

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, 5TH JUNE 2014

[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 correct answer from the following :— (05)
 - (1) It is used to inspect tympanic membrane
 - (a) Laryngoscope
 - (b) Otoscope
 - (c) Proctoscope
 - (d) Stethoscope.
 - (2) Bad Odour of breath is
 - (a) Halitosis
 - (b) Cheilosis
 - (c) Sordes
 - (d) Gingivitis.
 - (3) First step of nursing process is
 - (a) Nursing diagnosis
 - (b) Assessment
 - (c) Evaluation
 - (d) Intervention.
 - (4) An increase in the depth of respiration is call
 - (a) Apnoea
 - (b) Orthopnoea
 - (c) Hyperproea
 - (d) Tachypmoea.
 - (5) For Gynaecological examination and treatment following position is used
 - (a) Sims
 - (b) Prone
 - (c) Lithotomy
 - (d) Fowlers.

- (B) Match the followings pairs :— (05)

'A' Group

'B' Group

- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| (1) Acetic Acid | (a) Head low position 4 |
| (2) Glycerine Borax | (b) Vital Signs Checking 5 |
| (3) Extra blankets | (c) Mouth Wash 2 |
| (4) Bed blocks | (d) Urine Test 1 |
| (5) Sphygmomano meter | (e) Renal Bed. 3 |

- (C) State whether **True** or **False** :— (05)
- (1) A Patient with fracture spine is provided dunlop mattress. F
 - (2) Gingivitis is inflammation of tongue. F
 - (3) Pediculosis capitus means lice found on the hair and scalp. T
 - (4) Blood in the urine is called Glycosuria. T
 - (5) H. S. medications are given at night. T
2. Write short notes on (any *three*) :— (15)
- (1) Nasal feeding.
 - (2) Principles of record writing.
 - (3) Bed sore.
 - (4) First-aid management in drawing.
 - (5) First-aid measures in burns.
3. (A) Give the scientific reasons of the following (any *five*) :— (10)
- (1) Strict aseptic techniques are practised during catheterisation of the bladder.
 - (2) Dyspnoea patients are given Fowler's position.
 - (3) Create a pleasant environment before serving food.
 - (4) Water bed prevents bed sore.
 - (5) Soap is used to give Bath.
 - (6) Oxygen cylinder is placed at the end of the head of the patient.
- (B) Define the following terms (any *five*) :— (05)
- (1) Disinfectant
 - (2) Maleena
 - (3) Tachycardia
 - (4) Nursing process.
 - (5) Insomnia
 - (6) Body Mechanics.
4. Mr. Vikant 40 years old admitted in medical ward with complains of chest pain. You are assigned to give Oxygen Inhalation. Answer the following :—
- (1) Define Inhalation. (01)
 - (2) Enumerate types of Inhalation. (02)
 - (3) List different methods to provide Oxygen Inhalation. (02)
 - (4) List the Indications for Oxygen Inhalation. (02)
 - (5) Describe care of Oxygen Cylinder. (04)
 - (6) Explain hazards of Oxygen Inhalation. (04)

OR

4. Mrs. Sulochana, 60 years old admitted in medical ward. She is in hepatic coma, Doctor has advised her high Bowel wash twice-a-day. Answers the following :—
- (1) Define colonic irrigation and write purposes of it. (03)
 - (2) List the articles and solution used for colonic wash. (03)
 - (3) Write the scientific principles applied in this procedure. (04)
 - (4) Write the procedure of colonic irrigation. (05)
5. Answers the following questions (any *three*) :— (15)
- (1) Ethics of Nursing.
 - (2) Dog bites.
 - (3) Responsibilities of health care workers in natural calamities.
 - (4) Nursing care of patient with fever.

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

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

फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग

(इनक्लुडिंग फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग, फर्स्ट-एड, पर्सनल हायजिन

गुरुवार, दिनांक ५ जून २०१४

[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
(०५) |
| १. (अ) योग्य पर्याय निवडा :— | |
| (१) कानाचा पडदा तपासण्यासाठी याचा वापर करतात. | |
| (अ) लॅरींगोस्कोप | (ब) ओटोस्कोप |
| (क) प्रोक्टोस्कोप | (ड) स्टेथस्कोप. |
| (२) तोंडाच्या घाण वासाला म्हणतात ? | |
| (अ) हॅलीटोसीस | (ब) चीळोसीस |
| (क) सॉर्ड | (ड) जींजीव्हायटीस. |
| (३) नर्सिंग प्रोसेसची पहिली पायरी | |
| (अ) नर्सिंग डायग्नोसीस | (ब) असेसमेंट |
| (क) पडताळणी | (ड) इंटरव्हेशन (काळजी घेणे). |
| (४) श्वासोच्छ्वासाची खोली वाढणे यास म्हणतात . | |
| (अ) अॅपनीया | (ब) ऑर्थोपनीया |
| (क) हायपरपनीया | (ड) टॅकीपनीया. |
| (५) स्त्री रोगाची तपासणी अथवा उपचार करताना ही स्थिती वापरतात. | |
| (अ) सीम्स | (ब) प्रोन |
| (क) लीथॉटॉमी | (ड) फाऊलर. |

(ब) योग्य जोड्या लावा :—

(०५)

‘ अ ’ गट

‘ ब ’ गट

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| (१) अॅसिटीक अॅसीड | (अ) डोके खाली करण्याची स्थिती |
| (२) ग्लिसीरीन बोरॅक्स | (ब) व्हायटल साईनची तपासणी |
| (३) जादा ब्लॅकेटस् | (क) तोंडाची काळजी |
| (४) बेड ब्लॉक्स | (ड) लघवीची तपासणी |
| (५) स्पीग्मोमॅनोमीटर | (इ) रिनल बेड. |

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) पाठीचा मणका तुटलेल्या रुग्णाला डनलॉपची गादी द्यावी.
 - (२) जिजी व्हायटीस म्हणजे जीभेचा दाह.
 - (३) पेडीक्यूलॉसीस कॅपीटस म्हणजे डोक्यामध्ये होणाऱ्या उवा.
 - (४) लघवीमधील रक्तस्त्रावाला ग्लायकोसुरीया म्हणतात.
 - (५) एच. एस. औषधे म्हणजे रात्रीच्या वेळी द्यावयाची औषधे.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (अ) नाकाद्वारे नळीने द्यायचे जेवण.
 - (ब) नोंदी लिहिण्याची तत्त्वे.
 - (क) शय्याव्रण.
 - (ड) पाण्यात बुडलेल्या व्यक्तीकरिता प्रथमोपचार.
 - (इ) जळालेल्या व्यक्तीकरिता प्रथमोपचार.
३. (अ) खालील विधानाची शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणत्याही पाच) :— (१०)
- (१) लघवीच्या पिशवीमध्ये नळी घालताना निर्जंतुक तत्त्वाचा वापर करावा.
 - (२) दम्याच्या रुग्णांना पाठीमागे टेकून बसवावे.
 - (३) अन्न देण्यापूर्वी अल्हाददायक वातावरणाची निर्मिती करावी.
 - (४) पाण्याची गादी शय्याव्रण प्रतिबंध करते.
 - (५) आंघोळ करताना साबणाचा वापर करतात.
 - (६) ऑक्सिजन सिलेंडर पेशंटच्या डोक्याच्या बाजूकडे ठेवतात.
- (ब) व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :— (०५)
- (१) डिस्इन्फेक्टंट (२) मलिना
 - (३) जलद नाडी (४) नर्सिंग प्रोसेस
 - (५) निद्रानाश (२) बॉडी मेकॅनिक्स
४. श्री. विक्रान्त, वय ४० वर्षे. मेडिकल वॉर्डमध्ये भरती झाले त्यावेळी त्यांना छातीत दुखत होते. तुम्हाला त्यांना ऑक्सिजन लावावयाचा आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) इनहलेशनची व्याख्या लिहा. (०१)
 - (ब) इनहलेशनचे प्रकार लिहा. (०२)
 - (क) ऑक्सीजन देण्यासाठी कोणते विविध प्रकार आहेत ? (०२)
 - (ड) कोणकोणत्या परिस्थितीमध्ये ऑक्सिजन दिला जातो ? (०२)
 - (इ) ऑक्सिजन सिलेंडरची काळजी कशी घ्याल ? (०४)
 - (फ) ऑक्सिजन दिल्यामुळे होणारे दुष्परिणाम कोणते ? (०४)

किंवा

४. श्रीमती सुलोचना, ६० वर्षीय वृद्ध ही मेडिकल वॉर्डमध्ये भरती आहे. ती सध्या हिपॉटिक कोमात असल्याने डॉक्टरांनी त्यांना दिवसाला दोन वेळा 'हाय बॉऊल वॉश' द्यायला सांगितले आहे. वरील माहितीवरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (१) कोलोनिक इरिगेशनची व्याख्या व उद्दिष्टे लिहा. (०३)
 - (२) कोलोनिक इरिगेशनसाठी आवश्यक वस्तू व औषधांबाबत यादी लिहा. (०३)
 - (३) या कृतीसाठी आवश्यक ती शास्त्रीय कारणे सविस्तर लिहा. (०४)
 - (४) कोलोनिक इरिगेशनची कृती सविस्तर लिहा. (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे सविस्तर लिहा (कोणत्याही तीन) :—

(१५)

- (१) इथिक्स ऑफ नर्सिंग.
 - (२) श्वानदंश
 - (३) नैसर्गिक आपत्तीतील आरोग्य कर्मचाऱ्यांच्या जबाबदाऱ्या.
 - (४) ताप आलेल्या रुग्णाची परिचर्या.
-