

M.A. (PSYCHOLOGY) Semester - 3 (CBCS) Examination**DEC/JAN. - 2020 – [NEW COURSE]****Neuropsychology-1(Core)****Time: 1:30 Hours****Marks: 42****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- પ્રશ્ન.૧ ચેતા મનોવિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા આપી, મગજની સ્થાનમાન રચના વિગતે સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૨ મગજમાં લોહી પરિભ્રમણ કરતા તંત્રો સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૩ શીખવાના સ્મરણનો ચેતામનોવિજ્ઞાનિક આધાર સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૪ આંખની રચના અને દ્રષ્ટિ પ્રત્યક્ષીકરણના સિધ્ધાંત વર્ણવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૫ ટૂંક નોંધ લખો (કોઈ પણ બે) (૧૪)
1. મસ્તિષ્ક છાલનું કાર્ય.
 2. પરીધવર્તી ચેતાતંત્ર.
 3. ચેતામનોવિજ્ઞાન અને પ્રેરણા.
 4. એમ આર આઈ.

ENGLISH VERSION

- Q.1 Give the definition of neuropsychology and explain in detail the topographical arrangement of brain. (14)
- Q.2 Explain the blood vascular systems of brain. (14)
- Q.3 Explain in neuropsychological base of learning memory. (14)
- Q.4 Explain the structure of eye and visual perception theory. (14)
- Q.5 Write a short note (any two) (14)
1. Function of cortex.
 2. Peripheral Nervous System.
 3. Neuropsychology and Motivation.
 4. MRI.
