

# MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

## EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY FIRST YEAR (NEW COURSE) PAPER-IV

### COMMUNITY HEALTH NURSING-I

**(Including Community Health Nursing, Environmental Hygiene, Health Education, Communication Skills and Nutrition).**

FRIDAY, 5TH JUNE 2015

[TIME : 10-00 A.M. to 1-00 NOON]

(TOTAL MARKS - 75)

---

1. The Candidate must write his/her Seat Number in **ENGLISH**.
2. Please note that the question paper-set in **ENGLISH** version is final for any doubt in **MARATHI** paper.

- |   | Marks             |
|---|-------------------|
| 1. (A) Select the most appropriate words from the following and complete the statement :— | (05)              |
| (1) The recommended Maximum noise level is .....  |                   |
| (a) 40 decimals   | (b) 85 decimals   |
| (c) 110 decimals  | (d) 150 decimals. |
| (2) The most effective way of Communication is.....                                       |                   |
| (a) One-way   | (b) Two-way       |
| (c) Non verbal  | (d) Verbal.       |
| (3) Lack of Proteins in diet leads to .....   |                   |
| (a) Beri Beri   | (b) Kwashirkor    |
| (c) Dermatitis  | (d) Blindness.    |
| (4) Fat soluble Vitamin is .....  |                   |
| (a) Vitamin "A"   | (b) Vitamin "C"   |
| (c) Vitamin "B" Complex   | (d) Vitamin "E".  |
| (5) Green leafy Vegetable contains plenty of .....  |                   |
| (a) Vit B <sub>12</sub>   | (b) Iron          |
| (c) Fat   | (d) Protein.      |

- (B) Match the following :— (05)

‘A’ Group

‘B’ Group

- |                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| (1) Soyabean    | (a) Communication barrier |
| (2) Deafness    | (b) Rickets               |
| (3) Vitamin "D" | (c) anemia                |
| (4) Hook worm   | (d) backbone of MCH       |
| (5) Home Visit  | (e) 40% of protein        |

(C) State **true or false** :— (05)

- (1) Ideal well should not be near the latrine
- (2) Colostrum means baby's First Immunization
- (3) Fluorine is essential for formation of dental enamel.
- (4) Polio spreads through polluted air.
- (5) Four grams of carbohydrate gives sixteen calories.

2. Write a short notes (any **three**) :— (15)

- (a) Iron
- (b) Cold chain
- (c) Breast feeding
- (d) Health.

3. (A) Define the following (any **five**) :— (05)

- (1) Pandemic
- (2) Safe water
- (3) Epidemiology
- (4) Primary Health Care
- (5) Weaning
- (6) Rehabilitation.

(B) State difference between (any **two**) :— (10)

- (1) Health Education and Health Propoganda
- (2) Active immenity and passive immenity
- (3) shallow well and deep well.

4. Answer the following questions on basis of your rural health experience :—

(03)

(a) What are the purposes of home visiting ?

(04)

(b) What are the principles of home visiting ?

(05)

(c) Write the steps of home visiting.

(05)

(d) What are the advantages of home visiting ?

(03)

**OR**

(a) Importance of record and report (05)

(b) Secondary prevention (05)

(c) morbidity. (05)

5. Answer the Following questions :—

(a) Define malnutrition (03)

(b) Write functions of "vit A" (04)

(c) Write sign and symptoms of malnutrition (05)

(d) Explain preventive measures for malnutrition. (03)

**OR**

In month of April you have celebrated the WHO day gave the information to the community peoples and answer the following questions :—

- (a) Define Health Education. (02)
- (b) Write the Principles of Health Education. (03)
- (c) Explain Advantage and Disadvantages of H. E. (05)
- (d) Write in detail the 'slogan' of WHO (7th April 2015). (05)

## महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी  
प्रथम वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम) पेपर-४  
सार्वजनिक आरोग्य परिचर्या-१

(कम्प्युनिटी नर्सिंग, इन्हायरनमेंटल हायजीन, हेल्थ एज्युकेशन,  
कम्प्युनिकेशन स्कील व न्युट्रीशनसहित)

शुक्रवार, दिनांक ५ जुन २०१५

(वेळ : सकाळी १०-०० ते दुपारी १-०० वाजेपर्यंत)

(एकूण गुण - ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.

२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :— (०५)

(१) जास्तीत जास्त शिफारस केलेल्या आवाजाची पातळी ..... इतकी

असते.

(अ) ४० डेसिमल्स (ब) ८५ डेसिमल्स

(क) ११० डेसिमल्स (ड) १५० डेसिमल्स.

(२) संपर्क साधण्याचे सर्वांत प्रभावी साधन म्हणजे .....

(अ) एकतर्फी (ब) द्वितर्फी

(क) न बोलता (ड) तोंडी

(३) आहारातल्या प्रथिनाच्या कमतरतेमुळे ..... हा आजार होतो.

(अ) बेरीबेरी (ब) क्वासाशिरकोर

(क) त्वचारोग (ड) आंधळेपणा

(४) चरबीमध्ये विरघळणारे जीवनसत्त्व ..... हे आहे.

(अ) जीवनसत्त्व “अ” (ब) जीवनसत्त्व “क”

(क) जीवनसत्त्व “ब” (ड) जीवनसत्त्व “ड”

(५) हिरव्या पालेभाजामध्ये ..... भरपूर प्रमाणात असते

(अ) व्हिटामीन बी (ब) लोह

(क) मेद (ड) प्रथिने.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

(१) सोयाबीन (अ) संवादातील अडथळा

(२) बहिरेपणा (ब) मुडदुस

(३) “ड” जीवनसत्त्व (क) रक्ताक्षय

(४) वक्रकृमी (ड) माता बाल आरोग्याचा कणा

(५) गृहभेटी (इ) ४०% प्रथिने.

गुण

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) आदर्श विहीर ही शौचालयाजवळ नसावी.
  - (२) चिक (पहिले दुध) म्हणजे नवशिशुचे प्रथम लसीकरण होय.
  - (३) दातावरील आवरण तयार होण्यास फ्लुरीन आवश्यक आहे.
  - (४) पोलिओ हा रोग दूषित हवेमुळे पसरतो.
  - (५) चार ग्रॅम कार्बोदकापासून सोळा कॅलरीज मिळतात.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (अ) लोह
  - (ब) शीत-साखळी
  - (क) स्तनपान
  - (ड) आरोग्य
३. (अ) खालील व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :— (०५)
- (अ) पन्डेमिक
  - (ब) सुरक्षित पाणी
  - (क) रोगपरिस्थिती विज्ञान
  - (ड) प्राथमिक आरोग्य सेवा
  - (ई) पुरक आहार
  - (फ) पुनर्वसन.
- (ब) फरक स्पष्ट करा (कोणत्याही दोन) :— (१०)
- (१) आरोग्य शिक्षण आणि आरोग्य प्रचार.
  - (२) अँकटीव्ह प्रतीकार शक्ती व पॅसीव्ह प्रतिकार शक्ती.
  - (३) उथळ विहिर आणि खोल विहिर.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) गृह भेटीचे उद्दीष्ट्ये काय ? (०३)
  - (ब) गृह भेटीची तत्वे काय ? (०४)
  - (क) गृह भेटीचा क्रम लिहा. (०५)
  - (ड) गृह भेटीचे फायदे लिहा. (०३)
- किंवा
- (अ) नोंदणी व अहवालाचे महत्त्व (०५)
  - (ब) द्वितीय प्रतिबंधक (०५)
  - (क) मॉरबिडीटी. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) कुपोषणाची व्याख्या लिहा. (०३)
  - (ब) 'अ' जीवनसत्त्वाची कामे लिहा. (०४)
  - (क) कुपोषणाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०५)
  - (ड) कुपोषण होऊ नये म्हणून काय प्रतिबंधात्मक उपाय कराल ते लिहा. (०३)

## किंवा

एप्रिल महिन्यामध्ये तुम्ही जागतिक आरोग्य दिवस साजरा केला त्यावेळी तुम्ही लोकांना  
माहीती दिली त्यावर आधारीत खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) आरोग्य शिक्षणाची व्याख्या लिहा. (०२)
  - (ब) आरोग्य शिक्षणाची तत्त्वे लिहा. (०४)
  - (क) आरोग्य शिक्षणाचे फायदे व तोटे लिहा. (०३)
  - (ड) ७ एप्रिल २०१५ जागतिक आरोग्य दिनाचे घोषवाक्य सविस्तर लिहा. (०५)
-