

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

**SUPPLEMENTARY EXAMINATION IN GENERAL
NURSING AND MIDWIFERY**

FIRST YEAR

COMMUNITY HEALTH NURSING — PAPER-IV

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

FRIDAY, 24TH JANUARY 2020

[TIME : 9-00 A.M. TO 12-00 NOON]

(TOTAL MARKS — 75)

1. The Candidate must write her / his 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) |
| (i) B.C.G. Vaccination is given to protect the child against..... | |
| (a) Polio (b) Tuberculosis | |
| (c) Tetanus (d) Typhoid. | |
| (ii) Chemical name of Vitamin C is | |
| (a) Retinol (b) Folic acid | |
| (c) Ascorbic acid (d) None of this. | |
| (iii) One gram protien gives calories. | |
| (a) 9 (b) 20 | |
| (c) 15 (d) 4 | |
| (iv) The effective method of Health education is | |
| (a) Group discussion (b) Lecture | |
| (c) Exhibition (d) One way. | |
| (v) Anganwadi of rural community is component of..... programme. | |
| (a) Mid Day Meal programme (b) I.C.D.S. | |
| (c) School health (d) Janani Suraksha Yojna. | |
| (b) Match the following :— | (05) |
| ‘A’ Group | ‘B’ Group |
| (i) Hard water | (a) Waste disposal |
| (ii) Slide projector | (b) Pentancy of Polio Vaccine |
| (iii) Roughage | (c) Deep well |
| (iv) V.V.M. | (d) A. V. Aids |
| (v) Incineration | (e) Constipation. |

[Turn over

- (c) State **true** or **false** :— (05)
- (i) O.R.S. therapy is recommended in diarrhoea.
 - (ii) Malaria is airborne disease.
 - (iii) Yellow fruits are rich in vitamin 'B' complex.
 - (iv) First dose of vitamin 'A' is 1.00000 IU.
 - (v) Composting is the best method of refuse disposal.
2. Write short notes on (any **three**) :— (15)
- (a) Elements of P.H.C.
 - (b) Method of cooking
 - (c) Principle of health education
 - (d) Vitamin 'A'
 - (e) Household method of water purification.
3. (a) Define the following (any **five**) :— (05)
- (i) Ventilation (ii) Family (iii) Cold chain
 - (iv) Balance diet (v) Safe water (vi) Health education.
- (b) State difference between (any **two**) :— (10)
- (i) Active Immunity and Passive Immunity.
 - (ii) Shallow well and deep well.
 - (iii) Hospital Nursing and Community Nursing.
4. Answer the following questions on basis of your Rural Health Posting :—
- (a) Define the Home visit. (02)
 - (b) What are the purpose of Home visiting? (03)
 - (c) What are the principles of home visiting? (04)
 - (d) Write the steps of visiting. (03)
 - (e) What are the advantage of home visiting? (03)

OR

Answer the following questions :—

- (a) Function of Community Health Nurse. (05)
 - (b) Types of audio-visual aids. (05)
 - (c) Effects on Health from air pollution. (05)
5. Answer the following question :—
- (a) Explain the National Immunization Schedule. (05)
 - (b) Explain objective of School Health Programme. (05)
 - (c) Write the function of 'Asha'. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा (पुरवणी)

प्रथम वर्ष

कम्युनिटी हेल्थ नर्सिंग-पेपर-४

(कम्युनिटी हेल्थ नर्सिंग १, एनव्हायरमेंटल हायजीन, हेल्थ एज्युकेशन अँड
 कम्युनिकेशन स्किल्स आहारशास्त्र)

शुक्रवार, दिनांक २४ जानेवारी २०२०

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक **इंग्रजीमध्ये** लिहावा.
 २. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणींसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण**
१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :- (०५)
- (१) बी.सी.जी. चे लसीकरण हे रोगापासून प्रतिबंध म्हणून देतात.
 (अ) पोलीओ (ब) क्षयरोग
 (क) धनुर्वात (ड) कावीळ.
- (२) 'क' जीवनसत्त्वाचे रासायनिक नाव हे आहे.
 (अ) रेटिनॉल (ब) फॉलिक अॅसीड
 (क) अस्कॉरवीक अॅसीड (ड) कोणीच नाही.
- (३) एक ग्राम प्रोटीनमधून कॅलरिज मिळतात.
 (अ) ९ (ब) २०
 (क) १५ (ड) ४.
- (४) ही आरोग्यशिक्षणाची सर्वात परिणामकारक पद्धत आहे.
 (अ) समूह चर्चा (ब) व्याख्यान
 (क) प्रदर्शन (ड) एकतर्फी.
- (५) ग्रामीण समाजातील अंगणवाडी या योजनेअंतर्गत येते.
 (अ) मिड.डे. मिल (ब) आय.सी.डी.एस.
 (क) शालेय आरोग्य (ड) जननी सुरक्षा योजना.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- (०५)
- | | |
|-----------------------|------------------------|
| ‘अ’ गट | ‘ब’ गट |
| (१) जड पाणी | (अ) कचऱ्याचे विस्थापन |
| (२) स्लाईड प्रोजेक्टर | (ब) पोलीओ लसीची क्षमता |
| (३) रेषेदार पदार्थ | (क) खोल विहीर |
| (४) व्हि.व्ही.अेम् | (ड) दृकश्राव्य साधने |
| (५) इनसिनरेशन | (इ) बद्धकोष्ठता. |

[उलटून पहा]

- (क) खालील विधाने **चूक** की **बरोबर** ते लिहा :— (०५)
- (१) जलसंजीवनी ही जुलाब होणाऱ्या पेशंटला दिली जाते.
- (२) मलेरिया हा हवेतून पसरला जातो.
- (३) पिवळ्या रंगाच्या फळात जीवनसत्त्व 'ब' भरपूर आढळते.
- (४) 'अ' जीवनसत्त्वाचा पहिला डोस १.०००००IU इतका आहे.
- (५) 'विघटन' ही कचरा व्हीलेवाटाची सर्वात चांगली पद्धत आहे.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही **तीन**) :— (१५)
- (अ) प्राथमिक आरोग्य केंद्राचे घटक
- (ब) अन्न शिजविण्याच्या पद्धती
- (क) आरोग्य शिक्षणाची तत्त्वे
- (ड) जीवनसत्त्व 'अ'
- (इ) पाण्याच्या शुद्धीकरणाच्या घरगुती पद्धती.
३. (अ) व्याख्या लिहा (कोणतेही **पाच**) :— (०५)
- (१) वायुवीजन (२) कुटुंब (३) शीत साखळी
- (४) समतोल आहार (५) सुरक्षित/शुद्ध पाणी (६) आरोग्य शिक्षण.
- (ब) फरक स्पष्ट करा (कोणतेही **दोन**) :— (१०)
- (१) ॲक्टीव्ह इम्युनिटी आणि पैसीव्ह इम्युनिटी
- (२) उथळ विहीर आणि खोल विहीर
- (३) हॉस्पिटल रुग्ण परिचर्या आणि सामाजिक परिचर्या.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या. तुमची ग्रामीण भागात नियुक्ती झालेली आहे :—
- (अ) होम व्हिजीट म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) गृहभेटीचे उद्देश कोणते ? (०३)
- (क) गृहभेटीची तत्त्वे कोणती ? (०४)
- (ड) गृहभेटीच्या पायऱ्या लिहा. (०३)
- (इ) गृहभेटीचे फायदे कोणते ? (०३)

किंवा

- खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) सामाजिक आरोग्य परिचारिकेची कार्ये लिहा. (०५)
- (ब) दृक्श्राव्य साधनांचे प्रकार लिहा. (०५)
- (क) हवा प्रदुषणाचे आरोग्यावर होणारे परिणाम सांगा. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) राष्ट्रीय लसीकरण वेळापत्रक लिहा. (०५)
- (ब) शालेय आरोग्य कार्यक्रमाचे उद्देश सांगा. (०५)
- (क) 'आशा' चे कार्य लिहा. (०५)