

**AF104SE20**  
**GUJARAT NURSING COUNCIL**  
**General Nursing & Midwifery First Year**  
**COMMUNITY HEALTH NURSING – I**

**Date:-** 03/03/2020

**Marks: 75**

**Time:-** 10:00 A.M to 1:00 P.M

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

**Note:-**

- Write legibly.
- Figure in right indicates full marks.
- Do not write your name or institution's name.

- Q-1**
- a. Write down difference between Institutional Nursing and Community Health Nursing. 03  
કોમ્યુનીટી હેલ્થ નર્સિંગ અને સંસ્થાકીય નર્સિંગ સેવાઓ વચ્ચેનો તફાવત લખો.
- b. Write down qualities of Community Health Nurse. 04  
કોમ્યુનીટી હેલ્થ નર્સનાં ગુણો લખો.
- c. Explain Principles of P.H.C. 05  
પી.એચ.સી નાં સિધ્ધાંતો સમજાવો.

**OR**

- a. Describe Sources of Water. 03  
પાણીના સ્ત્રોતોનું વર્ણન કરો.
- b. Write about advantages of Home-visit. 04  
હોમ-વિઝીટના ફાયદાઓ વિશે લખો.
- c. Explain communicable disease triad. 05  
કોમ્યુનિકેબલ ડીસીઝ ટ્રાયડ સમજાવો.
- Q-2**
- a. Describe about "Sanitary Well". 08  
"આદર્શકુવો" વિશે લખો.
- b. Describe about National Immunization Schedule. 04  
રાષ્ટ્રીય રસીકરણ પત્રક વિશે વર્ણન કરો.

**OR**

- a. Define A.V. aid and classification of A.V. aid. Write down advantages of it. 08  
એ.વી એઈડની વ્યાખ્યા અને વર્ગીકરણ લખો. એ.વી એઈડ ના ફાયદાઓ લખો
- b. Explain about "Septic Tank". 04  
"સેપ્ટિક ટેંક" વિશે સમજાવો.

**Q-3 Write short answer (Any Two) ટૂંકમા જવાબ લખો (કોઈ પણ બે)** 2x6=12

- a. Cold-Chain - શીતશૃંખલા
- b. Communication Process- આદાન પ્રદાન પ્રક્રિયા.
- c. Difference between Kwashiorkor and Marasmus- કવોશીયોરકોર અને મરાસ્મસ વચ્ચેનો તફાવત.
- d. Food Adulteration - ખોરાકમાં ભેળસેળ.
- e. Referral System- રેફરલ સીસ્ટમ

**Q-4 Write short note (Any Three) ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈ પણ ત્રણ)** 3x4=12

- a. Cooking methods – રાંધવાની પદ્ધતિઓ
- b. Refuse disposal - કચરાનો નિકાલ.
- c. Criteria of good A.V. aids- સારા એ.વી.એડ્સ ના ગુણધર્મો.
- d. Triage System - ટ્રાયેજ સિસ્ટમ.
- e. Mosquito Control - મચ્છર નિયંત્રણ

**P.T.O**

**Q-5 Define the following (Any Six) વ્યાખ્યા આપો (કોઈ પણ છ)**

6x2=12

1. Record - રેકોર્ડ
2. Balanced diet - સમતોલ આહાર
3. Vaccine - રસી
4. Calorie - કેલેરી
5. Counseling - સંપરામર્શ
6. Epidemic - એપીડેમીક
7. Communicable disease - ચેપી રોગ
8. Standing order - સ્ટેન્ડીંગ ઓર્ડર

**Q-6(A) Fill in the blanks. ખાલી જગ્યા પુરો.**

05

1. 1 gm fat gives \_\_\_\_\_ Calorie.  
૧ ગ્રામ ફેટ માંથી \_\_\_\_\_ કેલેરી મળે છે.
2. DDK stands for \_\_\_\_\_ .  
ડીડીકે એટલે \_\_\_\_\_ .
3. One PHC in Plain Area Covers \_\_\_\_\_ population.  
એક પી.એચ.સી સાદા વિસ્તારમાં \_\_\_\_\_ વસ્તી આવરે છે.
4. Mamta day celebrated on every \_\_\_\_\_ day in Health and Wellness Centre.  
હેલ્થ એન્ડ વેલનેસ સેન્ટર પર \_\_\_\_\_ દિવસે મમતા દિવસની ઉજવણી કરવામાં આવે છે.
5. MMR stands for \_\_\_\_\_ .  
એમ.એમ.આર એટલે \_\_\_\_\_ .

**(B) Write Multiple Choice Questions. નીચેના માંથી સાચો જવાબ લખો.**

05

1. Computer is a this type of A.V. aid - કોમ્પ્યુટર આ પ્રકારનું એ.વી.એડ છે.  
a. Audio - ઓડીયો      b. Video - વિડીયો      c. Audio & Video - ઓડીયો અને વિડીયો
2. It suppress the Ovulation. તે ઓવ્યુલેશનને રોકે છે.  
a. Mala-N - માલા- એન      b. Nirodh      c. Copper-T - કોપર-ટી
3. Population covered by one Anganwadi. એક આગણવાડી દ્વારા પોપ્યુલેશન કવર થાય છે.  
a. 500      b. 1000      c. 2000
4. How many A.N.M Supervised by one female health supervisor ?  
કેટલા એ.એન.એમ નું સુપરવીઝન એક સ્ત્રી હેલ્થ સુપરવાઈઝર દ્વારા થાય છે?  
a. 04      b. 05      c. 06
5. Normal BMI range is  
નોર્મલ બી.એમ.આઈ ની રેન્જ આ છે.  
a. 19-25      b. 17-19      c. 16-17

**(C) Match the following. જોડકા જોડો.**

05

- | A                                 | B   |
|-----------------------------------|---|
| 1. Vitamin - A<br>વિટામીન- એ      | 1. Beri-Beri<br>બેરી-બેરી                 |
| 2. Vitamin - B<br>વિટામીન- બી     | 2. Night- Blindness<br>નાઈટ બ્લાઈન્ડનેસ   |
| 3. Vitamin - C<br>વિટામીન- સી     | 3. Pernicious Anaemia<br>પરનીસીઅસ એનેમીયા |
| 4. Vitamin - D<br>વિટામીન- ડી     | 4. Scurvy<br>સ્કર્વી                      |
| 5. Vitamin - B12<br>વિટામીન- બી૧૨ | 5. Rickets<br>રીકેટ્સ                     |
|                                   | 6. Goitre<br>ગોઈટર                        |

-----XXXXXXXXXXXX-----