

B.A.(HS) Semester - 4 (CBCS) Examination**April/May -2022 [OLD COURSE]****FOOD PRESERVATION AND PACKAGING (CORE)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧	પરિક્ષણનો અર્થ અને મહત્વ સવિસ્તાર સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	કુડ પેકેજીંગની પસંદગી કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો જણાવો.	
પ્રશ્ન.૨	કુડ પેકેજીંગ એટલે શું? કુડ પેકેજીંગના હેતુઓ તથા મહત્વ સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	પરિરક્ષણની વ્યાખ્યા આપી. ખાદ્ય પરિરક્ષણના સિદ્ધાંતો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	બેક્ટેરીયો સ્ટેટીક પદ્ધતિ સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	ખાદ્યપરીરક્ષક પદાર્થોના ઉપયોગ વિશે સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૪	ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ એક)	(૦૫)
	(1) ફ્રીઝીંગ પદ્ધતિ.	
	(2) પેકેજીંગના પ્રકાર.	

ENGLISH VERSION

Q.1	Explain the meaning and importance of preservation.	(15)
	OR	
Q.1	Explain the selecting criteria for packaging material.	
Q.2	What is food packaging? Explain the aims and importance.	(15)
	OR	
Q.2	Give the definition of food preservation and explain the principles of food preservation.	
Q.3	Explain the Bacteriostatic method.	(15)
	OR	
Q.3	Explain the use of Food Preservative.	
Q.4	Write a short note. (any one)	(05)
	(1) Freezing method.	
	(2) Types of packaging.	
