

**B.A. Semester - 6 (CBCS) Examination
March/April-2024 (OLD COURSE)**

PSYCHOLOGY: P19 PHYSIOLOGICAL BASES OF BEHAVIOURS(CORE - 19)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	દ્રષ્ટિ પ્રત્યક્ષીકરણના શારીરિક આધારો વર્ણવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	તરસની પ્રેરણાના શારીરિક આધારો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	આવેગનો અર્થ આપી, અસત્યશોધક યંત્રની ચર્ચા કરો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	પ્રેરણાનો અર્થ આપી, ઊંઘ અને આરામની પ્રેરણાના શારીરિક આધારો વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૩	સ્મૃતિના શારીરિક આધારો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	મનોદુર્બળતાના પ્રકારો વિશે ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન.૪	કાનની રચના અને કાર્ય સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	મનોવિકૃતિ લક્ષણજનક ઔષધોની વ્યક્તિત્વ પર થતી અસરો વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૫	નીચેનામાંથી કોઈપણ બેના જવાબ આપો.	(૧૪)
	(૧) ત્વચાક્રીય પ્રત્યક્ષીકરણ.	
	(૨) જાતીય પ્રેરણા.	
	(૩) બુદ્ધિ સુધારણા.	
	(૪) આવેગ અને સ્વયંસંચાલિત ચેતાતંત્ર.	

ENGLISH VERSION

Que.1	Describe physiological bases of visual perception.	(14)
	OR	
Que.1	Explain physiological bases of thrust motivation.	
Que.2	Give meaning of emotion, discuss about lie detector.	(14)
	OR	
Que.2	Give meaning of motivation, describe physiological bases of rest and sleep motivation.	
Que.3	Explain physiological bases of memory.	(14)
	OR	
Que.3	Discuss about types of feeble-mindedness.	
Que.4	Explain structure and function of ear.	(14)
	OR	
Que.4	Describe effects of psychosomatic drugs on personality.	
Que.5	Give answer of any two.	(14)
	(1) Skin perception.	
	(2) Sexual motivation.	
	(3) Improving intelligence.	
	(4) Emotion and autonomic nervous system.	
