

M.A. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov. - 2018
NEURO PSYCHOLOGY -1 (CORE)

Time: 2:30 Hours**Marks: 70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-૧	ચેતામજ્જા મનોવિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા આપી મગજનાં મુખ્ય ભાગો ચર્ચો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	મોટા મગજની આંતરિક ગોળાર્ધની સંરચનાઓ જણાવો.	
પ્રશ્ન-૨	મગજની રૂધિર પરિભ્રમણ કરતી વાહીનીઓની રચના જણાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	રેડીયોલોજીકલ પદ્ધતિઓ ટૂંકમાં જણાવો.	
પ્રશ્ન-૩	પ્રેરણાનાં મજ્જા શારીરિક આધારો જણાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	સ્મૃતિનાં મજ્જા શારીરિક આધારો જણાવો.	
પ્રશ્ન-૪	દ્રષ્ટિ પ્રત્યક્ષીકરણમાં આંખની રચના જણાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	શ્રવણ પ્રત્યક્ષીકરણમાં કાનની રચના જણાવો.	
પ્રશ્ન-૫	નીચેનામાંથી ગમે તે બે લખો. (૧) પીચ્યુટરી અને પિનીયલ ગ્રંથી. (૨) મગજની ગાંઠ. (૩) ખોપરી અને કરોડજીવી ચેતામાર્ગો. (૪) વાંચન અને લેખનની ખામી જણાવો.	(૧૪)

ENGLISH VERSION

Que-1	Give the definition of Neuro psychology, Discuss the part of brain.	(14)
	OR	
Que-1	Give the anatomy of Internal cerebral of brain.	
Que-2	Give the anatomy of Blood vain circulation system.	(14)
	OR	
Que-2	Discuss the Radiological methods.	
Que-3	Discuss the physiological basis of motivation.	(14)
	OR	
Que-3	Discuss the physiological basis of Memory.	
Que-4	Discuss the vision perception and eye anatomy.	(14)
	OR	
Que-4	Discuss the auditory perception and ear anatomy.	
Que-5	Write any two. (1) Pituitary and pineal gland. (2) Brain tuomer. (3) Neuron way of Brain and spinal code. (4) Discuss the deficiency of Reading and writing.	(14)
