



MBS-001-017401

Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) (CBCS) Examination

April/May - 2018

Psychology : Paper - CCT - 16

(Neuro-Psychology - II) (Old Course)

Faculty Code : 001

Subject Code : 017401

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(૨) બધા પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- | | | |
|---|--|----|
| ૧ | મગજના ગોળાર્ધોની રચનાત્મક અને કાર્યાત્મક વિષમતાઓ સમજાવો. | ૧૪ |
| | અથવા | |
| ૧ | જેકોબસનની રીલેક્સેશન પદ્ધતિ વર્ણવો. | ૧૪ |
| ૨ | ચેતાપ્રવાહનાં વહનની વિગતે ચર્ચા કરો. | ૧૪ |
| | અથવા | |
| ૨ | કાર્યનાં (બોધનાત્મક) જ્ઞાનાત્મક મૂલ્યાંકનની ચર્ચા કરો. | ૧૪ |
| ૩ | વ્યક્તિત્વનું મૂલ્યાંકન અને પુનર્વસન વર્ણવો. | ૧૪ |
| | અથવા | |
| ૩ | મગજના ચેપી રોગો ચર્ચો. | ૧૪ |
| ૪ | લ્યુરીયા-નેબ્રાસકા કસોટીમાળા સમજાવો. | ૧૪ |
| | અથવા | |
| ૪ | EEG ચેતા શરીરરચનાની પદ્ધતિ જણાવો. | ૧૪ |
| ૫ | નીચેનામાંથી કોઈ પણ બે નોંધ લખો :
(૧) નિદ્રાનો શારીરિક આધાર
(૨) બોધાત્મક વિકારો
(૩) કરોડરજ્જુના રોગો જણાવો.
(૪) થેલેમસ. | ૧૪ |

ENGLISH VERSION

Instructions :

- (1) All questions are compulsory.
- (2) All questions carry equal marks.

- | | | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | Explain the structural and functional asymmetry of cerebral hemispheres. | 14 |
| OR | | |
| 1 | Narrate the Jacobson's relaxation method. | 14 |
| 2 | Discuss in detail of Nerve impulse. | 14 |
| OR | | |
| 2 | Discuss the cognitive functions assessment. | 14 |
| 3 | Narrate the personality assessment and reestablish. | 14 |
| OR | | |
| 3 | Discuss the Brain syndrome. | 14 |
| 4 | Explain the Luria-Nebraska battery. | 14 |
| OR | | |
| 4 | Explain the E.E.G. Neuro-anatomical method. | 14 |
| 5 | Write answers of any two short notes : | 14 |
| | (1) Physiological base of sleep | |
| | (2) Cognitive disorder | |
| | (3) State the spinal cord disease | |
| | (4) Thalamus. | |
