

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

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY  
FIRST YEAR (PAPER III)

**NURSING FOUNDATION**

**(Including Fundamental of Nursing, First Aid)**

THURSDAY, 11<sup>TH</sup> JULY 2019

[ 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) World T.B. day is on ..... .
 

(a) 7th April	(b) 24th March
(c) 12th May	(d) 11th July.
  - (ii) SOS means ..... .
 

(a) Four times a day	(b) At bed time
(c) Before meal	(d) If necessary.
  - (iii) Pus in the urine is called ..... .
 

(a) Hematuria	(b) Glycosuria
(c) Pyuria	(d) Hyperthermia.
  - (iv) Ratio of pulse to respiration is ..... .
 

(a) 1 : 4	(b) 4 : 1
(c) 1 : 6	(d) 6 : 1.
  - (v) Lice in the head is called ..... .
 

(a) Pediculus	(b) Pediculus Capitus
(c) Pediculus Pubis	(d) Pediculus Corporis.
- (b) Match the following :— (05)
 

‘A’ Group	‘B’ Group
(i) Malena	(a) Sterilization
(ii) Hyperpyrexia	(b) Sitz Bath
(iii) Piles	(c) Presence of blood in sputum
(iv) Hemoptysis	(d) Presence of blood in stool
(v) Ethiline oxide	(e) Cold sponging.

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :—
- Bottle containing poisonous drugs can have ordinary label.
  - Dyspnea patients are given Fowler's position.
  - Rigor Mortis is stiffening of body after death.
  - 1 gm. protien provides 8 calories.
  - Dry dusting is avoided in sick room.
2. Write short notes (any *three*) :— (15)
- Biomedical Waste Management
  - Nursing Ethics
  - Care of rubber Articles
  - Principles of Bandaging
  - Bed Sore.
3. (a) Give scientific reasons (any *five*) :— (10)
- Diuretics should not be given at night.
  - Nurse should keep her finger nails short.
  - Patient is kept nil by mouth before operation.
  - Smoking prohibited near oxygen cylinder.
  - Clinical thermometer should not be washed in hot water.
- (b) Define the following terms (any *five*) :— (05)
- |                |                       |
|----------------|-----------------------|
| (i) First Aid  | (ii) Hospital         |
| (iii) AIDS     | (iv) Blood pressure   |
| (v) Bland diet | (vi) Cross infection. |
4. Mrs. Sakshi, 55 years old admitted in female medical ward having constipation since 2 days :—
- Define Enema and write purposes of Enema. (05)
  - Write the classification of Enema. (03)
  - Write scientific principles applied in simple Enema. (04)
  - What health education you will give to prevent constipation? (03)
- OR**
- Write role of a Nurse in Disaster Management. (05)
  - Care of unconcious patient. (05)
  - Write difference between Dog bite and Snake bite. (05)
5. Mr. Nitin, 62 years old admitted in male medical ward with severe hypertension. He is unconcious due to CVA (stroke) :—
- List the needs of Mr. Nitin. (03)
  - Write purposes of sponge bath. (03)
  - Write procedure of sponge bath. (06)
  - Write common problem caused due to negligence of oral hygiene. (03)

# महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

## जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष—(पेपर ३)

फॉउंडेशन ऑफ नर्सिंग

(इन्व्हलूडिंग फन्डामेन्टल ऑफ नर्सिंग, फर्स्ट एड)

गुरुवार, दिनांक ११ जुलै २०१९

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

(एकूण गुण — ७५)

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

- |   | गुण<br>(०५)              |
|---|--------------------------|
| १. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :— |                          |
| (१) जागतिक क्षयरोग दिन .....                |                          |
| (अ) ७ एप्रिल                                | (ब) २४ मार्च             |
| (क) १२ मे                                   | (ड) ११ जुलै.             |
| (२) एसओएस म्हणजे .....                      |                          |
| (अ) दिवसातून चार वेळा                       | (ब) रात्रीच्या वेळी      |
| (क) जेवणापूर्वी                             | (ड) जेव्हा जरूर असेल.    |
| (३) लघवीमध्ये पू असणे याला .....            | म्हणतात.                 |
| (अ) हीमॅच्युरीया                            | (ब) ग्लायकोसुरीया        |
| (क) पायुरीया                                | (ड) हायपरथरमीया.         |
| (४) नाडी व श्वसन यांचे प्रमाण .....         | असते.                    |
| (अ) १ : ४                                   | (ब) ४ : १                |
| (क) १ : ६                                   | (ड) ६ : १.               |
| (५) डोक्यामध्ये उवा असणाऱ्या स्थितीला ..... | म्हणतात.                 |
| (अ) पेडीक्युलस                              | (ब) पेडीक्यूलस कॅपीटस    |
| (क) पेडीक्युलस प्यूबीस                      | (ड) पेडीक्यूलस कारपोरीस. |
| (ब) योग्य जोड्या जुळवा :—                   | (०५)                     |
| ‘ अ ’ गट                                    | ‘ ब ’ गट                 |
| (१) मलिना                                   | (अ) निर्जंतुकीकरण        |
| (२) हायपर पायरेक्सिया                       | (ब) सिटझ बाथ             |
| (३) मूळव्याध                                | (क) थुंकीमध्ये रक्त      |
| (४) हिमोप्टेरीस                             | (ड) मलोत्सर्जनात रक्त    |
| (५) इथेलीन ऑक्साईड                          | (इ) थंड पाण्याने पुराणे. |

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) विषारी औषधे असलेल्या बाटलीला कसलेही साधे लेबल चालते.  
 (२) श्वसनाचा त्रास असणाऱ्या रुग्णांना फाउलर्सची स्थिती देतात.  
 (३) रायगर मोर्टीस म्हणजे मृत्यूनंतर शरीर ताठर बनणे होय.  
 (४) १ ग्रॅम प्रथिनांपासून ८ कॅलरिज मिळतात.  
 (५) ड्राय डस्टिंग रुग्णाच्या खोलीत करू नये.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (अ) जैविक वैद्यकीय कचरा व्यवस्थापन  
 (ब) परिचर्येचे नितीशास्त्र  
 (क) रबरी वस्तुंची काळजी  
 (ड) बँडेजींगची तत्त्वे  
 (इ) शय्याद्रण.
३. (अ) खालील विधानांची शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणतेही पाच) :— (१०)
- (१) लघवीचे प्रमाण वाढवणारी औषधे रात्री देऊ नये.  
 (२) परिचारिकेने नखे नेहमी आखूड ठेवावी.  
 (३) रुग्णाला शस्त्रक्रियेपूर्वी उपाशी ठेवले जाते.  
 (४) प्राणवायुच्या नळकांडीजवळ धुम्रपान करू नये.  
 (५) तापमापक नळी गरम पाण्याने धुवू नये.
- (ब) व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :— (०५)
- (१) प्रथमोपचार (२) रुग्णालय  
 (३) एडस् (४) रक्तदाब  
 (५) ब्लँड डाइट (६) क्रॉस इन्फेक्शन.
४. मिसेस साक्षी ह्या ५५ वर्ष वयाच्या स्त्री वैद्यकीय कक्षात दाखल झाल्या आहेत त्यांना दोन दिवसांपासून बद्धकोष्ठता आहे :—
- (अ) बस्तीची व्याख्या लिहा व बस्ती देण्याची उद्दिष्ट्ये लिहा. (०५)  
 (ब) बस्तीचे वर्गीकरण लिहा. (०३)  
 (क) साधी बस्ती देण्याच्या कृतीतील विज्ञानाची तत्त्वे लिहा. (०४)  
 (ड) मिसेस साक्षी यांना बद्धकोष्ठता होऊ नये म्हणून कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०३)
- किंवा**
- (अ) आपतकालीन व्यवस्थापनामध्ये परिचारीकेची भूमिका. (०५)  
 (ब) बेशुद्ध अवस्थेतील रुग्णाची शुश्रूषा लिहा. (०५)  
 (क) कुत्रा चावणे व सर्पदंश यातील फरक स्पष्ट करा. (०५)
५. श्री. नितिन, ६२ वर्षे वयाचे वृद्ध पुरुष वैद्यकीय कक्षात अति रक्तदाब यामुळे दाखल झाले आहेत, स्ट्रोकमुळे ते बेशुद्ध आहेत :—
- (अ) श्री. नितिन यांच्या गरजांची यादी करा. (०३)  
 (ब) बिछान्यात आंघोळ घालण्याचे उद्देश लिहा. (०३)  
 (क) बिछान्यात आंघोळ घालण्याची कृती लिहा. (०६)  
 (ड) तोंडाची स्वच्छता न राखल्यास कोणत्या समस्या उद्भवू शकतात ते लिहा. (०३)