



RAN-0976

S.Y.B.Sc. (Home Science) (Sem.-IV) Examination

March / April - 2019

Community Nutrition

સૂચના : / Instructions

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.

Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

S.Y.B.Sc. (Home Science) (Sem.-IV)

Name of the Subject :

Community Nutrition

Subject Code No.: 0 9 7 6

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

(૨) પ્રશ્ન ૧ ફરજિયાત છે, પ્રશ્ન ૨ થી ૬ સુધીનાં કોઈપણ ચાર પ્રશ્નના જવાબ આપો.

Q. 1 is compulsory, answer any four questions from Q. 2 to Q. 6

(૩) બધા પ્રશ્નો સમાન ગુણ ધરાવે છે.

All questions carry equal marks.

પ્ર.૧ નીચેના વ્યાખ્યાયિત કરો. (કોઈપણ ૫)

૧૦

Q.1 Define the following terms (Any 5)

10

(૧) ૨૪ કલાક ડાયેટરી રિકોલ 24 hour dietary recall

(૨) આઈ.એમ. આર IMR

(૩) સમુદાય Community

(૪) એમ.ડી.એમ. MDM

(૫) આઈ.સી.એમ.આર ICMR

(૬) એમ.યુ.એ.સી. MUAC

પ્ર.૨	(અ) ભારતમાં મોટી પોષક સમસ્યાઓની ચર્ચા કરો.	૧૦
Q.2	(A) Discuss the major nutritional problems in India.	10
પ્ર.૩	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો.	૧૦
Q.3	Answer the following.	10
	(૧) પોષક સ્થિતિ સૂચક તરીકે ઉંમર માટે ઉંમર અને ઊંચાઈ માટે વજન સમજાવો.	
	(1) Explain weight for age and height for age as an indicator of nutritional status	
	(૨) સમુદાય તપાસ અને મૂલ્યાંકનમાં ક્લિનિકલ મૂલ્યાંકનના ઉપયોગની ખાતરી કરો.	
	(2) Justify the use of clinical evaluation in community screening and assessment.	
પ્ર.૪	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો.	૧૦
Q.4	Answer the following.	10
	(૧) બાળકથી બાળક વ્યૂહરચના સમજાવો.	
	(1) Explain child to child strategy	
	(૨) એન.એચ.ઈ.નું મહત્વ સમજાવો.	
	(2) Explain the importance of NHE	
પ્ર.૫	ટૂંક નોંધ લખો: (કોઈપણ બે)	૧૦
Q.5	Write short notes on: (Any two)	10
	(૧) એન. આઈ. ડી.ડી. સી. પી. NIDDCP	
	(૨) એફ. એ. ઓ ની ભૂમિકા Role of FAO	
	(૩) આઈ. સી. ડી. એસ. ICDS	
પ્ર.૬	માતાઓ માટે તેના મૂલ્યાંકન સાથે ન્યુટ્રિશન એજ્યુકેશન પ્રોગ્રામની યોજના બનાવો અને ૬ મહિનાથી ૫ વર્ષ આઈસીડીએસ લાભાર્થીઓને વયના બાળકોમાં કુપોષણ ઘટાડવાની વ્યૂહરચના અનુસરો.	૧૦
Q.6	Plan a Nutrition Education Program for the mothers, with its evaluation and follow up strategies for reducing under-nutrition among children aged 6 months to 5 years ICDS beneficiaries.	