

647510**BHSghMJ301x-5C****Seat No : _____****B.Sc. (HS) Semester - 5 (NEP-2020) Examination****Oct/Nov - 2025****GHS: Community Health and Nutrition (Major-11)****Time: 2:00 Hours****Marks:50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	શારીરિક પરિમાપન તરીકે વજન અને ઊંચાઈ વિષે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	જન સંખ્યા ચક્રનો અર્થ, મહત્વ, અને પ્રાપ્તિસ્થાનો સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	સમુદાય સ્વાસ્થ્યનો ખ્યાલ અને જુદાજુદા સ્તરની સ્વાસ્થ્ય સેવાઓ લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	બોડી માસ ઇન્ડેક્સ અને મીડ અપરઆર્મ સરકર્ફરન્સ વિષે લખો.	
પ્રશ્ન-૩	પોષણ કાર્યક્રમનું આયોજન અને અમલીકરણ જણાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	મૃત્યુદરનો અર્થ, અને મૃત્યુનાદરો લખો.	
પ્રશ્ન-૪	આહાર મોજણીની વિવિધ પદ્ધતિઓ લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	જૈવ રસાયણિક પરીક્ષણો તેના માપનો અને સૂચનો લખો.	
પ્રશ્ન-૫	ટૂંકનોંધ લખો: (કોઈ પણ બે)	(૧૦)
	૧) રાષ્ટ્રીય વસ્તીનીતિ ૨૦૧૦ના ઉદ્દેશ્યો અને ધ્યેયો.	
	૨) માતૃમૃત્યુ દર અર્થ અને કારણો.	
	૩) પોષણ અને સ્વાસ્થ્ય સંબંધિત શિક્ષણના કાર્યક્રમની જરૂરિયાત.	
	૪) વૃદ્ધિ આલેખનો ઉપયોગ.	

ENGLISH VERSION

Que.1	1 Explain Height and Weight as an Anthropometric measurement.	(10)
	OR	
Que.1	Explain the meaning, importance, and sources of Demographic cycle.	
Que.2	Write a concept and different level health services for Community.	(10)
	OR	
Que.2	Write in detail about BMI and MUAC.	
Que.3	Define a Planning and Implementation of Nutrition education Programs.	(10)
	OR	
Que.3	Write a meaning, and Infant Mortality Rates.	
Que.4	Write the Diet Survey Methods.	(10)
	OR	
Que.4	Write the Biochemical Estimations their Estimations and Critique.	
Que.5	Write any two short Notes	(10)
	1) Aims and Goals of National Population Policy -2010.	
	2) Meaning and Reasons of Maternal Mortality Rates.	
	3) Needs of Nutrition and Health Education Programs.	
	4) Use of Growth Chart.	
