

# **MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI**

**EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY  
FIRST YEAR—PAPER—III**

## **NURSING FOUNDATIONS**

(Including Fundamentals of Nursing, First Aid)

WEDNESDAY, 7th DECEMBER 2016

[ 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.
  3. Write each question on New page.

Marks

1. (A) Select the most appropriate words from the following and complete the statement :— (05)

- (1) ..... is used to prevent bed sore.
 

(a) Ice cap	(b) Air cushion
(c) Foot Block	(d) Hot Water Bag.
- (2) Urine output is less than 300 ml/day is called as ..... .
 

(a) Polyuria	(b) Dysuria
<u>(c) Oliguria</u>	(d) Anuria.
- (3) The most appropriate position for dyspnea patient ..... .
 

(a) Head low	(b) Supine
(c) Knee Chest	<u>(d) Fowler's.</u>
- (4) First step of Nursing process is ..... .
 

(a) Nursing Diagnostic	<u>(b) Assessment</u>
(c) Evaluation	(d) Intervention.
- (5) Epistaxis means ..... .
 

(a) Bleeding from ear	<u>(b) Bleeding form nose</u>
(c) Bleeding from throat	(d) Intervention.

(B) Match the following pairs :— (05)

‘A’ Group	‘B’ Group
q (1) D.D.T Powder	(a) Effect of cold application
(2) Tincture Iodine	(b) Giving Moist Oxygen
(3) Copper Sulphate	(c) Disinfectant
(4) Woulfe's bottle	(d) Head lice
(5) Vaso constriction	(e) Benedict Solution.

(C) State **true** or **false** :— (05)

- (1) Blood in urine is called glysuria. False
- (2) Emotional disturbances decreases pulse rate.
- (3) Pediculosis is a contagious disorder.
- (4) Never inject air while giving drug by injection.
- (5) Fowler's position is given while giving tube feeding.

2. Write short notes on (any **three**) :— (15)
- Ethics of Nursing.
  - Comfort devices.
  - Qualities of Nurse.
  - Cross infection.
  - Need of rehabilitation.
3. (a) Give the Scientific Reason (any **five**) :— (10)
- Screen the patient while bed bath procedure.
  - Sharp instrument should not be boiled.
  - Nurse should wash hands before and after the procedure.
  - Patient is kept nil by mouth before operation.
  - Mercury is used in clinical thermometer
  - During Nasal gastric tube feeding patient kept in Fowler's position.
- (b) Define the following terms (any **five**) :— (05)
- Anorexia
  - Holistic Nursing
  - Respiration
  - Fever
  - Health
  - Fracture.
4. Mrs. Seeta 60 year old admitted in medical ward with sever Hypertension. She is unconscious due to stroke. She has developed bed sore. Answer the following questions :—
- Define bed sore. (02)
  - What are the common sites of bed sore ? (04)
  - What are the causes of bed sore ? (05)
  - Write preventive measures of bed sore. (04)

*OR*

- Types and principles of bandaging. (05)
  - Write types of Enema. (05)
  - List the articles of first aid box. (05)
5. Mr. Ram had road traffic accident and he is admitted in hospital. He has develop Bronchitis. Answer the following :—
- Write the purpose of steam inhalation. (03)
  - List the articles required for steam inhalation (04)
  - Write Scientific principles applied inhalation procedure. (04)
  - Write role of nurse while giving steam inhalation. (04)

## महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी प्रथम वर्ष परीक्षा  
(नवीन अभ्यासक्रम) पेपर-३

### नर्सिंग फाउंडेशन

(इनकल्युडिंग फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग, फर्स्ट एड)

बुधवार, दिनांक ७ डिसेंबर २०१६

[ वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० ]

(एकूण गुण : ७५)

१. उमेदवाराने तिचा/त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.
३. प्रत्येक प्रश्न नवीन पानावर लिहा.

- |   | गुण    |
|---|--------|
| १. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :—                                   | (०५)   |
| (१) ..... चा वापर शय्याव्रण टाळण्यासाठी करतात.                                |        |
| (अ) आईस कॅप (ब) एअर कूशन  |        |
| (क) फुट ब्लॉक (ड) गरम पाण्याची पिशवी.   |        |
| (२) लघवीचे प्रमाण दिवसाला ३०० मि.लि./day पेक्षा कमी असणे यास ..... म्हणतात.   |        |
| (अ) पॉलियुरिया (ब) डिसयुरिया  |        |
| (क) ऑलिगोयुरिया (ड) ॲनियुरिया.  |        |
| (३) स्वसनाला त्रास होत असलेल्या रुग्णांसाठी ..... ही सर्वात योग्य स्थिती आहे. |        |
| (अ) हेड लो (ब) सुपाईन   |        |
| (क) नि चेस्ट (ड) फावलर्स.   |        |
| (४) नर्सिंग प्रोसेसची पहिली पायरी कोणती ?                                     |        |
| (अ) नर्सिंग डायग्नोसिस (ब) असेसमेन्ट  |        |
| (क) ईव्हाल्युशन (ड) इंटरव्हेन्शन.   |        |
| (५) इपिस्टॅसिस म्हणजे .....   |        |
| (अ) कानातून रक्तस्त्राव (ब) नाकातून रक्तस्त्राव                               |        |
| (क) घशातून रक्तस्त्राव (ड) डोळ्यातून रक्तस्त्राव.                             |        |
| (ब) योग्य जोड्या जुळवा :—   | (०५)   |
| ‘अ’ गट  | ‘ब’ गट |
| (१) डी.डी.टी. पावडर (अ) शीतोपचाराचे परिणाम                                    |        |
| (२) टिंकचर आयोडिन (ब) आद्रतायुक्त प्राणवायू देणे                              |        |
| (३) कॉपर सल्फेट (क) जंतूनाशक  |        |
| (४) वुल्फ बाटली (ड) डोक्यातील उवा   |        |
| (५) रक्तहिन्यांचे आकुचन (इ) बेनेडिक्ट सोल्यूशन.                               |        |
| (क) खालील विधाने घूक की बरोबर ते लिहा :—                                      | (०५)   |
| (१) ग्लायकोयुरिया म्हणजे लघवीतून रक्त जाणे.                                   |        |
| (२) भावनात्मक तणावामुळे नाडीचे ठोके कमी पडतात.                                |        |
| (३) उवा होणे ही संसर्गजन्य स्थिती आहे.  |        |
| (४) कोणतेही औषध अंतःक्षेपणाने देताना हवा अंतःक्षेपित करू नये.                 |        |
| (५) नवीने आहार देताना रुग्णास फाऊलर्सची स्थिती देतात.                         |        |

- गुण  
(१५)
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :—
- परिचारिकेची मूल्य.
  - रोग्याला आराम देण्यासाठी वापरण्यात येणाऱ्या वरतू.
  - परिचारिकेचे गुणधर्म.
  - क्रॉस संसर्ग.
  - पुनर्वसनाची गरज.
३. (अ) खालील विधानांची शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणतेही पाच) :— (१०)
- बेड बाथ देताना स्क्रिनचा वापर करावा.
  - धारधार हत्यारे उकळवून निर्जूक केली जात नाही.
  - परिचारिकांनी कृती करण्यापूर्वी आणि कृती झाल्यानंतर हात धूवावेत.
  - शस्त्रक्रियेपूर्वी रुग्णास तोंडाने काहीही खाण्यास देत नाहीत.
  - किलनीकल तापमापकामध्ये पारा वापरतात.
  - नाकातील नळीने अन्न देताना रुग्णास फाऊलर्स स्थिती देतात.
- (ब) व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :— (०५)
- अँनोरेक्सीया
  - समग्र परिचर्या
  - श्वसन
  - ताप
  - आरोग्य
  - हाड तुटणे.
४. सौ. सीता, ६० वर्ष वयाची वृद्धा वैद्यकीय कक्षात अतिरिक्त दाब व बेशुद्ध अवस्थेत दाखल झाली. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- शय्यावणाची व्याख्या लिहा. (०२)
  - शय्यावण होण्याची शक्यता असलेल्या शरीराच्या दाब बिंदूची नावे लिहा. (०४)
  - शय्यावणाची कारणे लिहा. (०५)
  - शय्यावण होऊ नये म्हणून घ्यावयाची काळजी लिहा. (०४)
- किंवा
- पट्टी बांधायचे प्रकार व पट्टीबंध बांधण्याचे तत्वे. (०५)
  - एनिमाचे प्रकार लिहा. (०५)
  - प्रथमोपचार बॉक्समधील साहित्यांची यादी लिहा. (०५)
५. श्री. राम यांना रस्त्यात अपघात होऊन ते हॉस्पिटलमध्ये ऑडमिट असून ते बेशुद्ध अवस्थेमध्ये आहेत. त्यांना श्वसनदाह झालेले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- वाफेचा वाफारा देण्याचे उद्देश लिहा. (०३)
  - वाफेचा वाफारा देण्याकरिता लागणाऱ्या साहित्याची यादी लिहा. (०४)
  - वाफारा देण्याच्या कृतीमध्ये कोणती शास्त्रीय तत्वे आहेत ते लिहा. (०४)
  - वाफारा देताना परिचारिका यांची भूमिका व जबाबदाऱ्या लिहा. (०४)