

# 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).

WEDNESDAY, 5TH JUNE 2013

(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 :— (05)

- (1) Haematuria means .....  
(a) Bleeding from nose      (b) Bleeding from urine  
(c) Bleeding from ear      (d) Bleeding from eyes.
- (2) The most appropriate position for shock patient is .....  
(a) Fowlers                          (b) Head low  
(c) Supine                            (d) Lithotomy.
- (3) WHO day celebrating on .....  
(a) 7th April                        (b) 12th May  
(c) 11th July                        (d) 14th November.
- (4) Rabies is caused by .....  
(a) Snake bite                     (b) Insect bite  
(c) Dog bite                        (d) Honny bee bite.
- (5) Pulse rate more than 120 / min is called as .....  
(a) Tachy cardia                   (b) Brady cardia  
(c) Bradypnoea                    (d) Dyspnoea.

(B) Match the following :— (05)

‘A’ Section

‘B’ Section

- |                       |     |                             |
|-----------------------|-----|-----------------------------|
| (1) Sitz bath         | (c) | (a) Parotitis               |
| (2) DPT               | (d) | (b) Ova and cyst            |
| (3) Constipation      | (e) | (c) Piles                   |
| (4) Specimen of stool | (b) | (d) Triple vaccine          |
| (5) Oral hygiene      | (a) | (e) Green leafy vegetables. |

(C) State True or False :— (05)

- (1) Pediculosis is contagious disorder.
- (2) Blood in Urine is called glycosuria.
- (3) Emotional disturbances decreases pulse rate.
- (4) Hydrogen peroxide is sooting agent.
- (5) Fowlers position is given while giving tube feeding.

2. Write short notes (any three) :— (15)

- (a) Causes and prevention of bed sore.
- (b) Characteristic of mentally Healthy person.
- (c) Nursing care of dying patient.
- (d) Nurses Notes.
- (e) Functions of Hospital.

3. (A) Give the Scientific Reasons of the following (any five) :— (10)

- (a) Back powder is used in back care.
- (b) Autoclaving is best method of sterilization.
- (c) Tepid sponge is given to reduce fever.
- (d) Glycerine borax is used for mouth care.
- (e) Oxygen cylinder should be kept away from flame.
- (f) Sharp instruments are not sterilised by boiling.

(B) Define following terms :— (05)

- (a) Sun stroke
- (b) Diarrhoea
- (c) Optimum Health
- (d) First Aid
- (e) Wound.

4. Mr. Kulkarni 60 years old admitted in your ward suffering from 'Paralysis'.

Answer the following questions :—

- (a) Write the purpose of sponge bath. (05)
- (b) Write the procedure of sponge bath. (05)
- (c) What health education you will give to Mr. Kulkarni. (05)

### OR

Write the Difference (any three) :—

- (a) Burns and scalds
- (b) Dry inhalation and wet inhalation
- (c) Arterial bleeding and venous bleeding.
- (d) Sterilization and disinfection.

5. Mr. Ram 50 years old admitted in medical ward with Asthma. Answer the following questions :—

- (a) Define inhalation and write types of inhalation. (04)
- (b) Write the purpose of steam inhalation. (03)
- (c) Write the scientific principles involved in steam inhalation. (04)
- (d) Write Health education to Mr. Ram. (04)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी

## प्रथम वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम) पेपर - ३

## फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग

(इनकलुडिंग फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग, फर्स्ट एड, पर्सनल हायजिन).

बुधवार, दिनांक ५ जून २०१३

(वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-००)

(एकूण गुण — ७५)

1. उमेदवाराने तिचा/त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
  2. मराठी भाषेतील भासांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

(04)

१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :—

  - (१) हिमेच्युरीया म्हणजे ..... .
 

(अ) नाकातून रक्तस्त्राव	(ब) लघवीतून रक्तस्त्राव
(क) कानातून रक्तस्त्राव	(ड) डोळ्यातून रक्तस्त्राव.
  - (२) शॉकमधील रुग्णास ..... स्थिती देतात.
 

(अ) फाऊलर	(ब) हेड लो	(क) सुपाईन	(ड) लिथॉटॉमी.
-----------	------------	------------	---------------
  - (३) जागतिक आरोग्य दिन म्हणून ..... दिवस साजरा केला जातो.
 

(अ) ७ एप्रिल	(ब) १२ मे	(क) ११ जुलै	(ड) १४ नोव्हेंबर.
--------------	-----------	-------------	-------------------
  - (४) रेबीज ..... मुळे होतो.
 

(अ) सर्पदंश	(ब) किटक दंश	(क) श्वान दंश	(ड) मधमाशी दंश.
-------------	--------------	---------------	-----------------
  - (५) नाडीचा वेग दरमिनिटाला १२० पेक्षा जास्त वाढल्यास त्यास म्हणतात ..... .
 

(अ) टॅकीकार्डीया	(ब) ब्रॅडीकार्डीया
(क) ब्रॅडीऑपनिया	(ड) डिस्पनिया.

(ब) जोड्या लावा :—

‘अ’ गट	‘ब’ गट
(१) सिप्ट बाथ	(अ) पॅरोटायटीस
(२) डी.पी.टी.	(ब) ओव्हा आणि सिस्ट
(३) मलावरोध	(क) मूळव्याध
(४) शौच नमूना	(ड) त्रिगूणी लस
(५) मौखिक आरोग्य	(इ) हिरवा भाजीपाला.

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

  - (१) उवा होणे ही संसर्गजन्य स्थिती आहे.
  - (२) लघवीतून रक्त जाण्याला मूत्रशर्करा असे म्हणतात.
  - (३) भावनात्मक तणावामुळे नाडीचे ठोके कमी पडतात.
  - (४) हायड्रोजन पॅरोक्साइड हे दाहशामक आहे.
  - (५) नळीने आहार देताना रुग्णास फाउलर्सची स्थिती देतात.

२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) — (१५)

- (अ) शश्याद्रणाची कारणे व प्रतिबंध
- (ब) मानसीक दृष्ट्या निरोगी व्यक्तीचे गुणधर्म
- (क) मृत्युसमयी रुग्णाची काळजी
- (ड) परिचारीकेची टिपणी
- (इ) रुग्णालयाची कार्ये.

३. (अ) खालील विधानांची शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणतीही पाच) :— (१०)

- (अ) पाठीची काळजी घेताना बँक पावडर वापरतात.
- (ब) अंटोकलोव्हिंग ही निर्जतूकीकरणाची उत्तम पद्धत होय.
- (क) टॅपीड स्पंज हा ताप कमी करण्यासाठी दिला जातो.
- (ड) तोंडाची काळजी घेण्यासाठी ग्लिसरीन बॉरेक्स वापरतात.
- (इ) ज्वालाग्रही पदार्थापासून प्राणवायूचे नळकांडे दूर ठेवावे.
- (फ) धारधार हत्यारे उकळविणेच्या पद्धतीने निर्जतूक करू नयेत.

(ब) व्याख्या लिहा :— (०५)

- (अ) उष्माघात (ब) अतिसार (क) चांगले आरोग्य
- (ड) प्रथमोपचार (इ) जखम.

४. ६० वर्षीय कुलकर्णी पॅरालैसिस झाल्यामुळे तुमच्या कक्षात दाखल झाले आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) बिछान्यात आंघोळ घालण्याचे उद्देश लिहा. (०५)
- (ब) बिछान्यात आंघोळ घालण्याची कृती लिहा. (०५)
- (क) श्री. कुलकर्णी यांना आरोग्य शिक्षण काय द्याल ते लिहा. (०५)

### किंवा

फरक स्पष्ट करा (कोणतेही (तीन)) :—

- (अ) भाजणे व पोळणे.
- (ब) कोरडा वाफारा व ओला वाफारा.
- (क) रोहिनीतून होणारा रक्तस्त्राव आणि निलेतून होणारा रक्तस्त्राव.
- (ड) निर्जतूकीकरण आणि जंतूरहितीकरण.

५. ५० वर्षीय राम यांना दम्याच्या त्रासामुळे रुग्णालयामध्ये दाखल झाले आहेत. यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) श्वसनउपचाराची व्याख्या व प्रकार लिहा. (०४)
- (ब) साधा वाफारा देण्याचे उद्देश लिहा. (०३)
- (क) साधा वाफारा देताना काय शास्त्रीय तत्त्वे आहेत ते लिहा. (०४)
- (ड) श्री. राम यांना आरोग्य शिक्षण काय द्याल ते लिहा. (०४)