

M.A. (PSYCHOLOGY) Semester - 3 (CBCS) Examination
OCT/NOV-2024 (AS PER SYLLABUS YEAR JUNE-2019)
Neuropsychology-1 (Core (New))

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	ચેતા મનોવિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા આપી, મગજની સ્થાનમાન રચના વિગતે સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	મસ્તિષ્ક ગોળાર્ધનાં તંતુઓ અને તેની રચના સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	મગજમાં લોહી પરીભ્રમણ કરનાર તંત્રો વર્ણવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	કરોડરજ્જુની રચના અને કાર્ય સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	સ્મરણનો ચેતા મનોવૈજ્ઞાનિક આધાર સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	પ્રેરણાનાં મજ્જા શારીરિક આધારની ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન.૪	કાનની રચના અને અર્ધ વર્તુળાકાર નલિકાનાં કાર્ય વર્ણવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	દ્રષ્ટિનાં સિદ્ધાંત સમજાવી, દ્રષ્ટિ પ્રત્યક્ષીકરણની ક્ષતિ વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૫	કોઇપણ બે ટૂંકનોંધ લખો.	(૧૪)
	1. પિનીયલ ગ્રંથી 2. રેડીયોલોજીકલ પદ્ધતિ 3. મસ્તિષ્ક છાલનું કાર્ય 4. વાણીની ક્ષતિઓ	

ENGLISH VERSION

Que.1	Give the definition of Neuropsychology and explain in detail the Topographical Arrangement of Brain.	(14)
	OR	
Que.1	Explain Cerebral Hemispheres Fibers and its Internal Structures.	
Que.2	Explain the Blood Vascular System of Brain.	(14)
	OR	
Que.2	Explain the structures of Spinal Cord and its functions.	
Que.3	Explain in Neuropsychological base of Learning Memories.	(14)
	OR	
Que.3	Discuss the Neurophysiologic base of Motivation.	
Que.4	Explain the structure of Ear and Vestibular Functions.	(14)
	OR	
Que.4	Explain the Visual Theory and disturbance of Visual Perception.	
Que.5	Write Any Two Short Notes.	(14)
	1. Pineal Gland 2. Radiological Method 3. Function of Cortex 4. Disturbance of Speech	
