

B.A. Semester - 5 (CBCS) Examination**Oct/Nov. - 2022(Old Course)****PSYCHOLOGY: P13 PHYSIOLOGICAL PSYCHOLOGY (INTRODUCTION) (CORE - 13)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧	શરીરલક્ષી મનોવિજ્ઞાનની વ્યાખ્યા અને સ્વરૂપ સમજાવો.	૧૪
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	પ્રજીવકોના અર્થ, સ્વરૂપ અને કાર્ય વિશે ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન.૨	કરોડરજ્જુ, મોટુ મગજ અને નાના મગજ વિશે સમજાવો.	૧૪
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	ચેતાકોષની રચના અને કાર્ય વિશે સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	કંઠ ગ્રંથિ અને એડ્રિનલ ગ્રંથિ વિશે ચર્ચા કરો.	૧૪
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	સાંવેદનિક પ્રક્રિયાતંત્રનું વર્ણન કરો.	
પ્રશ્ન.૪	શરીરલક્ષી મનોવિજ્ઞાનનું વિષયવસ્તુ વર્ણવો.	૧૪
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	ઉત્સેચકો વિશે વિગતે સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૫	નીચેનામાંથી કોઈપણ બેના જવાબ આપો.	૧૪
	અ) ચયાપચયની ક્રિયા	
	બ) સ્વયં સંચાલિત ચેતાતંત્ર	
	ક) કૌશલ્યપૂર્ણ હલનચલનો	
	ડ) સર્વ અથવા શૂન્યનો સિધ્ધાંત	

ENGLISH VERSION

Q.1	Explain definition and nature of physiological psychology.	14
	OR	
Q.1	Discuss meaning, nature and function of vitamins.	
Q.2	Explain about spinal code, cerebrum and cerebellum.	14
	OR	
Q.2	Explain about structure and function of neuron cell.	
Q.3	Discuss about thyroid gland and adrenal gland.	14
	OR	
Q.3	Discuss about sensory mechanism.	
Q.4	Describe scope of physiological psychology.	14
	OR	
Q.4	Explain enzymes in brief.	
Q.5	Give answer of any two	14
	A) metabolism	
	B) autonomic nervous system	
	C) skilled movement	
	D) all or none principle	
