

Seat No. : _____

NE-141

November-2018

M.A., Sem.-III

**502 : Psychology
(Psychological Testing)**

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (A) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીઓના પ્રકારો કયા છે ? કસોટીઓના ઉપયોગો સમજાવો. 14

અથવા

(1) કસોટી ચિંતાની ભૂમિકા સમજાવો. 7

(2) કસોટી સંચાલનમાં કસોટી આપનારની ભૂમિકા શું છે ? 7

(B) નીચેના 6 માંથી કોઈપણ 4 ના જવાબ આપો : 4

(1) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીની વ્યાખ્યા આપો.

(2) ન્યૂરો-મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટી એટલે શું ?

(3) એક ક્રિયાત્મક બુદ્ધિ કસોટીનું નામ આપો.

(4) સાયુજ્યનો અર્થ સ્પષ્ટ કરો.

(5) સર ફ્રેન્સિસ ગેલ્ટન કોણ હતા ?

(6) માપનમાં જેમ્સ કેટલનું યોગદાન શું છે ?

2. (A) વિશ્વસનીયતા અને યથાર્થતા વચ્ચે તફાવત ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 14

અથવા

(1) માનાંકોના પ્રકારો ઉપર નોંધ લખો. 7

(2) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીના પુનરાવર્તનનું મહત્ત્વ દર્શાવો. 7

- (B) નીચેના 6 માંથી કોઈપણ 4 ના જવાબ આપો : 4
- (1) વિષયવસ્તુ યથાર્થતા એટલે શું ?
 - (2) મધ્યવર્તી સ્થિતિના માપો કયા છે ?
 - (3) વિશ્વસનીયતા સહસંબંધ એટલે શું ?
 - (4) કસોટી-પુનઃકસોટી વિશ્વસનીયતા એટલે શું ?
 - (5) સ્પિયરમેન – બ્રાઉનની ફોર્મ્યુલા આપો.
 - (6) માપનમાં, ઝડપ અને શક્તિ કસોટીનો અર્થ સ્પષ્ટ કરો.
3. (A) વેક્સલર બુદ્ધિ કસોટીના વિભિન્ન પ્રકારોનું વર્ણન ટૂંકમાં કરો. 14
- અથવા**
- (1) બહુવિધ અભિયોગ્યતા કસોટી શું છે ? 7
 - (2) રેવિંસ પ્રોગ્રેસિવ મેટ્રિયાસિસ ઉપર નોંધ લખો. 7
- (B) નીચેના 5 માંથી કોઈપણ 3 ના જવાબ આપો : 3
- (1) વ્યક્તિગત અને સમૂહ કસોટીઓ વચ્ચે બે તફાવત લખો.
 - (2) બુદ્ધિની એક વ્યાખ્યા આપો.
 - (3) K-BIT ના બે ભાગ છે : પહેલો _____ અને બીજો _____ છે.
 - (4) SB5 _____ થી _____ ઉંમરના બાળકો માટે છે.
 - (5) SILS નું પૂરું નામ આપો.
4. (A) બિન-ભાષાકીય કસોટીઓ એટલે શું ? હ્યુમન-ફિગર ડ્રોઈંગ ટેસ્ટની ચર્ચા કરો. 14
- અથવા**
- (1) ડિફરેન્શીયલ અભિયોગ્યતા કસોટીને ટૂંકમાં સમજાવો. 7
 - (2) મેડિકલ કોલેજ એડમિશન ટેસ્ટની ચર્ચા કરો. 7
- (B) નીચેના 5 માંથી કોઈપણ 3 ના જવાબ આપો : 3
- (1) લિટર ઈન્ટરનેશનલ પરફોર્મેન્સ કસોટીનું પુનરાવર્તન _____ વર્ષમાં થયું.
 - (2) હિસ્કી-નેબ્રાસ્કા લર્નિંગ અભિયોગ્યતા કસોટી _____ થી _____ ઉંમરવાળા માટે છે.
 - (3) માનસિક દુર્બળતા એટલે શું ?
 - (4) GATB નું પૂરું નામ આપો.
 - (5) GRE એટલે શું ?

Seat No. : _____

NE-141
November-2018
M.A., Sem.-III
502 : Psychology
(Psychological Testing)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

1. (A) Which are the different types of Psychological tests ? Discuss the uses of tests. **14**

OR

- (1) What is the role of anxiety in testing ? **7**

- (2) What is the role of the examiner in test administration ? **7**

- (B) Answer any **4** out of **6** : **4**

- (1) Define a Psychological test.

- (2) What is a Neuro-Psychological test ?

- (3) Name any one performance intelligence test.

- (4) What is Rapport in testing ?

- (5) Who was Sir Francis Galton ?

- (6) What is James Catell's contribution to testing ?

2. (A) Differentiate between Reliability and Validity with examples. **14**

OR

- (1) Write a note on types of norms. **7**

- (2) Show the importance of revising a Psychological test. **7**

- (B) Answer any **4** out of **6** : **4**
- (1) What is content validity ?
 - (2) Name the 3 measures of Central tendency.
 - (3) What is reliability co-efficient ?
 - (4) What is test-retest reliability ?
 - (5) Give the Spearman – Brown formula.
 - (6) What do you understand by speed and power tests in testing ?
3. (A) Discuss the different types of Wechsler Intelligence scales in short. **14**
- OR**
- (1) What is multi dimensional aptitude battery ? **7**
 - (2) Write a short note on Raven’s Progressive Matrices. **7**
- (B) Answer any **3** out of **5** : **3**
- (1) Give two differences between individual and group tests.
 - (2) Give one definition of intelligence.
 - (3) K-BIT consists of two sections : One is _____ and second is _____.
 - (4) SB5 is suitable for children aged _____ to _____ years.
 - (5) Give full form of SILS.
4. (A) What are non-language tests ? Discuss the Human-Figure Drawing tests. **14**
- OR**
- (1) Discuss the differential Aptitude Test in short. **7**
 - (2) Discuss the Medical College Admission Test. **7**
- (B) Answer any **3** out of **5** : **3**
- (1) The Leitter International Performance Scale was revised in the year _____.
 - (2) The Hiskey Nebraska Test of Learning Aptitude is meant for _____ to _____ age group.
 - (3) What is mental retardation ?
 - (4) Give full form of GATB.
 - (5) What is GRE ?