



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

**TP-119**

**M.A. Sem.-III**

**May-2013**

**Psychology (502)**

**(Psychological Testing-I)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 70**

**સૂચના :** જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.

૧. (અ) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીની વ્યાખ્યા આપી, બુદ્ધિ, સિદ્ધિ, વ્યક્તિત્વ અને અભિયોગ્યતા કસોટીની સમજૂતી સવિસ્તાર આપો. ૭

**અથવા**

મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીના ઉપયોગોની વિગતે સમજૂતી આપો.

- (બ) કસોટીની વ્યાખ્યા આપી, કસોટી સંચાલનની પ્રમાણિત પ્રક્રિયા પર કસોટી પરીક્ષકની અસરો વર્ણવો. ૭

**અથવા**

કસોટી ચિંતા અને પ્રેરણાની કસોટી પરિણામો પર થતી અસરો વિગતે સમજાવો.

૨. (અ) માનાંકો અને કસોટી પ્રમાણિકરણમાં કોઈપણ ત્રણ પાયાના આંકડાશાસ્ત્રીય ખ્યાલોની સમજૂતી આપો. ૭

**અથવા**

કસોટી – પુનઃકસોટી અને વૈકલ્પિક પત્રકની વિશ્વસનીયતાની વિગતે ચર્ચા કરો.

- (બ) વિષયવસ્તુ અને મૂલક સંબંધી યથાર્થતાની વિગતે સમજૂતી આપો. ૭

**અથવા**

તુલા પદ્ધતિની પસંદગી તરીકે માપનની કક્ષાઓ ચર્ચો.

૩. (અ) સ્ટેન્ફર્ડ-બીનેના આધુનિક બુદ્ધિ સ્કેલનું (૨૦૦૩) વર્ણન કરો. ૭

**અથવા**

કાફમેન બ્રીફ (Brief) બુદ્ધિકસોટી વિગતે ચર્ચો.

- (બ) સંસ્કૃતિ સાનુકૂળ બુદ્ધિકસોટીની સમજૂતી આપો. ૭

**અથવા**

બુદ્ધિકસોટી તરીકે રેવેન્સ પ્રોગ્રેસીવ મેટ્રાઈસીસ (RPM) ચર્ચો.

૪. (અ) અશાબ્દિક બુદ્ધિકસોટી-૩ ચર્ચો. ૭  
**અથવા**  
 દ્રશ્યખામી ધરાવતી વ્યક્તિઓનું માપન (કસોટીકરણ) વર્ણવો.
- (બ) આર્મ્ડ સર્વિસ (Armed Service) વ્યાવસાયિક અભિયોગ્યતા કસોટીમાળાની સમજૂતી આપો. ૭  
**અથવા**  
 અમેરિકન કોલેજ કસોટી (ACT) વિગતે સમજાવો.
૫. નીચેના પ્રશ્નોના એક કે બે વાક્યોમાં જવાબ આપો : ૧૪
- (i) ન્યુરોસાયકોલોજીકલ કસોટીની વ્યાખ્યા આપો.
  - (ii) આધુનિક બુદ્ધિકસોટીની રચના સૌપ્રથમ કોણે કરી ?
  - (iii) અશાબ્દિક કસોટીનો અર્થ શું થાય ?
  - (iv) મનોમાપનકાર કોને કહેવાય ?
  - (v) યદ્દષ્ટ્ર નિદર્શની વ્યાખ્યા આપો.
  - (vi) વિશ્વસનીયતાની વ્યાખ્યા આપો.
  - (vii) યથાર્થતાનો અર્થ આપો.
  - (viii) CogATનું પૂરું નામ આપો.
  - (ix) MABનું પૂરું નામ આપો.
  - (x) બિન-ભાષાકીય કસોટીનો અર્થ આપો.
  - (xi) મનોદુર્બળતાનો અર્થ આપો.
  - (xii) મનોદુર્બળતાની કેટલી કક્ષાઓ છે ? તેના નામ આપો.
  - (xiii) GATBનું પૂરું નામ આપો.
  - (xiv) GREનું પૂરું નામ આપો.

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

# TP-119

M.A. Sem.-III

May-2013

Psychology (502)

(Psychological Testing-I)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

**Instruction :** Right side figures indicate full marks of questions.

1. (A) Define psychological test and explain intelligence, achievement, personality and aptitude test in detail. 7

**OR**

Explain in detail the uses of psychological test.

- (B) Define Test and describe the influence of examiner on standardized procedure of test administration. 7

**OR**

Explain in detail the effect of Test Anxiety and Motivation on test results.

2. (A) Explain any three essential statistical concepts in norms and test standardization. 7

**OR**

Discuss in detail the Test-Retest and Alternate form reliability.

- (B) Explain in detail the content and criterion related validity. 7

**OR**

Discuss the levels of measurement as selecting a scaling method.

3. (A) Describe the modern intelligence scale (2003) of Stanford-Binet. 7

**OR**

Discuss in detail Kaufman Brief Intelligence test.

- (B) Explain Cultural Fair Intelligence Test. 7

**OR**

Discuss Raven's Progressive Matrices (RPM) as an Intelligence Test.

4. (A) Discuss the test of Non-Verbal Intelligence – 3. 7

**OR**

Describe the Testing Persons with Visual Impairments.

(B) Explain the Armed Service Vocational Aptitude Battery. 7

**OR**

Explain in detail the American College Test (ACT).

5. Give the answers in **one** or **two** sentences of the following questions : 14

- (i) Define Neuropsychological test.
  - (ii) Who has invented the first modern intelligence test ?
  - (iii) What is meant by Non-verbal test ?
  - (iv) Who is Psychometrician ?
  - (v) Define Random sampling.
  - (vi) Define Reliability.
  - (vii) Give the meaning of Validity.
  - (viii) Give the full form of CogAT.
  - (ix) Give the full form of MAB.
  - (x) Give the meaning of Non-language test.
  - (xi) Give the meaning of mental retardation.
  - (xii) How many levels of mental retardation are there ? Name them.
  - (xiii) Give the full form of GATB.
  - (xiv) Give the full form of GRE.
-