GANPATRAO ADKE INSTITUTE OF NURSING
SMMPP'S
NASHIK
F-2900
NASHIK

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

REGULAR / IRREGULAR BATCH

SUPPLEMENTARY EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY

FIRST YEAR

NURSING FOUNDATION (INCLUDING FIRST AID)—PAPER-III

THURSDAY, 6TH MARCH 2025

[TIME : 09-00 A.M. TO 12-00 P.M.]

(TOTAL MARKS—75)

Instructions :—

1. 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 sentence :— (05)

(*i*) 1 Ounce is ..... .

(*a*) 4 teaspoon (*b*) 8 teaspoon

(*c*) 6 teaspoon (*d*) 10 teaspoon.

(*ii*) Pulse rate above 120 per minute is called as ..... .

(*a*) Tachycardia (*b*) Bradycardia

(*c*) Tachypnoea (*d*) Bradypnoea.

(*iii*) SOS means ..... .

(*a*) If necessary (*b*) At bed time

(*c*) Four times a day (*d*) Before Meals.

(*iv*) World AIDS day is on ..... .

(*a*) 1st December (*b*) 11th July

(*c*) 12th May (*d*) 15th December.

(*v*) To convert centigrade to fahrenheit the formula ..... .

(*a*) $F = (c \times 9/5) + 32$ (*b*) $F = (c \times 9/5) - 32$

(*c*) $F = (c \times 5/9) + 32$ (*d*) $F = (c \times 5/9) - 32$.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Weber's Test	(*a*) Loss of hair.
(*ii*) H. S.	(*b*) High Blood Pressure
(*iii*) Salt restricted diet	(*c*) At bed time
(*iv*) Analgesic	(*d*) Tuning fork
(*v*) Alopecia	(*e*) Relieve Pain.

Marks

(c) State ***true*** or ***false*** :— (05)

(i) Water bed reduces bed sore.

(ii) Otoscope is used for examination of rectum.

(iii) 1 gm of protein provides 8 calories.

(iv) Halitosis means bad breath.

(v) Blue discolouration of skin is called cynosis.

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

(a) Ethics of Nursing

(b) Body Mechanics

(c) Comfort devices

(d) Assessment steps in nursing process

(e) Functions of the hospital.

3. (a) Give scientific reasons (any ***five***) :— (10)

(i) Left lateral position given during enema.

(ii) Diuretics should NOT be given at night.

(iii) Mercury is used in clinical thermometer.

(iv) Nurse should wash her hands in each procedure.

(v) Patients of measles and chicken pox have to keep isolated.

(vi) Glycerine Borax is used in care of mouth.

(b) Define the following terms (any ***five***) :— (05)

(i) Gingivities (ii) Wound

(iii) Health (iv) Respiration

(v) Anorexia (vi) Fever (Pyrexia).

4. Mrs. Sujata 60 years old patient admitted in medical ward for abdominal distention and she has history of constipation for last 4 days. **(15)**

Answer the following questions :—

(a) Define Enema. (02)

(b) Write the purposes of Enema. (03)

(c) List the types of Enema. (03)

(d) Write scientific principles applied in simple Enema. (03)

(e) What health advise will you give to Mrs. Sujata about diet to prevent constipation ? (03)

OR

Answer the following questions :—

(a) List the 10 rights of medication administration. (05)

(b) Write various routes of drug administration and different forms of drugs. (05)

(c) Write scientific principles involved in oral medication. (05)

5. Answer the following questions :— **(15)**

(a) Nursing care of dying patient. (05)

(b) Types and principles of bandaging. (05)

(c) Care of unconscious patient. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित/अनियमित बॅच

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी पुरवणी परीक्षा

प्रथम वर्ष

नर्सिंग फाऊंडेशन (इन्क्लूडिंग फर्स्ट एड)– पेपर-३

गुरुवार, दिनांक ६ मार्च २०२५

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

(**एकूण गुण**—७५)

सूचना.— १. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक **इंग्रजी**मध्ये लिहावा.

२. **मराठी** पेपरमध्ये कोणत्याही शंका असल्यास **इंग्रजी** आवृत्तीमध्ये सेट केलेली प्रश्नपत्रिका अंतिम आहे.

गुण

१. (अ) योग्य पर्याय निवडून वाक्य पूर्ण करा :— (०५)

(१) १ औंस म्हणजे ..... .

(अ) ४ चहाचे चमचे (ब) ८ चहाचे चमचे

(क) ६ चहाचे चमचे (ड) १० चहाचे चमचे.

(२) नाडीचा दर मिनिटाला १२० ठोक्यांपेक्षा जास्त असणे, याला ..... म्हणतात.

(अ) टॅकीकार्डीया (ब) ब्रॅडीकार्डीया

(क) टॅकीप्नीया (ड) ब्रॅडीप्नीया.

(३) एस.ओ.एस. म्हणजे ..... .

(अ) जेव्हा जरूरी असेल (ब) रात्रीच्यावेळी

(क) दिवसातून चार वेळा (ड) जेवणापूर्वी.

(४) जागतिक एड्स दिवस हा ..... असतो.

(अ) १ डिसेंबर (ब) ११ जुलै

(क) १२ मे (ड) १५ डिसेंबर.

(५) ताप सेंटीग्रेडमधून फॅरेनहिटमध्ये करताना ..... हे सूत्र वापरतात.

(अ) $F = (c \times 9/5) + 32$ (ब) $F = (c \times 9/5) - 32$

(क) $F = (c \times 5/9) + 32$ (ड) $F = (c \times 5/9) - 32$.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'**अ**' गट	'**ब**' गट
(१) वेबर्स टेस्ट	(अ) केस गळणे
(२) एच. एस.	(ब) जास्त रक्तदाब
(३) मिठाशिवाय जेवण	(क) रात्रीच्या वेळेस मेडीसीन देणे
(४) ॲनालजेसिक	(ड) ट्युनिंग फोर्क
(५) ॲलोपेशिया	(इ) दुखणे कमी करणे.

गुण

(क) खालील विधाने **चूक** की **बरोबर** ते लिहा :— (०५)

(१) पाण्याची गादी शय्याव्रण कमी करते.
(२) गुद्द्वाराच्या तपासणीसाठी ऑटोस्कोप वापरतात.
(३) १ ग्रॅम प्रथिनांपासून ८ कॅलरीज मिळतात.
(४) तोंडाच्या घाण वासाला हॅलीटोसीस म्हणतात.
(५) त्वचेचा रंग निळसर झाल्यास त्यास सायनोसीस संबोधतात.

२. टिपा लिहा (कोणत्याही **तीन**) :— (१५)

(अ) परिचारिकेची मूल्ये
(ब) बॉडी मेकॅनिक्स
(क) रोग्याला आराम देण्यासाठी वापरण्यात येणाऱ्या वस्तू
(ड) ॲसेसमेन्ट स्टेप इन नर्सिंग प्रोसेस
(इ) रुग्णालयाची कार्ये लिहा.

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

(१) डाव्या कुशीवर झोपवून एनिमा (बस्ती) देतात.
(२) लघवीचे प्रमाण वाढविणारी औषधे रात्री देऊ नये.
(३) क्लिनीकल तापमापकामध्ये पारा वापरतात.
(४) परिचारिकेने प्रत्येक प्रात्यक्षिक करताना हात धुणे आवश्यक.
(५) गोवर आणि कांजण्याच्या रुग्णांना इतरांपासून वेगळे ठेवले जाते.
(६) तोंडाची काळजी घेण्यासाठी ग्लिसरीन बोरॉक्स वापरतात.

(ब) व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (०५)

(१) हिरड्यांचा दाह (२) जखम
(३) आरोग्य (४) श्वसन
(५) भूक मंदावणे (६) ताप.

४. सौ. सुजाता ह्या ६० वर्षाच्या असून त्या पोटफुगीकरिता वैद्यकीय वार्डमध्ये दाखल झाल्या आहेत. त्यांना गेली ४ दिवसांपासून मलावरोधाचा त्रास आहे. **(१५)**

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) बस्तीची व्याख्या लिहा. (०२)
(ब) बस्ती देण्याची उद्दिष्टये लिहा. (०२)
(क) बस्तीचे वर्गीकरण लिहा. (०२)
(ड) साधी बस्ती देण्याच्या कृतीतील विज्ञानाची तत्त्वे लिहा. (०४)
(इ) सौ. सुजाता यांना मलावरोधाचा त्रास होऊ नये म्हणून आहाराबाबत काय सल्ला द्याल? (०५)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) औषध प्रशासनाचे १० अधिकार लिहा. (०५)
(ब) औषध देण्याचे वेगवेगळे मार्ग व वेगवेगळी स्वरूपे लिहा. (०५)
(क) तोंडावाटे औषध देत असताना तुम्ही कोणत्या शास्त्रीय तत्त्वाचा वापर कराल? (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :— **(१५)**

(अ) मरणासन्न रुग्णाची परिचर्या लिहा. (०५)
(ब) पट्टी बंधनाचे प्रकार व तत्त्वे लिहा. (०५)
(क) बेशुद्ध अवस्थेतील रुग्णांची शुश्रूषा लिहा. (०५)