

B.A. Semester - 6 (CBCS) Examination

March/April-2023 (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	શ્રવણ પ્રત્યક્ષીકરણ વિશે ચર્ચા કરો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	દ્રષ્ટિ પ્રત્યક્ષીકરણ વિશે સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	ભૂખની પ્રેરણાના શારીરિક આધારો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	પ્રેરણાની અર્થ આપી જાતિય પ્રેરણાના શારીરિક આધારો વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૩	શિક્ષણના શારીરિક આધારોની ચર્ચા કરો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	આવેગની વ્યાખ્યા આપી, સ્વયં સંચાલીત ચેતાતંત્રની સમજૂતી આપો.	
પ્રશ્ન.૪	મનોદુર્બળતાનો અર્થ અને કારણો વિશે સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	બુધ્ધી સુધારણામા ઝલુમેટીક એસીડ અને થીયામીનનો ફાળો ચર્ચો.	
પ્રશ્ન.૫	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)	(૧૪)
	1. અસત્યશોધક યંત્ર	
	2. મનોવિકૃતી લક્ષણજનક ઔષધો	
	3. સ્વાદ અને સુગંધનું પ્રત્યક્ષીકરણ	
	4. ઊંઘ અને આરામની પ્રેરણા	

ENGLISH VERSION

Q.1	Discuss about auditory perception.	(14)
	OR	
Q.1	Explain about visual perception.	
Q.2	Explain about physiological bases of hunger motivation.	(14)
	OR	
Q.2	Give meaning of motivation, describe physical bases of sexual motivation.	
Q.3	Discuss physiological bases of learning.	(14)
	OR	
Q.3	Give definition of emotion, Explain contribution of autonomic nervous system.	
Q.4	Explain meaning and causes of feeble mindedness.	(14)
	OR	
Q.4	Discuss contribution of glutamic acid and thiamine for improving intelligence.	
Q.5	Write short notes. (Any Two)	(14)
	1. Lie detector	
	2. Psychosomatic drug	
	3. Test and smell perception	
	4. Motivation and rest speech	
