

**AF104AE23**  
**GUJARAT NURSING COUNCIL**  
**General Nursing & Midwifery (First Year)**  
**COMMUNITY HEALTH NURSING-I**

**Date:** - 02/02/2023

**Time:** - 10:00 AM to 01:00 PM

**Marks:** 75

**Seat No.** \_\_\_\_\_

**Note:-**

- Write legibly.
  - Figure in right indicates full marks.
  - Do not write your name or institution's name.
- Q-1**
- a) List out common health problems of school going children. 03  
સ્કૂલે જતા બાળકોમાં થતા સામાન્ય હેલ્થ પ્રોબ્લેમનું લીસ્ટ બનાવો.
  - b) Write down the function of Anganwadi. 04  
આંગણવાડીના કાર્યો લખો.
  - c) Write down the elements of primary health care. 05  
પ્રાયમરી હેલ્થ કેરના એલીમેન્ટ્સ(તત્વો) લખો.
- OR**
- a) Write purposes of home visit. 03  
હોમવિઝીટના હેતુઓ લખો.
  - b) Write the principles of bag technique. 04  
બેગ ટેકનીકના સિધ્ધાંતો લખો.
  - c) Write the maintenance of records. 05  
રેકોર્ડ્સ મેન્ટેનન્સ વિશે લખો.
- Q-2**
- a) Write down the factors affecting on immunity. 08  
ઈમ્યુનીટી પર અસર કરતા પરિબલો લખો.
  - b) Write down preventive measures of Covid-19. 04  
Covid-19 માટે ના પ્રીવેન્ટીવ મેઝર્સ લખો.
- OR**
- a) What is pollution? Write down the hazards of water pollution. 08  
પ્રદુષણ એટલે શું? પાણીના પ્રદુષણથી થતા જોખમો વિશે લખો.
  - b) Write the different between one way communication & two way communication. 04  
વન વે કોમ્યુનિકેશન અને ટુ વે કોમ્યુનિકેશન વચ્ચેનો તફાવત લખો.
- Q-3** Write short answer (any two) ટૂંકમાં જવાબ લખો. ( કોઈપણ બે ) 6+6=12
- a) Write the national immunization schedule up to 1 year child. 04  
૦ થી ૧ વર્ષ સુધીના બાળકનું ઈમ્યુનાઈઝેશન સીડયુલ લખો.
  - b) Write the classification and functions of carbohydrate. 04  
કાર્બોહાઈડ્રેટનું વર્ગીકરણ અને કાર્યો લખો.
  - c) Write down the process of communication. 04  
કોમ્યુનિકેશનની પ્રોસેસ લખો.
- Q-4** Write short notes. ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) 12
- a) Food adulteration act – ખોરાકની ભેળસેળનો કાયદો
  - b) Pasteurization of milk - દૂધનું પાચ્યુરાઈઝેશન
  - c) Barriers of communication – કોમ્યુનિકેશનનાં અવરોધો
  - d) Rodent control - ઉદરનો અટકાવ
- Q-5** Define following (any six) નીચેની વ્યાખ્યા લખો. (કોઈપણ છ) 12
- a) Health - હેલ્થ
  - b) Epidemiology - એપીડેમીયોલોજી
  - c) Balance diet - બેલેન્સ ડાયટ
  - d) Health education - હેલ્થ એજ્યુકેશન
  - e) Immunity - ઈમ્યુનીટી
  - f) Noise - નોઈસ
  - g) Community Health Nursing - કોમ્યુનીટી હેલ્થ નર્સિંગ
  - h) Primary Health Care - પ્રાયમરી હેલ્થ કેર

**P.T.O**

**Q-6(A) Multiple Choice Questions – નીચેના માંથી સાચો વિકલ્પ લખો.**

**05**

1. A patient at the subcenter can be referred to - સબસેન્ટર પરના દર્દીને ટ્રાન્સફર કરી શકાય  
a) Primary health center - પ્રાથમિક હેલ્થ સેન્ટર b) Community health centre - કોમ્યુનીટી હેલ્થ સેન્ટર  
c) District hospital - ડિસ્ટ્રીક્ટ હોસ્પિટલ d) Any of the above
2. The family planning programme started in – ફેમીલી પ્લાનીંગ પ્રોગ્રામ શરૂ થયો  
a) 1947 b) 1950  
c) 1952 d) 1960
3. International T.B day celebrated on – ઈન્ટરનેશનલ ટી.બી ડે આ દિવસે ઉજવવામાં આવે છે  
a) 7<sup>th</sup> April - ૭ એપ્રિલ b) 8<sup>th</sup> March - ૮ માર્ચ  
c) 24<sup>th</sup> March - ૨૪ માર્ચ d) 12<sup>th</sup> May - ૧૨ મે
4. Fat soluble vitamin is – ફેટ સોલ્યુબલ વિટામીન છે  
a) Vitamin C - વિટામીન સી b) Vitamin A - વિટામીન એ  
c) Vitamin B1 - વિટામીન બી૧ d) Vitamin B12 - વિટામીન બી૧૨
5. Hygiene aspect to maintain health includes – આરોગ્ય જાળવવા માટે સ્વચ્છતા પાસાનો સમાવેશ થાય છે.  
a) Personal hygiene - પર્સનલ હાઈજીન b) Environmental hygiene - વાતાવરણીય સ્વચ્છતા  
c) Both of above - ઉપરના બંને d) None of above - ઉપરના એકેય નહિ

**(B) Fill in the blanks – ખાલી જગ્યા પૂરો.**

**05**

1. Filaria is spread by \_\_\_\_\_ type of mosquitoes.  
ફાઈલેરીયા \_\_\_\_\_ પ્રકારના મચ્છરોથી ફેલાય છે.
2. Vitamin 'C' also known as \_\_\_\_\_.  
વિટામીન 'સી' \_\_\_\_\_ નામથી પણ ઓળખાય છે.
3. \_\_\_\_\_ bacteria works in septic tank.  
\_\_\_\_\_ બેક્ટેરીયા સેપ્ટિક ટેન્કમાં કામ કરે છે.
4. International women's day is celebrated on \_\_\_\_\_.  
આંતરરાષ્ટ્રીય મહિલા દિન \_\_\_\_\_ દિવસે ઉજવાય છે.
5. W.H.O stands for \_\_\_\_\_.  
ડબલ્યુ.એચ.ઓ એટલે \_\_\_\_\_ .

**(C) True or False – ખરા ખોટા જણાવો.**

**05**

1. BCG is a live vaccine.  
બીસીજી વેકસીન લાઈવ વેકસીન છે.
2. One ASHA serves 2000 population.  
દરેક બે હજારની વસ્તીએ એક આશા હોય છે.
3. Anemia is risky for pregnant mother.  
પાંડુરોગ એ ગર્ભવતી મહિલા માટે જોખમી છે.
4. Steaming is the best method of cooking.  
સ્ટીમીંગ રાંધવાની ઉત્તમ મેથડ છે.
5. Covaccine is given by intra dermal route.  
કો-વેકસીન ઈન્ટ્રાડર્મલ રૂટ દ્વારા આપવામાં આવે છે.

-----XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX-----