

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI**EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND
MIDWIFERY FIRST YEAR****COMMUNITY HEALTH NURSING—PAPER-IV****(Including CHN-I, Environmental Hygiene, Health Education and
Communication Skills and Nutrition)**

FRIDAY, 4TH AUGUST 2017

[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) Lack of proteins in diet causes | |
| (a) Beri-beri (b) Dermatitis | |
| (c) Kwashiorkor (d) Blindness. | |
| (ii) is the first referral unit. | |
| (a) P.H.C. (b) District Hospital | |
| (c) Rural Hospital (d) Sub centre. | |
| (iii) Most effective way of Communication is | |
| (a) One way (b) Two way | |
| (c) Non Verbal (d) Verbal. | |
| (iv) The WHO day is celebrated every year on | |
| (a) 8th March (b) 7th April | |
| (c) 12th May (d) 11th July. | |
| (v) The Calcium is necessary for | |
| (a) Iron metabolism (b) CHD metabolism | |
| (c) Wound healing (d) Bones and teeth. | |
| (b) Match the following :— | (05) |
| ‘ A ’ Section | ‘ B ’ Section |
| (i) Amla | (a) General public |
| (ii) Kwashiorkor | (b) Primary prevention |
| (iii) Newspaper | (c) Protein deficiency |
| (iv) Specific protection | (d) Six killer diseases |
| (v) Vaccine | (e) Vitamin C. |
| (c) State <i>true</i> or <i>false</i> :— | (05) |
| (i) Colostrums means baby’s first immunization. | |
| (ii) 1 gram protein gives ‘9’ calories. | |
| (iii) Constipation is caused by lack of fat in diet. | |
| (iv) A series of speech on one topic is called lecture method of giving Health Education. | |
| (v) Cross ventilation is good air circulation in a room. | |

[Turn over

2. Write short notes (any **three**) :— (15)
- Cold chain
 - Principles of health education
 - Noise pollution
 - Ventilation.
3. (a) Define the following (any **five**) :— (05)
- Epidemic
 - Communication
 - Balanced diet
 - Primary health care
 - Malnutrition
 - Immunity.
- (b) State the difference between (any **two**) :— (10)
- Hospital health nursing and community health nursing.
 - Health education and health propaganda.
 - Shallow well and deep well.
4. Answer the following questions :—
- Write the functions of Vitamin 'A'. (05)
 - What is malnutrition ? (02)
 - Write the signs and symptoms of malnutrition. (03)
 - Write the preventive measures for the malnutrition. (05)
- OR**
- Write the health problems seen in school children's. (05)
 - Write the immunization schedule programme. (05)
 - Write the role of the nurse in the immunization clinic. (05)
5. (a) What is the staffing pattern of P.H.C.? (03)
- Write the principles of primary health care. (04)
 - Write the functions of P.H.C. (05)
 - Write the records which are maintained in P.H.C. (03)
- OR**
- What are the purpose of home visiting ? (03)
 - Write the steps of home visiting. (04)
 - Write the principles of home visiting. (05)
 - What are the disadvantages of home visiting ? (03)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा
प्रथम वर्ष

सार्वजनिक आरोग्य परिचर्या—पेपर-४

(इनक्ल्युडिंग : कम्युनिटी हेल्थ नर्सिंग-१, इनव्हायरमेंटल हायजीनी, हेल्थ एज्युकेशन आणि कम्युनिकेशन स्कील व न्युट्रिशन)

शुक्रवार, दिनांक ४ ऑगस्ट २०१७

[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) आहारातल्या प्रथिनांच्या कमतरतेमुळे होतो.
 - (अ) बेरीबेरी
 - (ब) डरमाटायरीस
 - (क) क्वॉशियोकोर
 - (ड) आंधळेपणा.
 - (२) हे प्रथम संदर्भसेवा करण्याचे ठिकाण आहे.
 - (अ) प्राथमिक आरोग्य केंद्र
 - (ब) जिल्हा रुग्णालय
 - (क) ग्रामीण रुग्णालय
 - (ड) उपकेंद्र.
 - (३) संपर्क साधण्याचे सर्वात प्रभावी पद्धत म्हणजे
 - (अ) एकतर्फी
 - (ब) द्वितर्फी
 - (क) न बोलता
 - (ड) तोंडी बोलणे.
 - (४) हा दिवस दरवर्षी जागतिक आरोग्य दिन म्हणून पाळला जातो.
 - (अ) ८ मार्च
 - (ब) ७ एप्रिल
 - (क) १२ मे
 - (ड) ११ जुलै.
 - (५) साठी कॅल्शियम हा उपयुक्त घटक आहे.
 - (अ) लोह चयापचय
 - (ब) कार्बोहायड्रेट चयापचय
 - (क) जखम बरी होणे
 - (ड) हाडे व दात.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :-

(०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| (१) आवळा | (अ) सामान्य जनता |
| (२) क्वॉशियोकोर (झुरणी) | (ब) प्राथमिक प्रतिबंध |
| (३) वर्तमानपत्र | (क) प्रथिनांची कमतरता |
| (४) विशेष संरक्षण | (ड) मृत्यूस कारणीभूत सहा आजार |
| (५) लसीकरण | (इ) जीवनसत्त्व ‘क’ |

[उलटून पहा]

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) मातेच्या चीक दूधास बाळाचे पहिले लसीकरण म्हणतात.
 (२) एक ग्रॅम प्रोटीनपासून ९ कॅलरीज मिळतात.
 (३) आहारातील स्निग्धतेच्या कमतरतेमुळे बद्धकोष्ठता होते.
 (४) एखाद्या विषयावरील भाषणाच्या शृंखलेला आरोग्य शिक्षणाची लेक्चर पद्धत म्हणतात.
 (५) खोलीत चांगल्या पद्धतीने हवा खेळती रहाण्यासाठी समोरासमोर खिडक्या असणे गरजेचे आहे.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (अ) शितसाखळी (ब) आरोग्य शिक्षणाची तत्त्वे
 (क) ध्वनीप्रदूषण (ड) वायुवीजन.
३. (अ) खालील व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :— (०५)
- (१) साथ (२) संवाद
 (३) समतोल आहार (४) प्राथमिक आरोग्य सेवा
 (५) कुपोषण (६) प्रतिकारक शक्ती.
- (ब) फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :— (१०)
- (१) रुग्णालय परिचर्या व सामाजिक आरोग्य परिचर्या
 (२) आरोग्य शिक्षण व आरोग्य प्रचार
 (३) उथळ विहीर व खोल विहीर.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) “अ” जीवनसत्त्वाची कार्ये लिहा. (०५)
 (ब) कुपोषण म्हणजे काय ? (०२)
 (क) कुपोषणाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
 (ड) कुपोषण होऊ नये म्हणून काय प्रतिबंधक उपाय कराल ते लिहा. (०५)

किंवा

- (अ) शाळकरी मुलांमध्ये कोणकोणत्या आरोग्य समस्या आढळतात ? (०५)
 (ब) लसीकरणाचे वेळापत्रक लिहा. (०५)
 (क) लसीकरण केंद्रात परिचारीकेची भूमिका लिहा. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) प्राथमिक आरोग्य केंद्रात काम करणाऱ्या कर्मचाऱ्याचा स्टाफींग पॅटर्न लिहा. (०३)
 (ब) प्राथमिक आरोग्य परिचर्याची तत्त्वे लिहा. (०४)
 (क) प्राथमिक आरोग्य केंद्राची कार्ये लिहा. (०५)
 (ड) प्राथमिक आरोग्य केंद्रात ठेवण्यात येणाऱ्या नोंदणीची यादी लिहा. (०३)

किंवा

- (अ) गृह भेटीचे हेतू लिहा. (०३)
 (ब) गृह भेटीचे वेगवेगळे टप्पे लिहा. (०४)
 (क) गृह भेटीचे तत्त्वे लिहा. (०५)
 (ड) गृह भेटीचे काय दुष्परीणाम आहेत ? (०३)