બ્રેઈન સ્ટેમ
(C) સેરીબેલમ (D) ફોરબ્રેઈન

50. The two factor theory of intelligence was propounded by :

- (A) Guilford (B) Terman
(C) Spearman (D) Garton

બુદ્ધિનો દ્વિ-ઘટક સિદ્ધાંતના પ્રવક્તા હતા :

- (A) ગિલ્ફોર્ડ (B) ટર્મન
(C) સ્પિયરમેન (D) ગાર્ટન

ROUGH WORK

ROUGH WORK

SEAL