

PSYCHOLOGY

PAPER-III OMR Answer Sheet No. :

SEPT-16/14

Roll No. :

(in figures as in Hall Ticket)

Roll Number in words :

Name & Signature of the Invigilator

.....

Time : 2.30 Hours]

No. of Printed Pages : 36

[Maximum Marks : 150

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
 2. This paper consists of **Seventy Five (75)** 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 - III 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. Read instructions given inside carefully.
 7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
 8. 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.
 9. 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.
 10. Use only Blue/Black Ball point pen.
 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
 12. There shall be no negative marking.
 13. In case of any discrepancy in the English and Gujarati versions of questions, English version will be taken as final.
- પરીક્ષાવિષેક માટે સૂચનાઓ :**
1. આ પાનારો ટોચ પર દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
 2. આ પ્રશ્નપત્રમાં બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા પંચોત્તેર (Q5) પ્રશ્નાં આપેલાં ભધજ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
 3. પરીક્ષાની શરૂઆતમાં આપને પ્રશ્નપુસ્તકા આપવામાં આવશે. પ્રથમ પાંચ (5) મિનિટ દરખાણાન તમારે પ્રશ્નપુસ્તકા ખોલી અને ફરજિયાતપણે નીચે મુજબ પરીક્ષા કરું:
 - (i) પ્રશ્નપુસ્તકાના પરચાશ કરવા માટે આ કવર પૂર્ણી ધર પર આપેલ સીલ સ્ટેડિકર ફાડી નાનો. કોઈપણ સંજોગેમાં સીલ સ્ટેડિકર વગરની કે ખુલ્લી પ્રશ્નપુસ્તકા સ્ટેડિકર થાં નહીં.
 - (ii) કવરપૂર્ણ પર છાપાથે નિર્દિશાનુસાર પ્રશ્નપુસ્તકના પ્રશ્નો, પૂર્ણ અને સંચાને નાલાં રચાત્મકી લો. જાપીયુલ પ્રશ્નપુસ્તકા કે કોણાં પ્રશ્નનો પૂર્ણ અંતઃપાદ્ધતિ કરી રહેલું હોય અથવા અન્ય કોઈ કરી રહેલું હોય અથવા અન્ય કોઈ સંજોગેમાં આપેલ પ્રશ્નપુસ્તકા મળી થાં એ નિરીક્ષક પાસેથી તુરત જ શીજ સર્વી પ્રશ્નપુસ્તકા મેળવી લેલી. આ માટે ઉમેદવારને પાંચ (5) મિનિટનો સમયગાળો આપવામાં આવશે. પણ થી, પ્રશ્નપુસ્તકા બદલવામાં આવશે નહીં કે કોઈ વધારાનો સમયગાળો આપવામાં આવશે.
 - (iii) આ ચક્ષાની સમયાં આપેલ પણી, પ્રશ્નપુસ્તકનો નંબર ઓMR જવાબ પત્રક પર લખવો અને OMR જવાબ પત્રક પર લખવો અને OMR જવાબ પત્રકનો નંબર પ્રશ્નપુસ્તકા પર લખવો.
 4. પ્રશ્નો પ્રશ્ન માટે ચાર જવાબ વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) આપવામાં આવશે. તમારે જવાબના ઓવલ (oval) ને નીચે આપેલ ઉદાહરણ મુજબ પણ થાં રહીને સંપૂર્ણ કરવાનું રહેશે.

ઉદાહરણ : (A) (B) (C) (D) કે જવાં (B) સાચો જવાબ છે.

5. આ પ્રશ્નપુસ્તકના પ્રશ્નો ના જવાબ અલગથી આપવામાં આવેલ OMR જવાબ પત્રકમાં પેપર-ગાલપેલ વિભાગમાં જ અંકિત કરવા, જો આપ OMR જવાબ પત્રકમાં આપેલ ઓવલ (oval) સિવાય અન્ય સ્થળોને જવાબનું મુલ્યાંકન કરવામાં આવશે નહીં
6. અંદર આપેલ સૂચનાઓ ઘણાપૂર્વક વાંચો.
7. કષુણી કામ (Rough Work) પ્રશ્નપુસ્તકના અન્તિમ પૂર્ણ પર કરું.
8. જો આપ OMR જવાબ પત્રક નિયત રૂપ્યા સિવાય અન્ય કોઈપણ સ્થળોને, આપનું નામ, રોલ નંબર, ફોન નંબર અથવા અન્ય કોઈ અનુચ્છિત સાધનાનો ઉપયોગ કરો, અથવા અન્ય કોઈ અનુચ્છિત કરી રહેલ જવાબ ખૂલ્લી નાખવો કે સંકેત શાલીની ઉપયોગ કરી બદલશો તો આપને પરીક્ષા માટે સંપૂર્ણ જરૂરી રીતે જવાબ લખી રહેશો છો.
9. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા બાદ એરોજીનલ OMR જવાબ પત્રક જેણે નિરીક્ષકને ફરજિયાત સોધી દેંનું અને કોઈ પણ સંજોગેમાં તે પરીક્ષાઅંકની બધાર લઈ જરૂર નથી. પરીક્ષા પૂર્ણ જવાબ બાબત ઓરોજીનલ પ્રશ્નપુસ્તકા અને OMR જવાબ પત્રકની ફરજિયાત કોઈ પણ પોતાની સાથે લઈ જઈ શકે છે.
10. કેદકુલેટર અને અન્ય એલેક્ટ્રોનિક એપ્પોલ કરવાની મનાઈ છે.
11. એલેક્ટ્રોનિક એપ્પોલ અનુચ્છાદ અંગે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જાણાય તો અંગેજ વર્ઝન પોત્ય ગણાશે.
12. એલેક્ટ્રોનિક જવાબ માટે નકારાત્મક ગુણાંકન પ્રથા નથી.
13. પ્રશ્નપુસ્તકના કોઈ પ્રશ્નમાં અનુચ્છાદ અંગે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જાણાય તો અંગેજ વર્ઝન પોત્ય ગણાશે.

SEAL

PSYCHOLOGY
PAPER - III

મનોવિજ્ઞાન
પેપર-III

Note : This paper contains **Seventy five (75)** multiple-choice/assertion/reasoning/matching questions. Each question carrying **TWO (2)** marks. Attempt **All** the questions.

નોંધ : આ પ્રશ્નપત્રમાં પંચોતેર (૭૫) બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નો, સાચું-ખોટું અને જોડકાં બનાવવાના પ્રશ્નો છે. તમામ પ્રશ્નોના જવાબ લખવાના છે. પ્રત્યેક પ્રશ્નના બે (૨) ગુણ છે.

1. Which of the following methods is not contributed by Thurstone :
(A) Method of Paired comparison
(B) Method of Equal Interval
(C) Method of Successive categories
(D) Method of Graphic rating scale
1. નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ થર્સ્ટને આપેલી નથી?
(A) યુગમતુલના પદ્ધતિ
(B) સમાનાંતરકણની પદ્ધતિ
(C) સફળ વિભાગીકરકણની પદ્ધતિ
(D) ગ્રાફિક રેટિંગ સ્કેલની પદ્ધતિ
2. A major difficulty encountered in problem solving is the cognitive limitation imposed by :
(A) Short-term memory
(B) Long-term memory
(C) Both (A) and (B)
(D) Perceptual system
2. સમસ્યા ઉકેલમાં બોધાત્મક મર્યાદા મુખ્ય સમસ્યા છે તેવું માં જોવા મળે છે.
(A) હૃદા ગાળાની સ્મૃતિ
(B) લાંબા ગાળાની સ્મૃતિ
(C) (A) અને (B) બંને
(D) પ્રત્યક્ષીકૃત તંત્ર

3. Who define perceptual learning ? 3. પ્રત્યક્ષીકૃત શિક્ષણની વ્યાખ્યા કોણે આપી?
- (A) Broota (A) બ્રૂટા
- (B) Kautilya (B) કૌટિલ્ય
- (C) Gibson (C) ગિબસન
- (D) Campbell (D) કેમ્પબેલ
4. In which law intensity of stimulus and its generated intensity of sensitivity in logarithmic relationship were assumed, is called ?
- (A) Weber law (A) વેબરનો સિદ્ધાંત
- (B) Stamens law (B) સ્ટેમેન્સનો સિદ્ધાંત
- (C) On law (C) ઓન સિદ્ધાંત
- (D) Fetchner law (D) ફેચનરનો સિદ્ધાંત
4. સંવેદનિક ઉદ્વિપકની નિભ તીવ્રતા અને તેની ઉત્પન્ન થતી તીવ્રતામાં લોગેરિધમીક સંબંધનું અનુમાન કરીએ છે તે કહેવાય છે.

5. A common phenomenon after a decision has been made in the experience of :
- (A) Filling of external control
- (B) Clation
- (C) Pessimism
- (D) Regret
5. સમસ્યાનો ઉકેલ થયા બાદ અનુભવાતી એક સામાન્ય ઘટના છે.
- (A) બાહ્ય નિયંત્રણનો અનુભવ
- (B) પ્રકુલ્પતા
- (C) નિરાશાવાદ
- (D) પશ્યાત્રાપ
6. The first stage of decision-making is to :
- (A) Evaluate the alternatives
- (B) Make a commitment
- (C) Accept the challenge
- (D) Search for alternatives
6. નિર્ણય લેવાનું પ્રથમ પગથિયુ છે.
- (A) અન્ય વિગતોની ચકાસણી
- (B) દૂઢ બનો
- (C) પદકારોને સ્વીકારો
- (D) વિકલ્પો શોધવા

7. Which of the following is a counter balancing design ?
- (A) ABAB
- (B) ABBA
- (C) AABB
- (D) BABA
7. નીચેનામાંથી કઈ પ્રતિસમતુલનની ડીઝાઇન છે?
- (A) ABAB
- (B) ABBA
- (C) AABB
- (D) BABA
8. If an investigator wants to find out the relationship between intelligence and achievement after eliminating the effect of motivation, he should use :
- (A) $r_{12.3}$
- (B) $R_{.K3}$
- (C) r_{xy}
- (D) r_{bis}
8. પ્રેરણની અસરથી દુર થયા પછીથી સંશોધનકર્તા બુદ્ધિ અને સિદ્ધિ વચ્ચેનો સંબંધ શોધવા માટે નો ઉપયોગ કરે છે.
- (A) $r_{12.3}$
- (B) $R_{.K3}$
- (C) r_{xy}
- (D) r_{bis}

9. In which of the following norm units of the scale are not equal so that they do not convey the same meaning throughout the scale ?

(A) Z score

(B) T score

(C) Percentile

(D) Deviation IQ

10. 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

9. નીચેનામાંથી કયા કસોટીનાં ધોરણો સમાન નથી જે કસોટીનાં અંત સુધી સમાન અર્થ પ્રદાન કરતા નથી :

(A) Z સ્કોર

(B) T સ્કોર

(C) શતાંશસ્થ

(D) વિચલન IQ

10. કરનાં અનુભવમાં મગજનો કયો ભાગ સામેલ છે?

(A) મધ્ય મગજ

(B) મગજનો કાનો ભાગ

(C) મગજનો જમણો ભાગ

(D) એમીગડાલા

11. Evoked potential is more complex in person with :
- Low I.Q.
 - Average I.Q.
 - Mental Retardation
 - High I.Q.
11. વ્યક્તિમાં સુષુપ્ત શક્તિનું ઉદ્વિપન ખુબજ જટીલ હોય છે જ્યારે હોય છે.
- ઓછો બુદ્ધિઆંક
 - સરેરાશ બુદ્ધિઆંક
 - મંદબુદ્ધિ
 - વધુ બુદ્ધિઆંક
12. Which theory proposed that two things have to happen before emotion occurs : the physical arousal and a labeling of the arousal based on cues from the surrounding environment ?
- James-Lange theory of emotion
 - Cannon-Bard theory of emotion
 - Schacter's cognitive arousal theory of emotion
 - Facial feedback hypothesis
12. ક્યો સિદ્ધાંત પ્રતિપાદિત કરે છે કે આવેગનાં ઉદ્ભવ પહેલા બે કિયા ઉત્પન્ન થાય છે : શારીરિક ઉત્સ્વકો અને ઉત્સ્વકોની સમાનતા જે આજુભાજુના વાતાવરણમાં સંકેતો પર આધારિત છે :
- જેમ્સ-લેંગનો આવેગનો સિદ્ધાંત
 - કેનન-બાર્ડનો આવેગનો સિદ્ધાંત
 - શેકટર બોધાત્મક આવેગનો સિદ્ધાંત
 - મુખાકૃતિ પ્રતિપુર્ણ ઉત્ક્લદના

13. The changes that take place in the structure and functioning of neurons, when an engram is formed, is known as :

(A) Consolidation

(B) Imprinting

(C) Encoding

(D) Memory tracing

14. In which of the following one of the scale is neither genuinely or artificially dichotomized :

(A) Bi-serial correlation

(B) Point-biserial correlation

(C) Tetrachoric correlation

(D) Partial correlation

13. જ્યારે સંસ્કારાંકનનું બંધારણ થાય છે ત્યારે ન્યુરોન્સની સંરચના અને કાર્યોમાં તફાવત આવે છે જે તરીકે ઓળખાય છે.

(A) એકત્રીકરણ

(B) અનુકરણશીલતા

(C) સંકેતાંકન

(D) સ્મૃતિ ચિહ્નાં

14. નીચેનામાંથી કઈ કસોટી વાસ્તવિક અને બનાવટી ડાયકોટોમાઇઝ છે?

(A) દ્વિપદ્ધિતક સહસંબંધાક

(B) પોઈન્ટ દ્વિપદ્ધિતક સહસંબંધાક

(C) ટ્રેન્ડકોર્રીક સહસંબંધાક

(D) આંશિક સહસંબંધ

15. Wechsler does *not* include in Hold Test among the following :
- (A) Vocabulary Test
 - (B) Information Test
 - (C) Object-Assembly Test
 - (D) Digit-Symbol Test
16. Mayank is very competitive, ambitious worker and hates to waste time, and gets easily angry.
- According to research, Mayank :
- (A) Type B personality
 - (B) Type C personality
 - (C) Type A personality
 - (D) Type D personality
15. વેચસ્લરે તેના હોલ્ડ ટેસ્ટમાં નીચેનામાંથી નો સમાવેશ નથી કર્યો.
- (A) શબ્દભંડોળ કસોટી
 - (B) માહિતી કસોટી
 - (C) વસ્તુ જોડાણ કસોટી
 - (D) અંક પ્રતિક કસોટી
16. મયંક ખુબજ રૂપર્ધતમક અને મહત્વાકંક્ષી કર્મચારી છે તે સમયનો બગાડ અને ઝડપથી આકમક થઈ જાય છે સંશોધન મુજબ તે છે.
- (A) ટાઈપ B વ્યક્તિત્વ
 - (B) ટાઈપ C વ્યક્તિત્વ
 - (C) ટાઈપ A વ્યક્તિત્વ
 - (D) ટાઈપ D વ્યક્તિત્વ

17. Applied behaviour analysis is :

- (A) a form of behaviour modification
- (B) useful only for teaching specially abled children
- (C) a form latent learning
- (D) a form of observational learning

17. વ્યાવહારિક વર્તન એ :

- (A) વર્તન પરિમાર્જનનું સ્વરૂપ છે
- (B) 'સ્પેશિલ' બાળકોને શિક્ષણ આપવા માટે ઉપયોગી છે
- (C) સુખુત્ત શિક્ષણનું સ્વરૂપ છે
- (D) નિરિક્ષણાત્મક શિક્ષણનું સ્વરૂપ છે

18. Who propounded the expectancy

theory of learning ?

- (A) Guthrie
- (B) C. Hull
- (C) Thorndike
- (D) Tolman

18. શિક્ષણનો અપેક્ષિત સિદ્ધાંતનું પ્રતિપાદન કીણે કર્યું?

- (A) ગથરી
- (B) સી. હલ
- (C) થોરન્ડિક
- (D) ટોલમેન

19. Brain is ready for the language acquisition between the age of 18 months and puberty refers to :
- (A) LAD
 - (B) Linguistic relativistic hypothesis
 - (C) Maturation
 - (D) Sensitive period
19. અડાર મહિના અને યૌવનનાં આરંભમાં ભાષાનાં પ્રારંભિક ઉપાર્જન માટે મગજ તૈયાર હોય છે. તે નો નિર્દેશ કરે છે.
- (A) એલ.એ.ડી.
 - (B) ભાષાકીય સંબંધિત ઉત્ક્રદ્ધના
 - (C) પરિપક્વતા
 - (D) સંવેદનિક સમયગાળો
20. The concept of Source and Surface trait was given by :
- (A) Allport
 - (B) Maslow
 - (C) Cattell
 - (D) Eysenck
20. સ્ત્રોત અને સપાટીનાં ઉપરનાં ભાગનાં લક્ષણોનો ખ્યાલ એ આખ્યો.
- (A) ઓલપોર્ટ
 - (B) મેશ્લો
 - (C) કેટલ
 - (D) આઈઝેન્ક
21. Stress and Need are measured by :
- (A) PF Study
 - (B) TAT
 - (C) CAT
 - (D) B&C
21. મનોભાર અને જરૂરિયાતનું દ્વારા માપન થાય છે.
- (A) પી.એફ. નો અભ્યાસ
 - (B) ટી.એ.ટી.
 - (C) સી.એ.ટી
 - (D) B&C

22. Sensory transduction is the process by which :

- (A) sensory stimuli are analyzed
- (B) nerve fibers conduct sensory information
- (C) physical energy is converted to biochemical energy
- (D) information from different sensory modalities are compared

23. Raven's Progressive Matrices is a good example of :

- (A) Verbal test
- (B) Performance test
- (C) Non-verbal test
- (D) Non-language test

22. સંવેદનક્ષમ ઉર્જા પરિવાહકની પ્રક્રિયામાં

(A) સંવેદનક્ષમ ઉદ્દીપકોનું વિશ્લેષણ થાય છે

(B) શાનતંત્રનાં કોષો સંવેદનક્ષમ માહિતી ભેગી

કરે છે

(C) શારીરિક ઉર્જા રાસાયણિક ઉર્જામાં

પરિવર્તિત થાય છે

(D) સંવેદનક્ષમ વિશિષ્ટતાની માહિતીની તુલના

થાય છે

23. રેવન પ્રોગ્રેસેચર મેટ્રાઇસ..... નું સારું

ઉદાહરણ છે.

(A) શાલિક કસોટી

(B) કર્તૃત્વ કસોટી

(C) બિન-શાલિક કસોટી

(D) બિન-ભાષાકીય કસોટી

24. Features found in all languages as a result of shared characteristics of thought are called :
- (A) Culture prepositions
 - (B) Cultural constituents
 - (C) Linguistic universal
 - (D) Whorfian units
25. Language is *not* a closed system, but a general one is stated by :
- (A) Stunner
 - (B) Chomsky
 - (C) Greenberg
 - (D) Whorf
26. The view that language shapes thought is :
- (A) Metacognition
 - (B) Cognitive theory
 - (C) Linguistic relative hypothesis
 - (D) Learning theory
24. દરેક ભાષાનાં જોવા મળતી ખાસિયતો જે વિચારોનાં લક્ષણોનું પરિષ્ઠામ છે તેને કહે છે.
- (A) સાંસ્કૃતિક ઉપસંશા
 - (B) સાંસ્કૃતિક બંધારણ
 - (C) ભાષાકીય સાર્વજનિકતા
 - (D) વોરફિન યુનિટ
25. ભાષા એ બંધન નથી પરંતુ સામાન્ય છે. એ એ કહ્યું છે.
- (A) સ્ટનર
 - (B) કોમોસ્કી
 - (C) ગ્રીનબર્ગ
 - (D) વોર્ફ
26. અવલોકન કરતા જણાય છે કે ભાષા વિચારોને આકાર આપે છે. એ છે.
- (A) મેટા-સંશાલ્પક
 - (B) સંશાલ્પક સિદ્ધાંત
 - (C) ભાષાકીય સંબંધિત ઉત્કલ્પના
 - (D) શિક્ષણ સિદ્ધાંત

27. For establishing satisfactory construct validity which of the following is/are important ?
- (A) Convergent validation
 (B) Discriminant validation
 (C) Concurrent validation
 (D) (A) and (B) both
28. The more deeply information is processed, the more likely it is to be retained. This is proposed by :
- (A) Levels-of-processing model
 (B) Semantic network model
 (C) Information processing model
 (D) Trace model
27. યથાર્થતાની સંતોષજનક સંરચનાના પ્રસ્થાપીકરણમાં નીચેની કઈ બાબતો મહત્વપૂર્ણ છે?
- (A) અભિસારી યથાર્થતા
 (B) વિભેદન યથાર્થતા
 (C) ઘટક યથાર્થતા
 (D) (A) અને (B) બંને
28. માહિતીની જેટલી ઉડાણપૂર્વકની પ્રક્રિયા થાય છે તેમ વધુ માહિતી પોતાનાં મનમાં રહે છે આવુ દર્શાવ્યુ.
- (A) પ્રક્રિયાત્મક સ્થાનનું મોડેલે
 (B) અર્થપૂર્ણ નેટવર્ક મોડેલે
 (C) માહિતી પ્રક્રિયાત્મક મોડેલે
 (D) અનુરેખણનું મોડેલે

29. Which type of memory allows us to have meaningful conversions ?
- (A) iconic memory
 - (B) echoic memory
 - (C) short-term memory
 - (D) long-term memory
30. Memory for information about events in our own lives is called :
- (A) Event memory
 - (B) Declarative memory
 - (C) Incidental memory
 - (D) Autobiographical memory
31. Which of the following model of memory assumes that information that is processed according to its meaning will be remembered for a longer period of time ?
- (A) Levels-of-processing model
 - (B) Parallel distributed processing model
 - (C) Echoic memory model
 - (D) Stage memory model
29. કયા પ્રકારની સ્મૃતિ આપણાને અર્થયુક્ત વાતચીત માટે પ્રેરે છે?
- (A) દૃશ્ય પ્રતિમા સંબંધી સ્મૃતિ
 - (B) ધ્વનિ સ્મૃતિ
 - (C) ટુંકાગાળાની સ્મૃતિ
 - (D) લાંબા ગાળાની સ્મૃતિ
30. આપણા જીવનની ઘટનાઓને લગતી માહિતીની સ્મૃતિને કહે છે.
- (A) ઘટનાત્મક સ્મૃતિ
 - (B) નિર્દેશક સ્મૃતિ
 - (C) પ્રાસંગિક સ્મૃતિ
 - (D) આત્મકથાત્મક સ્મૃતિ
31. નીચેનામાંથી કયું સ્મૃતિનું મોડેલ દર્શાવે છે કે માહિતીની પ્રક્રિયામાં જેનો અર્થ લાંબા સમય સુધી યાદ રહે છે. તે છે.
- (A) સ્તરીય પૃથક્કરણાત્મક મોડેલ
 - (B) સમાંતર વિભાજિત પ્રક્રિયાત્મક મોડેલ
 - (C) ધ્વનિ સ્મૃતિનું મોડેલ
 - (D) સ્મૃતિ અવસ્થાનું મોડેલ

32. Factor analysis will not be helpful in :

- (A) Reducing the no. of items in a scale
- (B) In a factorial design
- (C) Clubing the items under meaningful factors
- (D) To see whether an item belongs to a particular dimension understudy

33. When stress is prolonged, the most likely result is :

- (A) Generalized weakening of the immune system
- (B) Damage to brain areas within the pons and medulla
- (C) An increase in the level of naturally produced endorphins
- (D) Intensification of the effects of natural killer cells

32. ઘટક વિશ્લેષણ પદ્ધતિ (factor Analysis)
મદદરૂપ નહિં બને

- (A) સ્કેલની વિગતોની સંખ્યા ઘટાડવામાં
- (B) ફેક્ટોરીયલ ડિઝાઇનમાં
- (C) અર્થયુક્ત ઘટકોને સંકલિત કરવામાં
- (D) વિગતો ચોકકસ અભ્યાસ નિર્દેશ કરે છે કે
ક્રમ તે જોવામાં

33. મનોભારની ભૂમિકાનું મુખ્ય પરિણામ
..... છે.

- (A) રોગપ્રતિકારક શક્તિમાં ઘટાડો
- (B) મગજનાં ચેતાસેતુ તથા મેડ્યુલામાં ભંગાજો
- (C) એન્ડોર્ફિનનાં સ્તરમાં કુદરતી વધારો
- (D) કુદરતી કોષનાં મૃત્યુને તીવ્ર ઉત્કટ કરનાર
અસરો

34. Heuristic are strategies or approaches to a problem which are usually based on :
- (A) Future experience
 - (B) Present experience
 - (C) Past experience
 - (D) Temperament
35. In old age reduced level of intelligence associates with :
- (A) Inflexibility
 - (B) Lack of creativity
 - (C) Inactivity
 - (D) Overambitioness
36. Limitation of Rorschach test is :
- (A) It is impersonal
 - (B) It is not reliable
 - (C) It is not easy to administer
 - (D) It is difficult to score
34. અન્વેષણાત્મક એ સમસ્યાની પદ્ધતિ અથવા અભિગમ છે જે સામાન્યરીતે પર આધારિત છે.
- (A) ભવિષ્યનો અનુભવ
 - (B) વર્તમાનનો અનુભવ
 - (C) ભૂતકાળનો અનુભવ
 - (D) સ્વભાવનો અનુભવ
35. મોટી ઉંમરમાં બૌદ્ધિક કષામાં ઘટાડો જોવા મળે છે જે સાથે સંબંધિત છે.
- (A) અનાગ્રહી
 - (B) અસર્જનશીલતા
 - (C) ક્રિયાશીલતાનો અભાવ
 - (D) વધુ મહત્વાકાંક્ષી
36. રોરશાફ્ કસોટીની મર્યાદા છે કે
- (A) તે અવ્યક્તિગત છે
 - (B) તે વિશ્વસનીય નથી
 - (C) તેનો ઉપયોગ કરવામાં સરળતા નથી
 - (D) તેની ગાંધીતરી મુશ્કેલ છે

37. Who divided the self into two components of 'I' and 'Me' ?
- (A) Watson
 (B) William James
 (C) Freud
 (D) Piaget
38. Which of the following is an example of semi-projective test ?
- (A) TAT
 (B) Rorschach test
 (C) PF study
 (D) MMPI
39. Signal Detection Theory was proposed by :
- (A) Campbell
 (B) Stevens
 (C) Thurstone
 (D) Weber
37. સ્વની બે તત્ત્વોમાં વહેંચણી 'હું' અને 'મારુ' એમ કોણે કરી?
- (A) વોટસન
 (B) વિલિયમ જેમ્સ
 (C) ફોર્ડ
 (D) પિયાજે
38. નીચેનામાંથી કયું સહ-પ્રક્ષેપણ કસોટીનું ઉદાહરણ છે?
- (A) ટી.એ.ટી.
 (B) રોરશાખ ટેસ્ટ
 (C) પી.એફ. અભ્યાસ
 (D) એમ.એમ.પી.આઈ.
39. સીનલ ડિટેક્શન થીયરી એ પ્રતિપાદીત કરી :
- (A) કેન્પલ
 (B) સ્ટીવન્સ
 (C) થ્રસ્ટન
 (D) વેબર

40. Which type of retical cell is responsible for peripheral vision ?
- (A) Rods
 - (B) Cones
 - (C) Ganglion cells
 - (D) Bipolar cells
41. A complex behaviour can be learned through :
- (A) Observational learning
 - (B) Latent learning
 - (C) Insight
 - (D) Shaping
42. Which of the following is also known as increment theory of learning ?
- (A) Hull Reinforcement theory
 - (B) Tolman's cognitive theory
 - (C) Observational learning theory
 - (D) Operant conditioning
40. કયા પ્રકારનાં કોષો પરીધી દૃષ્ટિ માટે જવાબદાર છે?
- (A) રોડ્સ
 - (B) કોન્સ
 - (C) ગાંગ્લિયન કોષ
 - (D) બાયપોલાર કોષ
41. જટિલ વર્તન દ્વારા શીખ્ય.
- (A) નિરીક્ષણાત્મક શિક્ષણ
 - (B) સુષુપ્ત શિક્ષણ
 - (C) આંતરસૂક્ષ્મ
 - (D) આકાર
42. નીચેનામાંથી ક્યું શિક્ષણમાં વધારાનો અભિગમ તરીકે પણ ઓળખાય છે?
- (A) હલનો પ્રબલનનો સિદ્ધાંત
 - (B) ટોલમેનનો જ્ઞાનાત્મક સિદ્ધાંત
 - (C) નિરીક્ષણાત્મક શિક્ષણ સિદ્ધાંત
 - (D) સાધનાત્મક અભિસંધાન

43. Research on children's social behaviour shows that relative to young adolescent boys, young adolescent girls exhibit more of which type of aggression ?

- (A) Hostile
- (B) Instrumental
- (C) Physical
- (D) Relational

44. All the employees of a company gets bonus at the end of the year without having performance appraisal. The employees of the company are being reinforced on what schedule ?

- (A) Fixed ratio
- (B) Fixed interval
- (C) Variable ratio
- (D) Variable interval

43. બાળકોના સામાજિક વર્તનના સંશોધનો બતાવે છે કે યુવાન તરુણો કરતા તરુણીઓ ક્યા પ્રકારનાં ગુર્સાને વધુ પ્રદર્શિત કરે છે?

- (A) દુષ્મનાવટવાળો
- (B) સાધનાત્મક
- (C) શારીરિક
- (D) સંબંધિત

44. કર્તૃત્વ મૂલ્યાંકન વગર વર્ષનાં અંતે દરેક ક્રમચારીઓને બોન્સ આપવામાં આવે છે કંપનીનાં ક્રમચારીઓને કઈ સૂચિ દ્વારા પ્રભલીત કરવામાં આવે છે?

- (A) સ્થાયી ગુણોત્તર
- (B) સ્થાયી સમયગાળો
- (C) પરિવર્ત્ય ગુણોત્તર
- (D) પરિવર્ત્ય સમયગાળો

45. The final stage of decision-making process consists of :
- (A) Following through with the decision
 - (B) Making a commitment
 - (C) Evaluating your decision after you are done
 - (D) Accepting the challenge
46. Which of the following test is *not* suitable for children ?
- (A) PF test
 - (B) WAIS
 - (C) CAT
 - (D) WISC
47. Which of the following format represents multiple choice questions ?
- (A) Dichotomous
 - (B) Polychotomous
 - (C) Likert-type
 - (D) None of the above
45. નિર્ણય પ્રક્રિયાનું અંતિમ પગથિયુ છે.
- (A) નિર્ણયની ચકાસણી કરો
 - (B) દૃઢતા અપનાવો
 - (C) નિર્ણય લીધા પછી તેનું મૂલ્યાંકન કરો
 - (D) પડકારોને સ્વીકારો
46. નીચેનામાંથી કઈ કસોટી બાળકો માટે યોગ્ય નથી?
- (A) પી.એફ. કસોટી
 - (B) ડબલ્યુ.એ.આર્ટ.એસ. કસોટી
 - (C) સી.એ.ટી. કસોટી
 - (D) ડબલ્યુ.આર્ટ.એસ.સી. કસોટી
47. નીચેનામાંથી નું ભાષ સ્વરૂપ બહુવિધ પસંદગી પ્રશ્નોનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે.
- (A) ડેકોટોમસ
 - (B) પોલ્યુકોટોમસ
 - (C) લીકર્ટ ટાઇપ
 - (D) ઉપરનામાંથી એક પણ નહિ

48. Who gave the concept of 'Paradoxical Intention' ?
- (A) Frankl
 (B) Perls
 (C) Horney
 (D) Jung
48. 'પેરાડોક્ષિયલ ઈન્ટેન્શન' નો ખ્યાલ કોણે આપ્યો?
- (A) ફેનક
 (B) પર્લ્સ
 (C) હોર્ની
 (D) ઝુંગ

49. Match the following List A with List B :

List A	List B	વિભાગ A	વિભાગ B
(i) Sampling theory	(1) Vernon	(i) નિર્દર્શિકા	(1) વર્તન
(ii) Primary mental abilities	(2) Thomson	(ii) પ્રાથમિક માનસિક શક્તિઓ	(2) થોમસન
(iii) Structure of intellect model	(3) Thurstone	(iii) બુદ્ધિ રચનાનું મોડલ	(3) થ્રસ્ટન
(iv) Hierarchical model of abilities	(4) Guilford	(iv) ક્ષમતાઓનું મોડલ	(4) ગિલ્ફર્ડ

Codes :

	(i)	(ii)	(iii)	(iv)		(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(A)	(3)	(4)	(2)	(1)	(A)	(3)	(4)	(2)	(1)
(B)	(2)	(3)	(4)	(1)	(B)	(2)	(3)	(4)	(1)
(C)	(2)	(3)	(1)	(4)	(C)	(2)	(3)	(1)	(4)
(D)	(4)	(3)	(1)	(2)	(D)	(4)	(3)	(1)	(2)

50. Intelligence develops most rapidly during : 50. બુદ્ધિનો વિકાસ માં અફથી થાય છે.
- (A) Infancy (B) Childhood (C) Adulthood (D) Late adulthood (A) શિશુઅવસ્થા (B) બાળઅવસ્થા (C) કિશોરાવસ્થા (D) ઉત્તર કિશોરાવસ્થા
51. The unconscious blocking of unacceptable ideas of feeling from consciousness is called : 51. ચેતન અવસ્થામાં આવતા અચેતન અવરોધ અને અસ્વીકૃત વિચારો કહેવાય છે.
- (A) Suppression (B) Rationalization (C) Repression (D) Withdrawl (A) શમન (B) પોક્તીક્રિકરણ (C) દમન (D) પીછેભક

52. Which one among the following is behaviour oriented rating method in performance appraisal ?
- (A) 360° feedback
 (B) Critical incidents
 (C) Management by objective
 (D) Work planning and review
53. The period of pregnancy that contains the clearest examples of critical periods is the :
- (A) Germinal
 (B) Embryonic
 (C) Fetal
 (D) Gestational
52. કાર્ય મુલ્યાંકનમાં નીચેનામાંથી કઈ કાર્યભિમુખ તુલા પદ્ધતિ છે?
- (A) 360° પ્રતિભાવ
 (B) કાર્યિક ઘટના
 (C) વસ્તુલક્ષી પ્રબંધ
 (D) કાર્યનું આયોજન અને સમીક્ષા
53. ગર્ભવસ્થાનો સમય એ કપરા સમયનાં સ્પષ્ટ ઉદાહરણોનો સમાવેશ કરે છે જે છે.
- (A) સ્વાભાવિક સમય
 (B) ભૂષાતાનો સમય
 (C) ભૂષા સંબંધી સમય
 (D) ગર્ભધારણકાળનો સમય

54. The tendency to attribute your success to dispositional factors and your failures to situational factors is called the :

(A) Autokinetic effect

(B) Hostile attribution bias

(C) Self-serving bias

(D) Self-fulfilling prophecy

55. An example of a social phobia is someone with an intense fear of :

(A) Closed places

(B) Crowded

(C) Public speaking

(D) Being in elevators

54. તમારી સફળતાથી કમ પ્રબંધ ઘટકો બાજુ અને

તમારી નિષ્ફળતાથી પરિસ્થિતિક ઘટકો બાજુનો ઓક કહેવાય છે.

(A) ઓટોકાઈનેટીક અસરો

(B) વિરોધી લાક્ષણીકતાવાળા પૂર્વગ્રહ

(C) સ્વ ચલિત પૂર્વગ્રહ

(D) ભવિષ્ય કથન કરવાની સ્વકામતા

55. સામાજિક ભયનું ઉદાહરણ એ ભયની તીવ્રતા સાથે જોડાયેલ છે.

(A) નજીકના સ્થળો

(B) ટોળુ

(C) જાહેરમાં બોલવું

(D) લીફટનો ભય

56. Whose theory of Leadership talks about Least Preferred Co-worker (LPC) ?
- (A) Hersey and Blanchard Situational Model
 (B) Fiedler's Contingency Theory
 (C) Path-goal Theory
 (D) Ethical Leadership Theory
56. કોનો નેતૃત્વનો સિદ્ધાત સહકાર્યકરો (એલ.પી.સી.) ની ઓછી પ્રાથમિકતા દર્શાવે છે?
- (A) હર્ષ અને બ્લેન્ચાર્ડ પારિસ્થિતિક મોડેલ
 (B) ફીડલરનું કન્ટીજન્સી મોડલ
 (C) લક્ષ્ય-માર્ગ સિદ્ધાત
 (D) એથીકલ નેતૃત્વનો સિદ્ધાત
57. In contrast to major depression, bipolar disorder :
- (A) Occurs before age 30
 (B) Affects more women than men
 (C) Results in Suicidal tendencies
 (D) Less likely to run in families
57. વિરોધભાસની તીવ્ર હતાશામાં બાયપોલાર ડિસઓર્ડર
- (A) 30 વર્ષની ઉંમર પહેલા
 (B) પુરુષ કરતા ઝીને વધુ અસર
 (C) આપધાતનાં પરિણામરૂપે
 (D) કુટુંબમાં ઓછો જોવા મળે છે

58. Which of the following leadership style suggests that people follow the leader because of his personal charm and effectiveness ?
- (A) Authentic Leadership
 - (B) Transformational Leadership
 - (C) Transactional Leadership
 - (D) Charismatic Leadership
59. A male with a mild development delay that becomes more sever as he ages probably suffers from :
- (A) Down Syndrome
 - (B) Fetal Alcohol Syndrome
 - (C) Hydrocephaly
 - (D) Fragile X Syndrome
58. નીચેનામાંથી કઈ નેતૃત્વ શૈલી દર્શાવે છે કે વ્યક્તિગત રૂપી અને અસરકારકતાને કારણે વ્યક્તિ નેતાને અનુસરે છે :
- (A) અધિકારિક નેતૃત્વ
 - (B) ટ્રાન્સફરમેશનલ નેતૃત્વ
 - (C) ટ્રાન્સક્ષનલ નેતૃત્વ
 - (D) કરિશમાત્રી નેતૃત્વ
59. મંદ વિકાસવાળી વ્યક્તિ ઉમર વધતા વધુ તીવ્રતા સાથે પ્રસિદ્ધ થાય છે છે.
- (A) ડાઉન સીન્ડ્રોમ
 - (B) ફેટલ આલ્કોહોલ સીન્ડ્રોમ
 - (C) હાઇફ્રોસીફેલી
 - (D) ફેઝાઈલ X સીન્ડ્રોમ

60. Whose classic contribution made the base of pre-social behaviour ?
- (A) Latan'e and Darley
 - (B) Nisbett and Rose
 - (C) Jone and Davis
 - (D) Agarwal and Khandelwal
61. Organisation's structural configuration does *not* include :
- (A) Machine bureaucracy
 - (B) Divisionalised form
 - (C) Complexity
 - (D) Adhocracy
62. Which of the following is *not* a potential source of error in social cognition ?
- (A) Optimistic bias
 - (B) Counter factual thinking
 - (C) Actor-observer bias
 - (D) Magical thinking
60. પ્રતિ સામાજિક વર્તનનાં આધારમાં કોનો મહત્વનો ફાળો છે?
- (A) લેટાને અને ડાર્લે
 - (B) નિસ્બેટ અને રોડ
 - (C) જોન્સ અને ડેવિસ
 - (D) અગ્રવાલ અને ખંડેલવાલ
61. સંસ્થાની સંરचનાની બનાવટ નો સમાવેશ નથી કરતી.
- (A) નોકરશાહી કાર્યપ્રણાલી
 - (B) વિભાગીકૃત સ્વરૂપ
 - (C) જટીલતા
 - (D) એડોકેસી
62. સામાજિક બોધનમાં નીચેનામાંથી કઈ સુધ્દ સ્ત્રોતની ભૂલો નથી?
- (A) આશાવાદી પૂર્વગ્રહ
 - (B) કાઉન્ટર ફેક્ચ્યુઅલ થ્રોગ
 - (C) અભિનય્યુક્ત નિરીક્ષણનો પૂર્વગ્રહ
 - (D) જાદૂઈ વિચારણા

63. Guidance is a type of : 63. માર્ગદર્શન એ નો પ્રકાર છે.
- (A) Compulsion
 - (B) Help
 - (C) Selection procedure
 - (D) Study method
64. Who emphasized 'Man-Making Education' ? 64. "માનવ સર્જત શિક્ષણ" પર કોણે ભાર મૂક્યો છે?
- (A) Rousseau
 - (B) Vivekananda
 - (C) Gandhiji
 - (D) Ambedkar
65. The therapeutic approach of modifying clients' behaviour by changing their irrational thoughts is called :
- (A) Cognitive therapy
 - (B) Desensitization
 - (C) Existential therapy
 - (D) Actualization therapy
63. માર્ગદર્શન એ નો પ્રકાર છે.
- (A) ઉભાષણ
 - (B) મદ્દ
 - (C) પસંદગીની પ્રક્રિયા
 - (D) અભ્યાસ પદ્ધતિ
64. "માનવ સર્જત શિક્ષણ" પર કોણે ભાર મૂક્યો છે?
- (A) રોઉસે
 - (B) વિવેકાનંદ
 - (C) ગાંધીજી
 - (D) આંબેડકર
65. ઉપચારાત્મક અભિગમમાં તર્કસંગત વિચારોમાં બદલાવ દ્વારા દર્દીનાં વર્તનમાં પરિવર્તન લાવવું તેને કહે છે.
- (A) બોધનાત્મક ઉપચાર પદ્ધતિ
 - (B) સંવેદન વિહીન
 - (C) અસ્તિત્વવાદી ઉપચાર પદ્ધતિ
 - (D) સ્વઅવિઝ્ઞાર ઉપચાર પદ્ધતિ

66. Which one of the following therapies places central importance on the client's finding meaning and purpose in life :
- (A) Gestalt therapy
 - (B) Psychoanalysis
 - (C) Actualization therapy
 - (D) Logo therapy
67. Teaching skills are specific and procedures that a teacher can make use in the classroom.
- (A) Instructional techniques
 - (B) Subject
 - (C) Methods
 - (D) Direction
66. નીચેનામાંથી કઈ ઉપયાર પદ્ધતિ દર્દીનો અર્થ અને જીવનના ઉદ્દેશ પર મહત્વનો ભાર મૂકું છે :
- (A) ગેસ્ટાલ્ટ ઉપયાર પદ્ધતિ
 - (B) મનોવિજ્ઞાનશાસ્ત્ર
 - (C) સ્વઆવિષ્ણવ ઉપયાર પદ્ધતિ
 - (D) લોગો ઉપયાર પદ્ધતિ
67. શિક્ષણની નિપુણતા એ ચોક્કસ ની પ્રક્રિયા છે જે શિક્ષક તેના કલાસરૂમમાં ઉપયોગ કરે છે.
- (A) સુચના પદ્ધતિ
 - (B) વિષય
 - (C) પદ્ધતિ
 - (D) દોરવણી

68. Who of the following gave the concept of Integral Education ?

(A) Shri Aurobindo

(B) John Dewey

(C) Humayun Kabir

(D) J.N. Nehru

69. According to Erikson, the task of the adolescent is to :

(A) Find a consistent sense of self

(B) Develop a sense of initiative

(C) Find intimacy with another

(D) Developing a sense of industry

68. પૂર્વ શિક્ષણનો ઘ્યાલ કોણે આપ્યો?

(A) શ્રી અરવિંદ

(B) જહોન ડીવે

(C) હુમાયન કબીર

(D) જે.એન. નહેરુ

69. એરિક્સનનાં મતે તરુણોનું કાર્ય છે.

(A) સ્વનો સુસંગત ઘ્યાલ મેળવવો

(B) પહેલ વૃત્તિનો વિકાસ કરવો

(C) બીજાઓ સાથે તાદાત્મય સાધવું

(D) ઔદ્યોગાત્મક ઘ્યાલનો વિકાસ કરવો

70. According to Kahlberg, most adolescents are of the level of morality.
70. કોહલબર્ગનાં મતે મોટાભાગનાં તરુણો નૈતિકતાનાં સર પર છે.
- (A) Pre-conventional
 (B) Conventional
 (C) Post-conventional
 (D) Preliminary
- (A) પૂર્વ સ્થાનાંતરણીય
 (B) સ્થાનાંતરણીય
 (C) પશ્ચાત સ્થાનાંતરણીય
 (D) પ્રાથમિક
71. Which of the following is *not* a type of heuristic ?
71. નીચેનામાંથી કયો અન્વેષણાત્મકનો પ્રકાર નથી?
- (A) Representative
 (B) Availability
 (C) Anchoring and Adjustment
 (D) Printing
- (A) સમર્પણતા
 (B) ઉપલબ્ધતા
 (C) આધારિતતા અને સમાયોજન
 (D) પ્રીન્ટિંગ

72. Which of the following techniques is especially in treating fears and phobias ?

(A) Transference

(B) Logo therapy

(C) Desensitization

(D) Gesalt therapy

73. Which term best describes the smallest meaningful unit of language ?

(A) Phone

(B) Phoneme

(C) Morpheme

(D) Syntax

72. નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિઓ ખાસ કરીને ચિંતા તથા

ભયની સારવાર પદ્ધતિઓ છે?

(A) પરિવર્તનાત્મક પદ્ધતિ

(B) લોગો પદ્ધતિ

(C) સંવેદનવિહીન

(D) ગેસ્ટાલ્ટ પદ્ધતિ

73. કઈ બાબત ભાષાનાં જાનામાં નાનાં અર્થયુક્ત ભાગનું વર્ણન કરે છે?

(A) ફોન

(B) ધ્વનિ ઘટક

(C) દ્વિ ઘટકાત્મક

(D) વાક્યવિચાર

74. When Laila was younger, she decided which cone was bigger by picking the taller one. Now that she is eight years old, she makes more accurate choices by considering the width and depth of the cone as well as its height. Laila has learned to :

- (A) Decenter
- (B) Assimilate
- (C) Show formal operations
- (D) Use seriation

75. Which is *not* a principle of management as given by Fayol ?

- (A) Remuneration
- (B) Centralization
- (C) Decentralization
- (D) Authority

74. જ્યારે લીલા નાની ઉંમરની હતી ત્યારે તેણે નક્કી કર્યું કે કઈ સૂચિ વિશાળ અને ઉચ્ચી છે. હવે તે આઠ વર્ષની ઉંમરની થઈ તે પહોળાઈ, ઊડાઈ અને ઊચાઈને સ્પષ્ટ રીતે ઓળખવા માંડી છે. લીલાએ નું શિક્ષણ પ્રાપ્ત કર્યું.

- (A) વિકેન્દ્રીકરણ
- (B) આત્મસાત
- (C) પ્રાથમિક કિયા
- (D) કમબદ્ધતા

75. ફ્યોલે આપેલ કયો વ્યવસ્થાપનનો સિદ્ધાંત નથી?

- (A) મહેનતાજી
- (B) કેન્દ્રીકરણ
- (C) વિકેન્દ્રીકરણ
- (D) સત્તા

ROUGH WORK

SEAL