

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

**SUPPLEMENTARY EXAMINATION IN GENERAL
NURSING AND MIDWIFERY**

FIRST YEAR

NURSING FOUNDATION — PAPER III

(Including Fundamentals of Nursing, First Aid)

THURSDAY, 23RD JANUARY 2020

[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 answer from the following and complete the statement :— (05)

- (i) Founder of Modern Nursing is
(a) Kashibai Joshi (b) Anandibai
(c) Florence Nightingale (d) Kamalabai Hospet.
- (ii) Normal Blood pressure is
(a) 80/40 mmHg. (b) 100/60 mmHg.
(c) 120/80 mmHg. (d) 140/100 mmHg.
- (iii) The offensive odour of breath is..... .
(a) Cheilosis (b) Halotosis
(c) Mitosis (d) Mucositis.
- (iv) Inflammation of tongue is called
(a) Glossitis (b) Gingivitis
(c) Stomatitis (d) Gastritis.
- (v) Epistaxis means
(a) Bleeding from ear (b) Bleeding from nose
(c) Bleeding from stomach (d) Bleeding from throat.

- (b) Match the following :— (05)

‘A’ Group

- (i) Woulfe’s bottle
- (ii) Flatus tube
- (iii) Hydrogen Peroxide
- (iv) Back rest
- (v) Steam inhalation

‘B’ Group

- (a) Deodorant
- (b) Nelson inhalar
- (c) Comfort device
- (d) Flatulence
- (e) Oxygen moisteriser.

[Turn over

- (c) State **true** or **false** :— (05)
- (i) Pediculosis is a contagious disease.
 - (ii) Hot applications increase blood circulation.
 - (iii) Hot water is used to remove blood stains.
 - (iv) Fowlers position relieves dyspnoea.
 - (v) B. D. means four times in a day.
2. Write short notes on (any **three**) :— (15)
- (a) Qualities of good nurse.
 - (b) Use of comfort devices.
 - (c) Golden rules of first aid.
 - (d) Complications of neglected mouth.
 - (e) Types of fever.
3. (a) Give scientific reasons (any **five**) :— (10)
- (i) Nurse should wash her hands in each procedure.
 - (ii) Glycerine borax is used for mouth care.
 - (iii) Left lateral position given during enema.
 - (iv) Air is removed while filling hot water bag.
 - (v) Screen the patient while bed bath procedure.
 - (vi) Oxygen cylinder should be kept away from flame.
- (b) Define the following terms (any **five**) :— (05)
- (i) Fracture (ii) Sterilisation (iii) Dyspnoea
 - (iv) Nursing (v) Communication (vi) Haemorrhage.
4. Mr. Santosh is admitted in the medical ward as a case of Bronchitis.
Answer the following :—
- (a) Write the purposes of steam inhalation. (03)
 - (b) List the required articles for steam inhalation. (04)
 - (c) Write scientific principles applied in inhalation procedure. (04)
 - (d) Write role of Nurse while giving steam inhalation. (04)
- OR**
- Mrs. Usha 70 years admitted in intensive medical care unit as a case of Hemiplegia she is unconscious :—
- (a) Write the purposes of back care. (03)
 - (b) List the required articles for back care. (04)
 - (c) Write scientific principles applied in back care. (04)
 - (d) What are the common sites of Bed sore ? (04)
5. Answer the following question :—
- (a) Write the types of bandaging and its principles. (05)
 - (b) List the articles in first aid box. (04)
 - (c) Define pulse and write characteristic of pulse. (04)
 - (d) Write sites of pulse. (02)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई
जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा (पुरवणी)

प्रथम वर्ष

फाऊंडेशन ऑफ नर्सिंग-पेपर-३

(इनक्ल्युडिंग फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग, फर्स्ट एड)

गुरुवार, दिनांक २३ जानेवारी २०२०

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

(एकूण गुण — ७५)

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

- | | गुण |
|---|-----------------------------------|
| १. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :- | (०५) |
| (१) आधुनिक परिचर्याची जनक यांना म्हणतात. | |
| (अ) काशीबाई जोशी | (ब) आनंदीबाई |
| (क) फ्लोरेन्स नाईटिंगेल | (ड) कमलाबाई हॉस्पेट. |
| (२) साधारण रक्तदाब | |
| (अ) ८०/४० मि.मी. मर्क्युरी | (ब) १००/६० मि.मी. मर्क्युरी |
| (क) १२०/८० मि.मी. मर्क्युरी | (ड) १४०/११० मि.मी. मर्क्युरी |
| (३) श्वासाद्वारे तोंडातून दुर्गंध येणे म्हणजे | |
| (अ) चेलिसिस | (ब) हॅलोटोसिस |
| (क) मायटोसिस | (ड) म्युकोसाइटिस. |
| (४) जिभेला जंतूदाह म्हणजे होय. | |
| (अ) ग्लोसायटीस | (ब) जीजीव्हायटीस |
| (क) स्टोमॅटायटीस | (ड) गॅस्ट्रायटीस. |
| (५) इपिस्टॅसिस म्हणजे | |
| (अ) कानातून रक्तस्त्राव | (ब) नाकातून रक्तस्त्राव |
| (क) घशातून रक्तस्त्राव | (ड) पोटातून रक्तस्त्राव. |
| (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- | (०५) |
| ‘ अ ’ गट | ‘ ब ’ गट |
| (१) वुल्फ बॉटल | (अ) दुर्गंधी दूर करण्यासाठी |
| (२) प्लॅटस ट्युब | (ब) नेल्सन इनहेलर |
| (३) हायड्रोजन पेरोक्साईड | (क) आरामदाय साधन |
| (४) बॅकरेस्ट | (ड) आतड्यातील वायू बाहेर काढण्यास |
| (५) साधा वाफारा | (इ) आर्द्रतायुक्त ऑक्सिजन. |

- (क) खालील विधाने **चूक** की **बरोबर** ते लिहा :— (०५)
- (१) ऊवा होणे (पेडिक्युलोसीस) ही संसर्गजन्य स्थिती आहे.
- (२) उष्णतेच्या वापरामुळे रक्त प्रवाह वाढतो.
- (३) रक्ताचे डाग काढण्यास गरम पाणी वापरावे.
- (४) बैठकीच्या स्थितीत श्वसनाचा त्रास कमी करण्यास मदत होते.
- (५) बी.डी. म्हणजे दिवसातून चार वेळा होय.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही **तीन**) :— (१५)
- (अ) आदर्श परिचारिकेचे उत्तम गुण.
- (ब) आरामदायक वस्तुचा वापर (कम्फर्ट डिवायसेस)
- (क) प्रथमोपचाराचे (**first aid**) सुवर्ण नियम
- (ड) तोंडाची काळजी न घेतल्यास परिणाम
- (इ) ज्वर (तापाचे) प्रकार.
३. (अ) खालील विधानांची शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणतेही **पाच**) :— (१०)
- (१) परिचारिकेने प्रत्येक प्रात्यक्षिक करताना हात धुणे आवश्यक.
- (२) रुग्णांच्या तोंडाची काळजी घेताना ग्लिसरीन बोरेक्स वापरतात.
- (३) डाव्या कुशीवर झोपवून एनिमा (बस्ती) देतात.
- (४) गरम पाण्याची पिशवी भरताना पिशवितील हवा काढतात.
- (५) रुग्णास बेडबाथ देताना पडदा लावावा.
- (६) अग्निजन्य वस्तुंपासून प्राणवायुचे नळकांडे दूर ठेवावे.
- (ब) व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (०५)
- (१) अस्थिभंग (२) निर्जंतुकीकरण (३) धाप लागणे (डिस्सनिया)
- (४) नर्सिंग (५) संदेश वहन (कम्युनिकेशन) (६) रक्तस्त्राव.
४. श्री. संतोष यांना मेडिकल कक्षात भरती करण्यात आले असता त्यांना श्वसनदाहचा त्रास झालेला आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) वाफेचा वाफारा देण्याचे उद्देश लिहा. (०३)
- (ब) वाफेचा वाफारा देण्याकरिता लागणाऱ्या साहित्याची यादी लिहा. (०४)
- (क) वाफारा देण्याच्या कृतीमध्ये कोणती शास्त्रीय तत्त्वे वापरली जातात ते लिहा. (०४)
- (ड) वाफारा देताना परिचारिकेची भूमिका लिहा. (०४)
- किंवा**
- श्रीमती उषा ७० वर्षे वृद्धा अतिदक्षता विभागामध्ये अर्धागवायुने बेशुद्ध अवस्थेत दाखल आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) पाठीची काळजी (बॅक केअर) घेण्याचे उद्देश लिहा. (०३)
- (ब) पाठीची काळजी घेण्याकरिता लागणाऱ्या साहित्याची यादी लिहा. (०५)
- (क) पाठीची काळजी घेण्याच्या कृतीमध्ये कोणती शास्त्रीय तत्त्वे वापरली जातात ते लिहा. (०५)
- (ड) शय्याव्रण होण्याची शक्यता असलेल्या शरीराची दाबबिंदूची नावे लिहा. (०२)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) पट्टी बांधण्याचे प्रकार व पट्टीबंध बांधण्याचे तत्त्वे लिहा. (०५)
- (ब) प्रथमोपचार बॉक्समधील वस्तुंची यादी लिहा. (०४)
- (क) नाडीची व्याख्या लिहून त्याची वैशिष्ट्ये लिहा. (०४)
- (ड) नाडी पाहण्याच्या जागांची यादी लिहा. (०२)