

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY FIRST YEAR (NEW COURSE) PAPER—III

FUNDAMENTALS OF NURSING

(Including Fundamentals of Nursing, First Aid, Personal Hygiene)

THURSDAY, 21ST JUNE 2012

(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 most appropriate answer from the following :— (05)

(1) The upper portion of oxygen cylinder is painted in..... colour.

- (a) Blue (b) White ✓
(c) Black (d) Red.

(2) is used for examination the inner part of the Eyeball.

- (a) Tunning Fork (b) Stethoscope
(c) Proctoscope ✓ (d) Ophthalmoscope.

(3) is the offensive odour of breath.

- (a) Halitosis ✓ (b) Cheilosis
(c) Calculus ✓ (d) Sordes.

(4) Founder of Modern Nursing is

- (a) Florence Nightingale (b) Kashibai Ganpat
(c) Kamlabai (d) Dr. Anandi Josi.

(5) Inflammation of the tongue is called

- (a) Gingivitis (b) Glossitis ✓
(c) Stomatitis (d) Gastritis

(B) Match the following :— (05)

'A' Group

'B' Group

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| (1) Benedict Solution | (a) Loss of appetite 3 |
| (2) Flatus tube | (b) Comfort devices 5 |
| (3) Anorexia | (c) Observation and Assessment 2 |
| (4) Step of Nursing Process | (d) Flatulence 2 |
| (5) Back rest | (e) Urine Test. 1 |

(C) State True or False :— (05)

- (1) Q. I. D. means four times in a day. ✓
- (2) Humidity means the amount of oxygen in the air. ✓
- (3) Blood in the urine is called Glycosuria. ✗
- (4) To relive dyspnoea fowlers position is given. ✓
- (5) 1 Gram of fat provides 4 calories. ✗

[Turn over

2. Write short notes (**any three**) :— (15)
- (a) Qualities of a good Nurse
 - (b) Golden rules of first aid
 - (c) Comfort devices *observed*
 - (d) Care of rubber goods
 - (e) Good Health Habits.

3. (A) Give the scientific reasons :— (10)
- (a) Sharp instrument are not sterilized by boiling.
 - (b) Mercury is used in clinical thermometer.
 - (c) Left lateral position is given to the patient while giving simple enema.
 - (d) Screen the patient while bedbath procedure.
 - (e) Nurse should wash her hands before and after nursing procedure.

- (B) Define following terms (**any five**) :— (05)
- (a) Asphyxia
 - (b) Constipation
 - (c) Respiration
 - (d) Disinfection
 - (e) Fracture
 - (f) Communication.

4. Mrs. Kunda, a 60 years old admitted in Medical Ward as severe hypertension case. She is unconscious due to stroke. Answer the following questions :—
- (a) Define Bed Sore. (02)
 - (b) What are the common sites of Bed Sore? (03)
 - (c) Write the causes of Bed Sore. (04)
 - (d) Write preventive measures of Bed Sore. *o dems eden* (06)

OR

Mr. Ram, age 40 years old admitted in your ward for the treatment of Bronchial Asthama. He advised Medication.

Answer the following questions :—

- (a) Write the different routes of administration of medicine. (04)
- (b) List the articles for oral medicine procedure. (03)
- (c) Write different forms of drug. (04)
- (d) What general rules (Rights) will you observe while giving oral medicines. (04)

5. Answer the following questions (**any three**) :— (15)
- (a) Responsibility of Nurse in physical examination of the patient.
 - (b) Types and principles of bandaging.
 - (c) Write first aid in dog bite.
 - (d) Write first aid in drowning.

*50
23
26*

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

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

(फंडामेन्टल्स ऑफ नर्सिंग, प्रथमोपचार व वैयक्तिक स्वच्छतासहित)

गुरुवार, दिनांक २१ जून २०१२

(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 राहिल.

गुण

१. (अ) योग्य पर्याय निवडा :—

(०५)

- (१) प्राणवायूच्या सिलिंडरचा वरच्या बाजूचा भाग या रंगाने रंगविलेला असतो.
(अ) निळा (ब) पांढरा
(क) काळा (ड) लाल
- (२) डोळ्याच्या आतील तपासणीसाठी चा उपयोग केला जातो.
(अ) ट्युनिंग फोर्क (ब) स्टेथोस्कोप.
(क) प्रोक्टोस्कोप (ड) ऑफथालमोस्कोप.
- (३) याला श्वासदुर्गंधी असे म्हणतात.
(अ) हॅलीटोसीस (ब) चेलीसीस
(क) कॅल्क्युलस (ड) सोर्डस.
- (४) आधुनिक परिचर्या जनक यांना म्हणतात.
(अ) फॅलोरेन्स नाईटिंगेल (ब) काशीबाई गणपत
(क) कमलाबाई (ड) डॉ. आनंदी जोशी.
- (५) जिभेला जंतुदाह म्हणजे होय.
(अ) जिंजीव्हायटीस (ब) ग्लोसायटीस
(क) स्टोमॅटायटीस (ड) गॅसट्रायटीस.

(ब) योग्य जोड्या लावा :—

(०५)

- | ‘ अ ’ गट | ‘ ब ’ गट |
|-------------------------------|--------------------------------|
| (१) बेनिडिक्ट सोल्युशन | (अ) भूक मंदावणे |
| (२) फ्ल्यॉटस ट्युब | (ब) आरामदायी साधन |
| (३) अॅनोरेक्झीया | (क) रूग्णाचे निरीक्षण व आरोग्य |
| (४) नर्सिंग प्रोसेसच्या पायरी | (ड) फ्ल्याटुलन्स |
| (५) बॅक रेस्ट | (इ) लघवी तपासणी. |

(क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :—

(०५)

- (१) क्यु. आय. डी. म्हणजे दिवसातून चार वेळा होय.
- (२) आर्द्रता म्हणजे हवेतील ऑक्सिजनचे प्रमाण होय.
- (३) लघवीतून रक्त जाण्याला मुत्रशर्करा असे म्हणतात.
- (४) श्वसनाचा त्रास कमी करण्यासाठी फाऊलर्सची स्थिती दिली जाते.
- (५) १ ग्रॅम फॅट पासून ४ कॅलरीज मिळतात.

२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :—

- (अ) आदर्श परिचारिकेच्या अंगी आवश्यक असणारे गुण
- (ब) प्रथमोपचारकाचे सुवर्ण नियम
- (क) आरामदायी साधणे.
- (ड) रबरी वस्तूची काळजी
- (इ) आरोग्याच्या चांगल्या सवयी.

३. (अ) खालील विधानांची शास्त्रीय कारणे द्या :—

(१०)

- (१) धारधार हत्यारे उकळून निर्जंतूक करत नाही.
- (२) क्लिनिकल तापमापकामध्ये पारा वापरतात.
- (३) साधा बस्ती देताना रुग्णास डाव्या कुशीवर झोपावे ही स्थिती देतात.
- (४) रुग्णास बेडबाथ देताना पडदा लावावा.
- (५) परिचारिकांनी कृती करण्यापूर्वी आणि कृती झाल्यानंतर हात धुवावेत.

(ब) व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :—

(०५)

- (१) गुदमरणे
- (२) मलावरोध
- (३) श्वसन
- (४) डिसइन्फेक्शन
- (५) अस्थिभंग
- (६) संभाषण (कम्युनिकेशन).

४. सौ. कुंदा, ६० वर्षे वयाची वृद्धा वैद्यकीय कक्षात अतिरक्तदाब व अर्धांगवायूने बेशुद्ध अवस्थेत दाखल केल्या यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) शय्याब्रणाची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) शय्याब्रण होण्याची शक्यता असलेल्या शरीराच्या दाब बिंदूची नावे लिहा. (०३)
- (क) शय्याब्रणाची कारणे लिहा. (०४)
- (ड) शय्याब्रण टाळण्यासाठी काय काळजी घ्याल ते सविस्तर लिहा. (०६)

किंवा

श्री. राम, ४० वर्षे दम्याच्या आजाराने कक्षात दाखल झाले आहेत. त्यांना औषधे देण्याचे आदेश आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) औषध देण्याच्या वेगवेगळ्या मार्गांची नावे लिहा. (०४)
- (ब) तोंडाने औषध देण्याच्या कृतीच्या लागणाऱ्या वस्तूंची यादी लिहा. (०३)
- (क), तोंडावाटे औषधे देत असताना तुम्ही कोणत्या सर्वसाधारण नियमांचे पालन कराल. (०४)
- (ड) औषधाची वेगवेगळी स्वरूपे लिहा. (०४)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(१५)

- (अ) शारीरिक तपासणी करताना परिचारिकेच्या जबाबदाऱ्या लिहा.
- (ब) पट्टी बांधायचे प्रकार व पट्टीबंध बांधण्याची तत्त्वे लिहा.
- (क) कुत्रा चावल्यावर प्रथमोपचार लिहा.
- (ड) पाण्यात बुडल्यास प्रथमोपचार लिहा.