



EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR

FOUNDATION OF NURSING (Paper – III)
(Including Fundamentals of Nursing, First Aid)

Time : 3 Hours

Total Marks : 75

Instructions : 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 : (5)
- (i) The term dysphagia means _____
(a) Difficulty in swallowing (b) Difficulty to speak
(c) Indigestion (d) Regurgitation
 - (ii) Haematuria means _____
(a) Bleeding from Nose (b) Bleeding from urine
(c) Bleeding from ear (d) Bleeding from eyes
 - (iii) Urinometer is used to measure _____ of urine.
(a) pH (b) Specific gravity
(c) Albumin (d) Colour
 - (iv) 1 ounce is _____
(a) 4 teaspoon (b) 8 teaspoon (c) 6 teaspoon (d) 10 teaspoon
 - (v) Pulse rate above 120 per minute is called as _____
(a) Tachycardia (b) Bradycardia (c) Tachypnoea (d) Bradypnoea
- (B) Match the following : (5)
- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 'A' | 'B' |
| (i) Inspection | (a) Flatulence |
| (ii) Foot drop | (b) Presence of blood in stool |
| (iii) Flatus tube | (c) Glossitis |
| (iv) Malena | (d) Visual Examination of Body |
| (v) Inflammation of tongue | (e) Foot rest device |
- (C) State **true** or **false** : (5)
- (i) Blue discolouration of skin is called cyanosis.
 - (ii) Pediculosis capitus means lice found on the hair and scalp.
 - (iii) A patient with fracture spine is provided dunlop mattress.
 - (iv) Sharp instruments are sterilized by Auto claving.
 - (v) The drugs used to relieve pain is called Antibiotics.



2. Write short notes (**any three**) : (15)
- (a) First aid in dog bite
 - (b) Collection of 24 hours urine specimen
 - (c) Assessment step in nursing process
 - (d) Functions of hospital
 - (e) Care of patient with fever.
3. (A) Give scientific reasons (**any five**) : (10)
- (i) Rubber mackintosh should not be kept folded
 - (ii) Mercury is used in clinical thermometer
 - (iii) Exercise should not be done soon after heavy meal
 - (iv) Potassium permanganate solution is used while cleaning mouth of patient
 - (v) Clients with fever are given high calorie diet
 - (vi) Patients of measles and chicken pox are isolated.
- (B) Define the following terms (**any five**) : (5)
- (i) Constipation
 - (ii) Insomnia
 - (iii) Asepsis
 - (iv) Comprehensive nursing
 - (v) Enuresis
 - (vi) Discomfort.
4. Mrs. Maya, 60 years old admitted in medical ward with severe hypertension, she is unconscious due to stroke and she developed bed sore.
- (a) Define bed sore. (2)
 - (b) What are the common sites of bed sore ? (3)
 - (c) Write the causes of bed sore in case of Mrs. Maya. (4)
 - (d) Write preventive measures of bed sore for Mrs. Maya. (6)
- OR
- (a) Write difference between Evacuant Enema and retained Enema. (5)
 - (b) Write procedure of soap water Enema. (5)
 - (c) Write the responsibilities of nurse while giving soap water Enema. (5)
5. Answer the following :
- (a) What is hot and cold water application ? (1)
 - (b) Explain uses of hot and cold water application. (5)
 - (c) Write contraindication of hot and cold water application. (5)
 - (d) Write the procedure of hot water bag application. (4)

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा
प्रथम वर्ष
फाँऊंडेशन ऑफ नर्सिंग (पेपर - ३)
(इनक्ल्युडिंग फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग, फर्स्ट एंड)

वेळ : 3 तास

एकूण गुण : 75

सूचना : 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 : (५)
- (१) "डिस्फेजीया" या शब्दाचा अर्थ _____
- (अ) गिळण्यास त्रास होणे (ब) बोलण्यास त्रास होणे
(क) अपचन (ड) रिगर्जिटेशन
- (२) हिमॅच्युरिया म्हणजे _____
- (अ) नाकातून रक्तस्राव (ब) लघवीतून रक्तस्राव
(क) कानातून रक्तस्राव (ड) डोळ्यातून रक्तस्राव
- (३) युरीनोमिटर हे साधन लघवीचे _____ मोजमाप करण्यासाठी वापरतात.
- (अ) पी. एच. (ब) स्पेसिफिक ग्रॅव्हिटी
(क) अॅलब्युमिन (ड) रंग
- (४) १ औंस म्हणजे _____
- (अ) ४ चहाचे चमचे (ब) ८ चहाचे चमचे (क) ६ चहाचे चमचे (ड) १० चहाचे चमचे
- (५) नाडीचा दर मिनिटाला १२० ठोक्यांपेक्षा जास्त असणे, याला _____ म्हणतात.
- (अ) टाकिकार्डीया (ब) ब्रॅडीकार्डीया (क) टाकिप्र्नोया (ड) ब्रॅडीप्र्नोया
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा : (५)
- | | |
|-------------------|-------------------------------|
| (अ) | (ब) |
| (१) निरीक्षण | (अ) फ्लटुलन्स |
| (२) फूट ड्रॉप | (ब) मलोत्सर्जनात रक्त |
| (३) फ्लेट्स ट्युब | (क) ग्लोसायटिस |
| (४) मलीना | (ड) पहाणे वरून शरीराची तपासणी |
| (५) जीभेचा दाह | (इ) फूट रेस्ट साधने |
- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा : (५)
- (१) 'त्वचेचा रंग निळसर' झाल्यास त्यास सायनोसिस संबोधतात.
(२) 'पेडीक्युलोसीस कॅपीटस' म्हणजे केसांमध्ये आणि केसाखालच्या त्वचेमध्ये होणाऱ्या उवा.
(३) पाठीचा मणका तूटलेल्या रूग्णाचा इनलॉपची गादी घावी.
(४) 'धारदार हत्यारे ऑटोक्लेव्ह' पद्धतीने स्टराइल करावीत.
(५) वेदनाक्षमन औषधांना प्रतिजैविके म्हणतात.



गुण

(१५)

२. टीपा लिहा (कोणतेही तीन) :

- (अ) कुत्रा चावल्यास प्रथमोचार.
- (ब) २४ तासाची लघवी गोळा करण्याची पद्धत.
- (क) असेसमेन्ट स्टेप इन नर्सिंग प्रोसेस.
- (ड) रूग्णालयाची कार्ये.
- (इ) ताप आलेल्या रूग्णाची काळजी.

३. (अ) खालील विधानांची शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणतेही पाच) :

(१०)

- (१) रबर मॅकीनटॉश घडी घालून ठेवू नये.
- (२) क्लिनिकल तापमापकामध्ये पारा वापरतात.
- (३) जेवल्यानंतर लगेच व्यायाम करू नये.
- (४) रूग्णांच्या तोंडाची स्वच्छता करताना पोटॅशियम परमँगनेटचे द्रावण वापरतात.
- (५) ताप आलेल्या रूग्णास हाय कॅलरी (अतिऊर्जा) असलेले जेवण देतात.
- (६) गोवर आणि कांजण्याच्या रूग्णांना इतरांपासून वेगळे ठेवले जाते.

(ब) व्याख्या लिहा (कोणतेही पाच) :

(५)

- (१) कॉन्स्टीपेशन (बद्धकोष्ठता)
- (२) निद्रानाश
- (३) असेप्सीस
- (४) काँप्रीहेन्सिव्ह नर्सिंग
- (५) अन्युरेसीस
- (६) अस्वस्थता.

४. सौ. माया ६० वर्षे वयाची वृद्धा वैद्यकीय कक्षात अतिरिक्त दाब व अर्धांगवायूने बेशुद्ध अवस्थेत (स्ट्रोक मुळे) दाखल केल्या त्याना बेड सोअर झाले आहे. या वरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

- (अ) शय्यात्रणाची व्याख्या लिहा. (२)
- (ब) शय्यात्रण होण्याची शक्यता असलेल्या शरीराच्या दाब बिंदूची नावे लिहा. (३)
- (क) सौ. मायाला शय्यात्रण होण्याची कारणे लिहा. (४)
- (ड) सौ. मायाला शय्यात्रण टाळण्यासाठी काय काळजी घ्याल ते सविस्तर लिहा. (६)

किंवा

(अ) आत जावून बाहेर येणारा एनीमा (इव्हॅक्यूएंट एनीमा) व आतच थांबणारा एनीमा (रिटेन्ड एनीमा) यातील फरक स्पष्ट करा. (५)

(ब) साबन पाणी बस्ती देण्याची कृती लिहा. (५)

(क) साबन पाणी बस्ती देतांना परिचारीकेच्या जबाबदाऱ्या लिहा. (५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :

- (अ) गरम व थंड पाण्याचा शेक म्हणजे काय ? (१)
- (ब) गरम व थंड पाण्याने शेकण्याचा उपयोग लिहा. (५)
- (क) गरम व थंड पाण्याने कोणत्या रूग्णास शेक देवू नये ते लिहा ? (५)
- (ड) गरम पाण्याच्या पिशवीने शेकण्याची कृती लिहा. (४)