MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY FIRST YEAR (F.H.W.) (NEW COURSE)

PRIMARY HEALTH CARE NURSING — PAPER-III

THURSDAY, 8TH JANUARY 2015

[TIME : 9-00 A.M. TO 12-00 NOON]

(TOTAL MARKS — 75)

Maharshi Karve Stree Shikshan Samstha B.T.I.N.E. Karvenagar, Pune-52.

---

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 most appropriate answers from the following :— (05)

(1) The purpose of hand washing before and after performing each nursing procedure is ....

(*a*) To prevent cross infection (*b*) To clean hands only

(*c*) To keep the hand soft (*d*) To decrease irritation.

(2) .... is to be used to check safety and complete potency of vaccine.

(*a*) V. V. M. (*b*) Ice pack

(*c*) A. D. S. (*d*) Vaccine carrier.

(3) Abnormal and Immature production of RBC's is called as ....

(*a*) Anaemia (*b*) Leukaemia

(*c*) Leucopenia (*d*) Thrombocytopenia.

(4) Infection and inflammation of the coverings of brain is ....

(*a*) Meningitis (*b*) Neuritis

(*c*) Tonsillitis (*d*) Nephritis.

(5) The pulse rate less than 60 beats/min is known as ....

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

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

(B) Match the following pairs :— (05)

'A' Group	'B' Group
(1) Fracture	(*a*) Nephritis
(2) AIDS	(*b*) Triple vaccine
(3) Burning Micturition	(*c*) Splint
(4) T-Bandage	(*d*) Infected blood
(5) D. P. T.	(*e*) Perineum.

(C) State whether **true** or **false** statement :— (05)

(1) Burning is the best method of disposal of infections materials.

(2) Proctoscope is an instrument used for vaginal examination.

(3) Rice water stool is seen in amebic dysentry.

(4) Meter dose inhaler is used in T. B.

(5) OD means each morning.

[*Turn over*

Marks

2. Define of the following (any **five**) :— (10)

(*a*) First aid.

(*b*) Incubation period.

(*c*) Immunity.

(*d*) AYUSH.

(*e*) Suffocation.

(*f*) Epidemiology.

3. Write short notes (any **four**) :— (20)

(*a*) Levels of Prevention.

(*b*) Waste disposal.

(*c*) Immunisation.

(*d*) Diphtheria.

(*e*) Routes of administration of medicine.

4. Answer the following :—

(*a*) Define ' Infection '. (02)

(*b*) Write types of infection. (03)

(*c*) Write Classification of Immunity. (04)

(*d*) Write Role and Responsibility of nurse in prevention of infection. (06)

5. Mr. Nitesh is admitted in your ward because of fracture. Based on this. Answer the following :—

(*a*) Define fracture. (02)

(*b*) Write Types, Causes, and Signs and Symptoms of fracture. (05)

(*c*) Write in detail about the treatment and nursing care of fracture. (04)

(*d*) What advice will you give to Nitesh regarding health care at home ? (04)

OR

Answer the followling questions :—

(*a*) Define paralysis. (02)

(*b*) What are the causes of paralysis ? (03)

(*c*) Define unconsciousness. Write causes of unconsciousness. (04)

(*d*) Define pressure sore. Write causes and prevention of pressure sore. (06)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित ऑक्झीलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा
(एफएचडब्ल्यू) (नवीन अभ्यासक्रम)
प्राथमिक आरोग्य सेवा परिचर्या — पेपर-३

गुरूवार, दिनांक ८ जानेवारी २०१५

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

(**एकूण गुण** — ७५)

---

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

२. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

१. (अ) खालील दिलेल्या पर्यायातून योग्य पर्याय लिहा :— (०५)

(१) प्रोसीजर करण्याअगोदर व नंतर हात धुण्याचा उद्देश आहे ………………… .
(अ) क्रॉस इनफेक्शन टाळण्यास (ब) फक्त हात स्वच्छ करण्यास
(क) हात मऊ होण्यास (ड) आग कमी करण्यास.

(२) सुरक्षित आणि पूर्ण कार्यक्षमता असलेल्या लसींची खात्री …………… तपासून पाहणे.
(अ) व्ही. व्ही. एम. (ब) आईस पॅक
(क) ए. डी. एस (ड) व्हॅक्सीन कॅरिअर.

(३) अस्वाभाविक आणि अपरिपक्व लाल रक्त पेशींच्या होणाऱ्या जास्त निर्मितीस ………………… असे म्हणतात.
(अ) अनिमिया (ब) ल्युकेमिया
(क) ल्युकोपेनिया (ड) थ्रोम्बोसायटो पेनिया.

(४) मेंदुच्या आवरणांना जंतुसंसर्ग म्हणजे ……………… .
(अ) मेनिनजायटीस (ब) न्युरायटीस
(क) टॉन्सिलायटीस (ड) नेफ्रायटीस.

(५) नाडीचा वेग मिनिटाला ६० पेक्षा कमी झाल्यास त्यास ……………… म्हणतात.
(अ) टॅकीकार्डीया (ब) ब्रॅडीकार्डीया
(क) टॅकीप्नीया (ड) ब्रॅडीप्नीया.

(ब) योग्य जोड्या लावा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) हाडमोड	(अ) नेफ्रायटीस
(२) AIDS	(ब) त्रिगुणी लस
(३) लघवीत जळजळ होणे	(क) स्प्लींट
(४) T-बॅंडेज	(ड) दूषित रक्त
(५) डी. पी. टी.	(इ) पेरिनीयम

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

(१) जैव वैद्यकीय कचऱ्याची विल्हेवाट जाळून करणे योग्य आहे.

(२) प्रोक्टोस्कोप हे साधन व्हजायनल तपासणीकरिता वापरतात.

(३) राईस वॉटर स्टूल हे अमिबीक डिसेंट्रीमध्ये दिसते.

(४) मीटर डोस इन्हेलर टी. बी. मध्ये वापरतात.

(५) ओ. डी. म्हणजे दररोज सकाळी.

[उलटून पहा

गुण

२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (१०)

(अ) प्रथमोपचार.

(ब) अधिशयन काळ.

(क) रोगप्रतिकार शक्ती.

(ड) आयुष.

(इ) गुदमरणे.

(फ) साथरोगशास्त्र.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही **चार**) :— (२०)

(अ) प्रतिबंधात्मक स्तर.

(ब) कचऱ्याची विल्हेवाट.

(क) लसीकरण.

(ड) घटसर्प.

(इ) औषधांचे मार्ग.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) 'जंतुसंसर्गाची' व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) जंतुसंसर्गाचे प्रकार लिहा. (०३)

(क) रोगप्रतिकारक शक्तीचे वर्गीकरण लिहा. (०४)

(ड) जंतुसंसर्गाच्या प्रतिबंध व नियंत्रणामधील नर्सची जबाबदारी लिहा. (०६)

५. मि. नितेश यांना (fracture) हाडमोड झाल्यामुळे दवाखान्यात ॲडमिट केले आहे. तर खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) हाडमोड म्हणजे काय ? (०२)

(ब) हाडमोडीचे प्रकार, कारणे आणि त्याची लक्षणे लिहा. (०५)

(क) हाडमोडीचे उपचार व परिचर्याबद्दल सविस्तर लिहा. (०४)

(ड) मि. नितेशला तुम्ही घरी आरोग्याची काळजी घेण्याबद्दल काय सल्ला द्याल ? (०४)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) अर्धांगवायू म्हणजे काय ? (०२)

(ब) अर्धांगवायू होण्याची कारणे कोणती ? (०३)

(क) बेशुद्धावस्था म्हणजे काय ? बेशुद्धावस्थेची कारणे लिहा. (०४)

(ड) शय्याव्रण म्हणजे काय ? शय्याव्रणाची करणे व प्रतिबंधक उपाय लिहा. (०६)

Con 245

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY FIRST YEAR (F.H.W.)

PRIMARY HEALTH CARE NURSING - PAPER-III

THURSDAY, 16th JULY 2015

[Time : 10-00 a.m. to 1-00 p.m.]

(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 :— (05)

(*i*) The temperature falls steps in Zig-Zag manner is known as ....

(1) Lysis	(2) Crysis
(3) Constant fever	(4) Hyperpyrexia.

(*ii*) AIDS is caused by .... virus.

(1) H1N1	(2) HIV
(3) Hb virus	(4) H.S.V.

(*iii*) Blueish discolouration of skin is called as ....

(1) Cyanosis	(2) Jaundice
(3) Petache	(4) Oedema.

(*iv*) The layer between endocardium and pericardium is made with cardiac muscle that is known as ....

(1) Endocardium	(2) Myocardium
(3) Pericardium	(4) Myometrium.

(*v*) Inflamation to the stomach is known as ....

(1) Gastritis	(2) Entritis
(3) Gastroentritis	(4) Colitis.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	**'B'** Group
(*i*) Snake bite	(1) Tab. Aspirin
(*ii*) Burns	(2) Immediately
(*iii*) Analgesics	(3) Functional unit of the Kidney
(*iv*) STAT	(4) Rule of Nine
(*v*) Nephron	(5) ASV.

(*c*) State **true** or **false** of the following :— (05)

(*i*) Bile helps for digestion of the fat.

(*ii*) Left lateral position is given for giving enema.

(*iii*) Antidote is a substance used to counteract the effect of poison.

(*iv*) Benedict solution is used to measure blood sugar level.

(*v*) Pus in urine is called as Hemetemesis.

[*Turn over*

Marks

2. Define the following terms (any **five**) :— (10)

(*a*) Fracture

(*b*) Isolation .

(*c*) Cold chain

(*d*) First aid

(*e*) Blood pressure

(*f*) Wound.

3. Write short notes (any **four**) :— (20)

(*a*) Foreign bodies in the eye–first aid

(*b*) Hemorrhoids/Piles

(*c*) Physical examination

(*d*) Cross infection

(*e*) Asphyxia.

4. Mr. Rama, 50 yrs. old admitted in medical ward with complaint of giddiness and palpitation. After medical examination, he diagnosed Hypertension.

Answer the following :—

(*a*) What is Hypertension ? (02)

(*b*) What are the causes of Hypertension ? (03)

(*c*) Write the nursing management of Mr. Rama. (05)

(*d*) What Health education you will give to Rama and his family ? (05)

5. Raju a 5 year old child having Bronchopneumonia is admitted in your Primary Health Centre. Based on this answer the following :—

(*a*) Define Bronchopneumonia. (03)

(*b*) What are the causes of Bronchopneumonia ? (03)

(*c*) Write the sign and symptoms of Bronchopneumonia. (04)

(*d*) What advice will you give to Raju's mother regarding health care at homes ? (05)

OR

Five years Meera, brought by her mother in your clinic for anarexia and pain in abdomen and diagnosed as worm infestation. Answer the following :—

(*a*) What are the causes of Intestinal worm infestations ? (04)

(*b*) Write the different types of Intestinal worms. (04)

(*c*) Write therapeutic treatment for Intestinal worm infestation. (03)

(*d*) What advice will you give to Meerā's mother regarding the prevention of worm infestation in future ? (04)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित ऑक्झीलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष (एफ. एच. डब्ल्यू.)

प्राथमिक आरोग्य सेवा परिचर्या — पेपर-३

गुरुवार, दिनांक १६ जुलै २०१५

(वेळ : सकाळी १०-०० ते दुपारी १-००)

(एकूण गुण : ७५)

---

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

२. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणींसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) ताप उतरण्याच्या पद्धतीमध्ये रुग्णाचा ताप हळूहळू पायरी-पायरीने खाली येतो त्याला ………………… असे म्हणतात.

(अ) लायसिस (ब) क्रायसिस

(क) स्थिरताप (ड) अतिज्वर.

(२) एड्स होण्यास कारणीभूत विषाणू …………………

(अ) एच१एन१ (ब) एच.आय.व्ही.

(क) एचबी व्हायरस (ड) एच.एस.व्ही.

(३) त्वचा निळसर होणे यास ………………… असे म्हणतात.

(अ) निलंगावस्था (ब) कावीळ

(क) पेटेची (ड) सूज.

(४) एंडोकार्डियम व पेरिकार्डियम या दोन्हीच्यामधील भाग कार्डियाक मसल्सनी बनलेला असून त्यास ………………… असे म्हणतात.

(अ) एंडोकार्डियम (ब) मायोकार्डियम

(क) पेरिकार्डियम (ड) मायोमेट्रियम

(५) जठरास होणाऱ्या दाहास ……………… म्हणतात.

(अ) गॅस्ट्रोयटीस (ब) एन्टरायटिस

(क) गॅस्ट्रोएन्टारायटिस (ड) कोलायटिस.

(ब) योग्य जोड्या लावा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) सर्पदंश	(अ) ॲस्परिन गोळी
(२) भाजणे	(ब) ताबडतोब देणे
(३) अनॅलजेसिक	(क) मूत्रपिंडातील कार्यक्षम भाग
(४) STAT	(ड) नऊचा नियम
(५) नेफ्रॉन	(इ) ए.एस.व्ही.

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

(१) स्निग्ध पदार्थाच्या पचनासाठी पित्त रस आवश्यक आहे.

(२) बस्ती देण्यासाठी रुग्णास डाव्या कुशीवर झोपवतात.

(३) 'ॲन्टीडोट' हा विषाचा परिणाम कमी करण्यासाठी देतात.

(४) रक्तातील साखरेची तपासणी करण्यासाठी बेनेडिक्ट सोल्युशन वापरतात.

(५) लघवीमध्ये पू आढळल्यास हॅमाचुरिया असे म्हणतात. X

[उलटून पहा

गुण

२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (१०)

(अ) फ्रॅक्चर

(ब) आयसोलेशन

(क) शीतसाखळी

(ड) प्रथमोपचार

(इ) रक्तदाब

(फ) जखम.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही **चार**) :— (२०)

(अ) डोळ्यांमध्ये आगंतुक वस्तु—प्रथमोपचार

(ब) मूळव्याध

(क) शारीरिक तपासणी

(ड) क्रॉस इन्फेक्शन

(इ) श्वासावरोध.

४. ५० वर्ष वयाचे मि. रामा हे मेडीकल वॉर्डमध्ये ॲडमिट आहेत. त्यांना चक्कर येते व धडधडल्यासारखे वाटते. वैद्यकीय तपासणीत त्यांना अतिरक्तदाब आहे, असे आढळले आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :–

(अ) अतिरक्तदाब म्हणजे काय ? (०२)

(ब) अतिरक्तदाबाची कारणे कोणती ? (०३)

(क) श्री. रामा यांचे व्यवस्थापन शुश्रूषा कशी कराल ? (०५)

(ड) श्री. रामा व त्यांच्या कुटुंबास काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०५)

५. राजू ५ वर्ष वयाचा मुलगा प्राथमिक आरोग्य केंद्रामध्ये श्वसनदाहामुळे भरती आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) श्वसनदाह व्याख्या लिहा. (०३)

(ब) श्वसनदाहाची कारणे लिहा. (०३)

(क) श्वसनदाहची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)

(ड) राजूच्या आईला तुम्ही घरी आरोग्याची काळजी घेण्याबद्दल काय सल्ला द्याल ? (०५)

किंवा

पाच वर्षीय मिराला तिची आई तुमच्या क्लिनिकमध्ये घेऊन आली आहे कारण तिला भूक लागत नाही व पोटात दुखण्याची तक्रार आहे. तिच्या पोटात कृमी असल्याचे निदान करण्यात आलेले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :–

(अ) पोटातील कृमी होण्याची कारणे लिहा. (०४)

(ब) पोटातील कृमीचे प्रकार लिहा. (०४)

(क) पोटातील कृमीवरील उपचार लिहा. (०३)

(ड) भविष्यात कृमी होऊ नये म्हणून मीराच्या आईला काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०४)

Con 1266

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY FIRST YEAR (F.H.W.) (NEW COURSE)

PRIMARY HEALTH CARE NURSING-PAPER - III

THURSDAY, 7th JANUARY 2016

[Time : 10-00 a.m. to 1-00 p.m]

(Total Marks : 75)

---

1. The Candidate must write his / her 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 answer from the following :— (05)

(1) .... to be checking of safe and complete potency of Immunization.

(*a*) V.V.M. (*b*) Ice Pack

(*c*) A.D.S. (*d*) Vaccine carrier.

(2) Blueish discolouration of skin is called as ....

(*a*) Cyanosis (*b*) Jaundice

(*c*) Oedema (*d*) Erythema.

(3) As per revised schedule measles Vaccine is given in .... doses.

(*a*) One (*b*) Two

(*c*) Three (*d*) Four.

(4) Normal Blood pressure in adult is .... MM/Hg.

(*a*) 90/60 (*b*) 180/100

(*c*) 120/80 (*d*) 140/80

(5) The System of storage and transport of vaccines at Specific low temperature is known as ....

(*a*) Cold Chain (*b*) Triple Vaccine

(*c*) Vaccine carrier (*d*) Ice pack.

(B) Match the following pairs :— (05)

'A' Group	**'B'** Group
(1) Snake bite	(*a*) Dots Therapy
(2) Stat	(*b*) Prevent cross infection
(3) Tuberculosis	(*c*) ASV
(4) Marasmus	(*d*) Immediately
(5) Hand washing	(*e*) Muscle and subcataneous fat wasting.

(C) State **True** or **False** :— (05)

(1) Autoclaring is the best method of sterilization.

(2) Benedict solution is used to measure blood sugar level.

(3) Rice water stool is seen in amebicdysentry.

(4) A.C. means after meal.

(5) Bile helps for digestion of fat.

[Turn over

2. Define any **five** :— (10)

(*a*) T.D.S.

(*b*) Appendicitis

(*c*) Health

(*d*) disinfection

(*e*) Blood pressure

(*f*) fever.

3. Write short notes on (any **four**) :— (20)

(*a*) Physical Examination

(*b*) (RNTCP) Revise National Tuberculosis Control Programme

(*c*) Bed sore

(*d*) Poliomyelitis

(*e*) Golden rules in first aid.

4. Answer the following questions :—

(*a*) Write prevention and treatment for worm infestation. (05)

(*b*) Write first Aid for food poisoning and referral. (05)

(*c*) Write in detail National Maleria Control Programme. (05)

OR

Deepak a 5 year old child having Bronchopremonia is admitted in your Primary Health Centre. Based on this answer the following :—

Answer the following :—

(*a*) Define Bronchopremonia. (03)

(*b*) What are the Causes of Bronchopremonia ? (03)

(*c*) Write the signs and symptoms of Bronchopremonia ? (04)

(*d*) What advice will you give to Deepak's mother regarding health care at home ? (05)

5. Mrs. Seema 50 years old brought by her brother with complaint of giddiness and palpitation in your Hospital/PHC as for medical Check-up, she diagnosed as Hypertension.

Answer the following :—

(*a*) What is Hypertension ? (02)

(*b*) What are the causes of Hypertension ? (03)

(*c*) What are the nursing management of Mrs. Seema ? (05)

(*d*) What health education you will give to Seema and her family ? (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित ऑक्झिलरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

(एफएचडब्ल्यू) (नवीन अभ्यासक्रम)

प्रायमरी हेल्थ केअर नर्सिंग–पेपर-३

गुरूवार, दिनांक ०७ जानेवारी २०१६

[वेळ : सकाळी १०-०० ते दुपारी १-००]

(एकूण गुण : ७५)

---

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

२. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणींसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) सुरक्षित आणि पूर्ण कार्यक्षमता असलेल्या लसीची खात्री .... तपासून पाहणे.

(अ) व्ही. व्ही. एम. (ब) आईस पॅक

(क) ए.डी.एस. (ड) व्हॅक्सीन कॅरिअर.

(२) त्वचा निळसर होणे यास .... असे म्हणतात.

(अ) निलंगावस्था (ब) कावीळ

(क) सूज (ड) इरिथिमा.

(३) सुधारित कार्यक्रमानुसार गोवर लसीच्या .... मात्रा देतात.

(अ) एक (ब) दोन

(क) तीन (ड) चार.

(४) पौढांमध्ये स्वाभाविक रक्तदाब .... मी.मी/एचजी असतो.

(अ) ९०/६० (ब) १८०/१००

(क) १२०/८० (ड) १४०/८०

(५) विशिष्ट कमी तापमानांत लसीची साठवण व वाहतूक करण्याच्या यंत्रणेला .... म्हणतात.

(अ) शित साखळी (ब) ट्रिपल लस

(क) व्हॅक्सीन कॅरीअर (ड) आईस पॅक.

(ब) जोड्या लावा :— (०५)

‘अ’ गट	‘ब’ गट
(१) सर्पदंश	(अ) डॉट्स उपचार पद्धती
(२) स्टॅट	(ब) क्रॉस इन्फेक्शन टाळणे
(३) क्षयरोग	(क) ए.एस.व्ही.
(४) मरासमस	(ड) लगेच
(५) हात धुणे	(इ) स्नायु व त्वचेखालील चरबी कमी होणे.

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

(१) ऑटोक्लेव्हींग ही सर्वात चांगली निर्जतुकिकरणाची पद्धत आहे.

(२) बेनेडीक्ट हे रक्तातील साखरेचे प्रमाण मोजण्यासाठी वापरले जाते.

(३) भाताच्या पेजेसारखा पातळ संडास अमेबीक डीसेंट्रीमध्ये दिसुन येतो.

(४) अे.सी. म्हणजे जेवणानंतर.

(५) (Bile) पित्तरस स्निग्ध पदार्थाच्या पचनासाठी मदत करते.

[उलटून पहा

गुण

२. व्याख्या लिहा (फक्त **पाच**) :— (१०)

(अ) टी.डी.एस.

(ब) अपेंडीसायटीस

(क) आरोग्य

(ड) जंतुरहितीकरण

(इ) रक्तदाब

(फ) ताप

३. टिपा लिहा (कोणत्याही **चार**) :— (२०)

(अ) शारीरिक तपासणी

(ब) (RNTPC) सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रम

(क) शय्याव्रण

(ड) पोलीओमायलायटीस

(इ) प्रथमोपचाराचे सुवर्ण नियम.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) कृमीच्या प्रादुर्भावाचा प्रतिबंध व उपचार कसा कराल ? (०५)

(ब) अन्न विषबाधेवरील प्रथमोपचार व संदर्भ सेवा लिहा. (०५)

(क) राष्ट्रीय हिवताप नियंत्रण कार्यक्रमाबाबत सविस्तर लिहा. (०५)

किंवा

५ वर्षाचा मुलगा दिपक तुमच्या प्राथमिक आरोग्य केंद्रामध्ये श्वसनदाहामुळे भरती आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

(अ) श्वसनदाहाची व्याख्या लिहा. (०३)

(ब) श्वसनदाहाची कारणे लिहा. (०३)

(क) श्वसनदाहाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)

(ड) दीपकच्या आईला तुम्ही घरी आरोग्याची काळजी घेण्याबद्दल काय सल्ला द्याल ? (०५)

५. श्रीमती सीमा ५० वर्षे वयाची स्त्री त्यांच्या भावाबरोबर आल्या आहेत. त्यांना चक्कर येते व घाबरल्या अवस्थेत आहेत. वैद्यकीय तपासणीत त्याना अतिरक्तदाब आहे असे आढळले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

(अ) अतिरक्तदाब म्हणजे काय ? (०२)

(ब) अतिरक्तदाबाची कारणे कोणती ? (०३)

(क) श्रीमती सीमा यांची व्यवस्थापन व शुश्रुषा कशी कराल ? (०५)

(ड) श्रीमती सीमा व त्यांच्या कुटुंबाला काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०५)

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY

FIRST YEAR, PAPER-III

PRIMARY HEALTH CARE

WEDNESDAY, 21st DECEMBER 2016

[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 appropriate answer from the following :— (05)

(1) After Dog bite .... vaccine given.

(a) A.R.V. (b) A.S.V.

(c) A.S.S. (d) A.R.T.

(2) The pulse rate more than 100 beats / min is known as ....

(a) Bradycardia (b) Tachycardia

(c) Tachyponea (d) Bradyponea.

(3) .... is the communicable disease.

(a) Tetanus (b) Diptheria

(c) Anaemia (d) Scabies.

(4) Deficiency of Vit A ....

(a) Scurvey (b) Beriberi

(c) Rickets (d) Night blindness.

(5) .... is functional unit of the body.

(a) Nephron (b) Cell

(c) Tissue (d) Cartiloge.

(B) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(1) Marasmus	(a) TB
(2) HIV	(b) Muscle and Sabcuuoneous fat wasting
(3) Diabetes	(c) Adis
(4) DOTS	(d) Insulin
(5) Dengue	(e) AIDS.

(C) State *true* or *false* :— (05)

(1) Inflammation of meninges is called as meningitis.

(2) Vit K is help in coagulation of the blood.

(3) The Respiratory rate more than 30 breath / min is called as Bradycardia.

(4) Neuron is the functional unit of the kidney.

(5) Tonometry is instrument used for examination of ear.

[Turn over

2. Write short notes (any ***three***) :— (15)
   (*a*) Levels of prevention
   (*b*) Pasteurization
   (*c*) Administrations of drugs
   (*d*) Hypothermia.

3. (A) Define the following (any ***five)*** :— (05)
   (*i*) Fever
   (*ii*) Malaria
   (*iiii*) Health
   (*iv*) Immunization
   (*v*) Hypertension
   (*vi*) Family.

   (B) State the difference between (any ***two)*** :— (10)
   (*i*) Disinfection and Sterilization
   (*ii*) Marasmus and Kwashwiorkar
   (*iii*) Chicken Pox and Measles.

4. Answer the following questions :—
   (*a*) Define Infection (02)
   (*b*) Write types of infection (04)
   (*c*) Write classification of immunity (04)
   (*d*) Write role and responsibility of nurse in prevention of infection. (05)

OR

Answer the following questions :—
   (*a*) Define communicable disease. (02)
   (*b*) How will you prevent the cross infection. (04)
   (*c*) What is the epidemic? What are the causes of epidemic ? (04)
   (*d*) Write the role of A.N.M. in Epidemic. (05)

5. Mr. Rupesh is admitted in your ward because of AIDS. Based on this answer the following questions :—
   (*a*) Define AIDS. (02)
   (*b*) Write Causes, signs and Symptoms of AIDS. (03)
   (*c*) Write in detail about the treatment and nursing care of AIDS. (05)
   (*d*) Write the prevention and health education about the AIDS. (05)

OR

Mr. Rajendra 50 yrs. Old is known case of Diabetes Mellitus. He is an Inj Insulin :—
   (*a*) Define Diabetes Mellitus. (02)
   (*b*) Write the causes and signs, symptoms of D.M. (04)
   (*c*) Write the Dietary plan for Mr. Rajendra for Diabetes Mellitus. (05)
   (*d*) What health education will you give to Mr. Rajendra regarding care at Home. (04)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

ऑक्झिलरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी

प्रथम वर्ष परीक्षा, पेपर-३

प्रायमरी हेल्थ केअर

बुधवार, दिनांक २१ डिसेंबर २०१६

[वेळ : सकाळी ०९-०० ते दुपारी १२-००]

(**एकूण गुण** : ७५)

---

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

२. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणींसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) कुत्रा चावल्यावर .... व्हॅक्सीन देतात.

(अ) ए.आर.व्ही. (ब) ए.एस.व्ही.

(क) ए.एस.एस. (ड) ए.आर.टी.

(२) नाडीचा वेग मिनिटाला १०० पेक्षा जास्त झाल्यास त्यास .... म्हणतात.

(अ) ब्रॅडीकार्डीया (ब) टॅकीकार्डीया

(क) टॅकीप्नीया (ड) ब्रॅडीप्नीया.

(३) .... हा संसर्गजन्य आजार आहे.

(अ) धर्नुवात (ब) घटसर्प

(क) रक्तक्षय (ड) स्कॅबीज (खरूज).

(४) जीवनसत्व 'अ' अभावामुळे .... हा आजार होतो.

(अ) स्कर्व्ही (ब) बेरीबेरी

(क) मुडदूस (ड) रातअंधळेपणा.

(५) .... हा शरीराचा कार्यक्षम भाग आहे.

(अ) नेफ्रॉन (ब) पेशी

(क) टिश्यु (ड) कारटीलेझ.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) मरॉसमस	(अ) टी.बी.
(२) एच.आय.व्ही.	(ब) स्नायु व त्वचेखालील चरबी कमी होणे
(३) मधुमेह	(क) एडिस
(४) डॉट्स	(ड) इनसुलिन
(५) डेंग्यू	(इ) एड्स.

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

(१) मेंदू आवरणदाहला मेनिजायटीस असे म्हणतात.

(२) जीवनसत्त्व 'क' हे रक्त गोठण्यास मदत करते.

(३) श्वासोच्छवासाचा वेग ३० ब्रीद/मिनीटापेक्षा जास्त असल्यास त्याला ब्रॅडीकार्डीया असे म्हणतात.

(४) न्युरॉन हा मुत्रपिंडाचा कार्यक्षम भाग आहे.

(५) टोनोमेट्री हे साधन कानाची तपासणी करण्यास वापरतात.

[उलटून पहा

गुण

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

(अ) प्रतिबंधात्मक स्तर

(ब) पाश्चरायझेशन

(क) औषधोपचार देण्याचे विविध मार्ग

(ड) कमी तापमान.

३. (अ) खालील व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (०५)

(१) ताप

(२) हिवताप

(३) आरोग्य

(४) लसीकरण

(५) उच्च रक्तदाब

(६) कुटुंब.

(ब) फरक स्पष्ट करा (कोणतेही **दोन**) :— (१०)

(१) जंतुनाशक व निर्जतुकीकरण

(२) मॅरासमस व कॉशीयॉकोर

(३) कांजण्या व गोवर.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) 'जंतुसंसर्गाची' व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) जंतुसंसर्गाचे प्रकार लिहा. (०४)

(क) रोगप्रतिकारक शक्तीचे वर्गीकरण लिहा. (०४)

(ड) जंतुसंसर्गाच्या प्रतिबंध व नियंत्रणामधील परिचारिकेची जबाबदारी लिहा. (०५)

किंवा

(अ) संसर्गजन्य आजार म्हणजे काय ? (०२)

(ब) एकापासून दुसऱ्याला संसर्ग होऊ नये म्हणून कोणती काळजी घ्याल ? (०४)

(क) साथ म्हणजे काय ? साथ होण्याची कारणे कोणती ? (०४)

(ड) साथ आली असता (ए.एन.एम.) ची भूमिका काय असते ते लिहा. (०५)

५. मि. रूपेश यांना एड्स झाल्यामुळे दवाखान्यात ॲडमिट केले आहे. तर खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

(अ) एड्स म्हणजे काय ? (०२)

(ब) एड्स ची कारणे व चिन्हे, लक्षणे लिहा. (०३)

(क) एड्स चा उपचार व परिचारिकेचे कार्य लिहा. (०५)

(ड) एड्स होऊ नये म्हणून कोणती काळजी घ्यावी व आरोग्य शिक्षण काय घ्याल ? (०५)

किंवा

मि. राजेंद्र ५० वर्षे वय आहे. त्यांना मधुमेह झाला आहे व इनसुलिन इंजेक्शन त्यांना चालू आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

(अ) मधुमेह म्हणजे काय ? (०२)

(ब) मधुमेहाची कारणे, चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)

(क) मधुमेहाकरिता श्री. राजेंद्र यांचे आहाराचा तक्ता लिहा. (०५)

(ड) श्री. राजेंद्र यांना घरी आरोग्याची काळजी घेण्याविषयी काय आरोग्य सल्ला द्याल. (०४)

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY FIRST YEAR

PRIMARY HEALTH CARE NURSING—PAPER-III

THURSDAY, 27TH JULY 2017

[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 of the following and complete the statement :— (05)

(*i*) Koplik Spot is a symptom of disease ....

(*a*) Scabies (*b*) Tuberculosis

(*c*) Measle (*d*) Typhoid.

(*ii*) Infection of paratoid gland is called ....

(*a*) Tonsilitis (*b*) Gingivitis

(*c*) Parotitis (*d*) Stomatitis.

(*iii*) Operated wound is type of wound ....

(*a*) Abrasion (*b*) Crushed

(*c*) Incised (*d*) Stabbed.

(*iv*) Following vitamin deficiency cause scurvery in children ....

(*a*) Vit A (*b*) Vit B (*c*) Vit D (*d*) Vit C.

(*v*) Temperature declining step by step is called ....

(*a*) Lysis (*b*) Crisis

(*c*) Rigor (*d*) None of these.

(B) Match the following :— (05)

'A' Section	'B' Section
(*i*) Hydrophobia	(*a*) High Fever
(*ii*) Salt restricted diet	(*b*) Head Low Position
(*iii*) Heart - Disease	(*c*) Dog Bite
(*iv*) Shock	(*d*) E.C.G.
(*v*) Cold Compress	(*e*) Hypertension.

(C) State *true* or *false* :— (05)

(*i*) Indian System of medicine is named as AYUSH.

(*ii*) Epitasis is the bleeding from the nose.

(*iii*) Autoclaving is best method of sterilization.

(*iv*) One of the cause of Asthma can be hereditary.

(*v*) Pulse rate adult human being 130 to 140 per minute.

[*Turn over*

Marks

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

(*a*) Snake Bite

(*b*) Levels of prevention

(*c*) AYUSH

(*d*) Routes of administration of medicine

(*e*) High Blood Pressure.

3. (*a*) Define the following :— (05)

(*i*) Hematuria (*ii*) Cold Chain

(*iii*) Infection (*iv*) First Aid

(*v*) Incubation Period.

(*b*) State the difference between (any ***two***) :— (10)

(*i*) Direct Transmission of Disease — Indirect Transmission of Disease.

(*ii*) Hospital Nursing — Community Nursing.

(*iii*) CAT-I — CAT-II

4. Answer the following questions :—

(*a*) Define Bronchopneumonia and write causes of Bronchopneumonia. (05)

(*b*) Write the sign and symptoms of Bronchopneumonia. (05)

(*c*) What advise will you give regarding health care of patient at home ? (05)

OR

(*a*) What are the cause of Intestinal worm Infestation. (05)

(*b*) Write the different type of intestinal worms and write the therapeutic treatment for Intestinal worms. (05)

(*c*) Write Health education plan for prevention of worm infestation. (05)

5. Mr. Vinod 30 years, old is came to the primary Health Care Centre with the chest pain and puspirations .
Answer the following :—

(*a*) What is Heart attack? (02)

(*b*) Write the cause of heart disease and signs and symptoms of heart attack. (05)

(*c*) Write the investigation are to be important for - Mr. Vinod. (03)

(*d*) Write the nursing management of Mr. Vinod. (05)

OR

Raju a 5 years old child having measle is came to primary Health Centre for a Treatment.
Answer the following :—

(*a*) Define measles (02)

(*b*) Write signs and symptoms of measle. (03)

(*c*) Write treatment and prevention of measle. (05)

(*d*) Write immunization schedule. (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

ऑक्झिलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष

प्रायमरी हेल्थ केअर नर्सिंग—पेपर-३

गुरुवार, दिनांक २७ जुलै २०१७

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

(**एकूण गुण** — ७५)

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

२. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) कॉप्लिक स्पॉट हे .... आजाराचे आहे.

(अ) खरूज (ब) क्षयरोग

(क) गोवर (ड) विषमज्वर.

(२) पॅरोटाइड लाळ ग्रंथीला दाह ....

(अ) टॉन्सिलयटीस (ब) जिजीव्हायटिस

(क) पॅरॉटायटिस (ड) स्टोमायटिस.

(३) शस्त्रक्रियेची जखम खालील प्रकारची जखम असते ....

(अ) खरचलेली (ब) चेंगरलेली

(क) कापी (ड) भोसकलेली.

(४) लहान मुलांमध्ये स्कर्व्ही आजार हा खालील जीवनसत्त्वामुळे होतो ....

(अ) अ (ब) ब (क) ड (ड) क.

(५) ताप टप्प्याटप्प्याने उतरतो व स्वाभाविकला आला की पुन्हा चढत नाही त्या तापाला .... असे म्हणतात.

(अ) लायसीस (ब) क्रायसीस

(क) नियमित ताप (ड) यांपैकी काही नाही.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) हॅड्रोफोबिया	(अ) अतिज्वर
(२) कमी मीठाचे जेवण	(ब) हेड लो पोझिशन
(३) हृदयाचा (Heart) आजार	(क) श्वानदंश
(४) मज्जाघात	(ड) ई. सी. जी.
(५) थंड पाण्याच्या पट्ट्या	(इ) उच्च रक्तदाब.

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

(१) भारतीय औषधोपचार प्रणालीचे नाव म्हणजे आयुष.

(२) नाकातून रक्त येणे म्हणजे इपीटॅक्सीस.

(३) आटोक्लेव्हींग ही निर्जतुकीकरणाची उत्तम पद्धत आहे.

(४) अनुवंशिकता हे दम्याचे एक कारण असू शकते.

(५) प्रौढ माणसामध्ये नाडीचा वेग १३० ते १४० दर मिनिटाला इतका असतो.

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

(अ) सर्पदंश (ब) प्रतिबंधकाचा स्तर

(क) आयुष (ड) औषध देण्याचे मार्ग

(इ) उच्च रक्तदाब.

३. (अ) खालील व्याख्या लिहा :— (०५)

(१) लघवीतून रक्तस्त्राव (२) शीत साखळी

(३) जंतुसंसर्ग (४) प्रथमोपचार

(५) अधिशयन काळ.

(ब) फरक स्पष्ट करा (कोणतेही **दोन**) :— (१०)

(१) प्रत्यक्ष रोगाचा प्रसार — अप्रत्यक्ष रोगाचा प्रसार

(२) रुग्णालयातील परिचर्या — सामाजिक आरोग्य परिचर्या

(३) कॅट I — कॅट II.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) श्वसनदाहची व्याख्या लिहा आणि श्वसनदाहची कारणे लिहा. (०५)

(ब) श्वसनदाहची चिन्हे व लक्षणे लिहा (०५)

(क) अशा रुग्णांची घरी आरोग्याची काळजी घेण्याबद्दल काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०५)

किंवा

(अ) पोटातील कृमी होण्याची कारणे काय ? (०५)

(ब) पोटातील कृमीचे प्रकार लिहा आणि पोटातील कृमीवरील उपचार लिहा. (०५)

(क) कृमी होऊ नये म्हणून कुटुंबाला आरोग्य शिक्षणाचा तक्ता तयार करा (०५)

५. श्री. विनोद वय ३० वर्षांचे गृहस्थ छातीत दुखत आहे व घाम येतो म्हणून प्राथमिक आरोग्य केंद्रात आले आहेत.
खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) हृदयविकाराचा झटका म्हणजे काय? (०२)

(ब) हृदयविकाराची कारणे कोणती लिहा. हृदयविकार झटक्याची चिन्ह व लक्षणे लिहा. (०५)

(क) श्री. विनोद यांच्या कोणकोणत्या तपासण्या करणे महत्त्वाचे आहे ते लिहा. (०३)

(ड) श्री. विनोद यांची परिचर्या शुश्रूषा कशी कराल ते लिहा. (०५)

किंवा

राजू ५ वर्ष वयाचा मुलगा त्याला गोवर या रोगाची लागण झाल्यामुळे त्याला प्राथमिक आरोग्य केंद्रामध्ये औषधोपचारासाठी आणले आहे.
खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) 'गोवर' व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) गोवर या आजाराची चिन्ह व लक्षणे लिहा. (०३)

(क) गोवर या आजारावर उपचार व प्रतिबंध लिहा. (०५)

(ड) लसीकरणचा तक्ता लिहा. (०५)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR

PRIMARY HEALTH CARE—PAPER-III

(NURSING HEALTH PREVENTION OF HEALTH AND RESTORATION)

THURSDAY, 26TH JULY 2018

[TIME : 2-00 P.M. TO 5-00 P.M.]

(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 of the following and complete the statement :— (05)

(*i*) Cold chain should be mentain for .... vaccines.

(*a*) Polio (*b*) BCG
(*c*) DPT (*d*) All of above.

(*ii*) One gram of carbohydrate contains .... k. cal.

(*a*) 2 (*b*) 4
(*c*) 5 (*d*) 9.

(*iii*) Inflammation of menings is called as ....

(*a*) Meningitis (*b*) Tuberculosis
(*c*) Encephalitis (*d*) Nephritis.

(*iv*) The purpose of hand washing before and after perform in each nursing procedure is ....

(*a*) To prevent cross infection (*b*) To clean hands only
(*c*) To keep the hands soft (*d*) To decrease irritation of hand.

(*v*) .... is checking of safe and complete potency of Vaccines.

(*a*) V. V. M. (*b*) Ice packs
(*c*) A D S (*d*) Vaccine carrier.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	**'B'** Group
(*i*) Fracture	(*a*) Dots Therapy
(*ii*) AIDS	(*b*) Insulin
(*iii*) T-Bandage	(*c*) Infected blood
(*iv*) Tuberculosis	(*d*) Splint
(*v*) Diabetes	(*e*) Perineum.

[*Turn over*

Marks

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

(i) 1cc means 15 drops

(ii) Chlorine tablets are used for water purification

(iii) Pus in urine is called Haematemesis.

(iv) Mumps is infection of parotide gland

(v) A.D. syringe should be used for Immunisation.

2. Define the following (any ***five***) :— (10)

(a) Pneumonia

(b) Signs and symptoms

(c) Referal system

(d) First Aid

(e) Sterilisation

(f) Incubation period.

3. Write short notes (any ***four***) :— (20)

(a) Cold chain

(b) Ayush

(c) Golden rules of First Aid

(d) Fracture

(e) Bio-medical waste management.

4. Answer the following questions :—

(a) Define Bronchopneumonia. (02)

(b) What are the causes of Bronchopneumonia ? (04)

(c) Write the signs and symptoms of Bronchopneumonia. (04)

(d) What advice will you give to the patient of Bronchopneumonia and relatives regarding health care at home. (05)

5. Mrs. Seema 50 years old brought by her brother with complaint of giddiness and palpitation in your hospital / PHC as for medical checkup. She diognosed as Hypertension.

Answer the following questions :—

(a) What is Hypertension ? (02)

(b) What are the causes of Hypertension ? (03)

(c) Write the nursing management of Mrs. Seema ? (05)

(d) What health education you will give to seema and her familly ? (05)

OR

Immunisation session is arrarged at your PHC.

Answer the following questions :—

(a) List the objectives of Immunisation ? (05)

(b) Write down Immunisation schedule for 0-3 years age group. (05)

(c) What health education will you give to the mothers ? (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

ऑक्झिलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष

प्रायमरी हेल्थ केअर-पेपर-३

(नर्सिंग हेल्थ प्रिव्हेंशन ऑफ हेल्थ ॲण्ड रेस्टोरेशन)

गुरूवार, दिनांक २६ जुलै २०१८

[**वेळ** : दुपारी २-०० ते सायंकाळी ५-०० वाजेपर्यंत]

(**एकूण गुण** — ७५)

---

१. उमेदवाराने तिचा/त्याचा आसन क्रमांक **इंग्रजीमध्ये** लिहावा.

२. **मराठी** भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) शीतसाखळी ………………… लसींकरिता वापरतात.

(अ) पोलिओ (ब) बी. सी. जी.

(क) डी.पी.टी. (ड) वरीलपैकी सर्व.

(२) एक ग्रॅम कर्बोदकापासून ………………… उष्मांक मिळतात.

(अ) २ (ब) ४

(क) ५ (ड) ९.

(३) मेंदू आवरणदाह म्हणजे ………………… .

(अ) मेनिंजायटीस (ब) क्षयरोग

(क) मेंदूदाह (ड) मूत्रपिंडदाह.

(४) प्रोसिजर करण्याआगोदर व नंतर हात धुण्याचा उद्देश ………………… आहे.

(अ) क्रॉस इन्फेक्शन टाळण्यास (ब) फक्त हात स्वच्छ करण्यास

(क) हात मऊ होण्यास (ड) हाताची आग कमी करण्यास.

(५) सुरक्षित आणि पूर्ण कार्यक्षमता असलेल्या लसींची खात्री ………………… तपासून पाहणे.

(अ) व्ही.व्ही.एम. (ब) आईस पॅक

(क) ए.डी.एस. (ड) व्हॅक्सीन कॅरिअर.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) अस्थिभंग	(अ) DOTS उपचार
(२) एड्स	(क) इन्सूलिन
(३) T-बँडेज	(ड) दुषित रक्त
(४) क्षयरोग	(ड) आधारफळी
(५) मधुमेह	(इ) विटप / पेरिनीयम.

[उलटून पहा

गुण

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

(१) 1cc म्हणजे १५ थेंब.

(२) क्लोरीन गोळ्या पाणी शुद्ध करण्यासाठी वापरतात.

(३) लघवीत पू आढळल्यास हिमॅटॅमेसिस असे म्हणतात.

(४) लाळोत्पादक ग्रंथीचा संसर्ग म्हणजे गालगुंड होय.

(५) लसीकरणासाठी ए.डी. सिरींजेस् वापराव्यात.

२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (१०)

(अ) श्वसनदाह

(ब) चिन्हे व लक्षणे

(क) संदर्भसेवा

(ड) प्रथमोपचार

(इ) निर्जंतुकीकरण

(इ) अधीशयन काळ.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही **चार**) :— (२०)

(अ) शीतसाखळी

(ब) आयुष

(क) प्रथमोपचाराचे सुवर्ण नियम

(ड) हाडमोड

(इ) जैव वैद्यकीय कचऱ्याची विल्हेवाट.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) श्वसनदाह.— व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) श्वसनदाहाची कारणे काय ? (०४)

(क) श्वसनदाहाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)

(ड) श्वसनदाहाच्या रुग्ण व नातेवाईकांना घरी आरोग्याची काळजी घेण्याबद्दल काय सल्ला द्याल ? (०५)

५. श्रीमती सीमा ५० वर्षे वयाची स्त्री त्यांच्या भावाबरोबर आल्या आहेत. त्यांना चक्कर येते व घाबरलेल्या अवस्थेत आहेत. वैद्यकीय तपासणीत त्यांना अतिरक्तदाब आहे असे आढळले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) अतिरक्तदाब म्हणजे काय ? (०२)

(ब) अतिरक्तदाबाची कारणे कोणती ? (०३)

(क) श्रीमती सीमा यांची व्यवस्थापन व शुश्रूषा कशी कराल लिहा. (०५)

(ड) श्रीमती सीमा व त्यांच्या कुटुंबाला काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०५)

किंवा

तुमच्या प्रा. आ. केंद्रात लसीकरण सत्र आयोजित केले आहे. तरी खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) लसीकरण सत्राची उद्देश लिहा. (०५)

(ब) ० ते ३ वयोगटातील मुलांच्या लसीकरणाचे वेळापत्रक लिहा. (०५)

(क) मातांना कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल. (०५)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

SUPPLEMENTARY EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY

FIRST YEAR

PRIMARY HEALTH CARE—PAPER-III

THURSDAY, 16TH 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 :— (05)

(*i*) Infection of paratoid gland is called ....

(*a*) Tonsilitis (*b*) Gingivitis

(*c*) Parotitis (*d*) Stomatitis.

(*ii*) Koplik Spot is symptom of ....

(*a*) Scabies (*b*) Tuberculosis

(*c*) Measle (*d*) Typhoid.

(*iii*) Operated wound is .... type of wound.

(*a*) Abration (*b*) Crushed

(*c*) Incised (*d*) Stabbled.

(*iv*) .... deficiency causes scurvy in children.

(*a*) Vit. A (*b*) Vit. B

(*c*) Vit. D (*d*) Vit. C.

(*v*) Temperature declining step by step is called ....

(*a*) Lysis (*b*) Crisis

(*c*) Rigor (*d*) None of these.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Shock 4	(*a*) Antirabies vaccine 2
(*ii*) Rabipur 1	(*b*) Glycosuria 3
(*iii*) Diabetes Mellitis 2	(*c*) Migrane 5
(*iv*) Malaria 5	(*d*) Head low position 1
(*v*) Headache 3	(*e*) Anopheles. 4

[*Turn over*

State *true* or *false* :— ...d product of protein digestion.

(05)

(c) State *true* or *false* :—

(i) Left lateral position is given for enema.

(ii) Pus in urine is called as Haematemesis.

(iii) Epistaxis is the bleeding from nose.

(iv) Autoclaving is best method of sterilization.

(v) Proctoscope is an instrument used for vaginal examination.

2. Define following (any *five*) :— (10)

(a) Cold chain

(b) Incubation period

(c) Wound

(d) Anemia

(e) Hematuria

(f) Infection.

3. Write short notes on (any *four*) :— (20)

(a) Foreign body in eye-first aid.

(b) Physical examination

(c) Bed sore

(d) Immunization schedule

(e) AYUSH.

4. Mrs. Neeta, 52 years old admitted in Female medical ward with complaint of giddiness and palpitation. After medical check-up she diagnosed as Hypertension. Answer the following questions :—

(a) What is Hypertension ? (02)

(b) What are causes of Hypertension ? (03)

(c) Write investigation and treatment given in Hypertension. (03)

(d) Write Nursing management of Mrs. Neeta. (05)

(e) What health education you will give to Mrs. Neeta ? (02)

5. Answer the following questions :—

(a) Define communicable disease. (02)

(b) How will you prevent cross infection ? (04)

(c) What are the causes of Epidemic ? (04)

(d) Write the role of ANM in Epidemic (05)

OR

Mrs. Mangala, 55 years old admitted with diagnosis of paralysis. Answer the following questions :—

(a) What is Paralysis ? (02)

(b) What are causes of Paralysis ? (03)

(c) Mention the causes of bedsore and prevention of bedsore. (06)

(d) What health talk will you give to Mrs. Mangala ? (04)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रुषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

ऑक्झिलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा (पुरवणी)

प्रथम वर्ष

प्रायमरी हेल्थ केअर—पेपर-३

गुरुवार, दिनांक १६ 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 राहील.

गुण

१. (अ) खालील दिलेल्या पर्यायातून योग्य उत्तर निवडा :— (०५)

(१) पॅरोटाईड ग्रंथीला दाह होण्यास............... म्हणतात.

(अ) टॉन्सीलायटीस (ब) जिंजीव्हायटीस

(क) पॅरोटायटीस (ड) स्टोमाटायटीस.

(२) कॉप्लीक स्पॉट हे .... आजाराचे लक्षण आहे.

(अ) खरूज (ब) क्षयरोग

(क) गोवर (ड) विषमज्वर.

(३) शस्त्रक्रियेची जखम ही .... प्रकारची जखम असते.

(अ) खरचटलेली (ब) चेंगरलेली

(क) कापलेली (ड) भोसकलेली.

(४) .... च्या कमतरतेमुळे लहान मुलांमध्ये स्कर्व्ही आजार होतो.

(अ) जीवनसत्व 'अ' (ब) जीवनसत्व 'ब'

(क) जीवनसत्व 'ड' (ड) जीवनसत्व 'क'.

(५) टप्पाटप्प्याने उतरणाऱ्या तापाला..................... असे म्हणतात.

(अ) लायसीस (ब) क्रायसीस

(क) हुडहुडी (ड) यापैकी काही नाही.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) शॉक	(अ) ॲन्टीरेबीज व्हॅक्सीन
(२) रॅबीपूर	(ब) ग्लायकोसुरिया
(३) मधुमेह	(क) मायग्रेन
(४) मलेरिया	(ड) हेड लो पोझीशन
(५) डोकेदुखी	(इ) ॲनाफिलिस.

[उलटून पहा

गुण

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

(१) बस्ती (एनिमा) देण्यास रुग्णास डाव्या कुशीवर झोपवतात.

(२) लघवीमध्ये पू आढळल्यास हिमॅटेमेसीस असे म्हणतात.

(३) नाकातील रक्तस्त्रावास एपीस्टाक्सीस म्हणतात.

(४) ऑटोक्लोव्हींग ही निर्जंतुकीकरणाची उत्तम पद्धत आहे.

(५) योनीमार्गाची तपासणी करणेकरिता प्रोक्टोस्कोप हे साधन वापरतात.

२. व्याख्या लिहा (कोणतेही **पाच**) :— (१०)

(अ) शीत साखळी

(ब) अधिशयन काळ

(क) जखम

(ड) ॲनेमिया

(इ) हिमॅच्युरीया

(फ) इन्फेक्शन.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही **चार**) :— (२०)

(अ) डोळ्यामध्ये आगंतुक वस्तू—प्रथमोपचार

(ब) शारीरिक तपासणी

(क) शय्या व्रण

(ड) लसीकरण तक्ता

(इ) आयुष.

४. सौ. निता, ५२ वर्षे वयाच्या फिमेल मेडीकल कक्षात चक्कर येणे व घाबरल्यासारखे वाटणे या त्रासामुळे दाखल झाल्या आहेत. तपासणीनंतर त्यांचे उच्च रक्तदाब असे रोगनिदान झाले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) उच्च रक्तदाब म्हणजे काय ? (०२)

(ब) उच्च रक्तदाबाची कारणे लिहा. (०३)

(क) उच्च रक्तदाबामध्ये केल्या जाणाऱ्या तपासणी व उपचार लिहा. (०३)

(ड) सौ. निता यांची शुश्रुषा कशी कराल ? (०५)

(इ) सौ. निता यांना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०२)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) संसर्गजन्य आजार म्हणजे काय ? (०२)

(ब) क्रॉस इन्फेक्शन होऊ नये म्हणून काय काळजी घ्याल ? (०४)

(क) साथीचे रोग पसरण्याची कारणे कोणती ? (०४)

(ड) साथीच्या रोगामध्ये ए.एन.एम. ची भूमिका काय असते ? (०५)

किंवा

५५ वर्षीय सौ. मंगला, पॅरालिसीस (लकवा) या आजाराने रुग्णालयामध्ये दाखल झाल्या आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) लकवा म्हणजे काय ? (०२)

(ब) लकव्यांची कारणे कोणती ? (०३)

(क) शय्या व्रणाची कारणे व शय्या व्रणाचे प्रतिबंधक उपाय लिहा. (०६)

(ड) सौ. मंगला यांना कोणता आरोग्य सल्ला द्याल. (०४)

Con 576

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY

FIRST YEAR

PRIMARY HEALTH CARE NURSING—PAPER-III

THURSDAY, 2ND FEBRUARY 2023

[TIME : 11-00 A.M. TO 2-00 P.M.]

(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 :— (05)

(i) Infection of lungs is ....

(a) Bronchitis (b) Pneumonia

(c) Tonsillitis (d) Asthma.

(ii) Nitroglycerin tablet is given for .... as a emergency treatment.

(a) Stroke (b) Heart attack

(c) Kidney stone (d) Diabetes.

(iii) .... is used for safe and complete potency of Immunization.

(a) V.V.M. (b) Ice pack

(c) A.D.S. (d) Vaccine carrier.

(iv) .... position should be given to the patient with asthma.

(a) Supine (b) Fowler's

(c) Prone (d) Lithotomy.

(v) Inflammation to the stomach is known as ....

(a) Gastritis (b) Entritis

(c) Gastroenteritis (d) Colitis.

(b) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(i) Snake bite b	(a) Tab Aspirin.
(ii) Analgesics a	(b) A.S.V.
(iii) SOS e	(c) Contaminated blood and unsafe sex.
(iv) AIDS c	
(v) Haemorrhage which cannot be seen. d	(d) Internal haemorrhage.
	(e) If necessary.

[Turn over

Marks

(e) State *true* or *false* :— (05)

(i) Injection ARV is to be given for snake bite patient.

(ii) Pus in urine is called as haematuria.

(iii) Left lateral position is given for giving enema.

(iv) Inflammation of meninges is called as meningitis.

(v) Tonometry is instrument used for examination of ear.

2. Define the following (any *five*) :— (10)

(a) Immunization

(b) Health

(c) Fracture

(d) Communicable diseases

(e) Gingivitis

(f) Bio-medical waste.

3. Write short notes on (any *four*) :— (20)

(a) Water borne diseases and prevention

(b) Golden rules of first aid

(c) Classification of medicine

(d) Immunity

(e) Physical examination.

4. Mrs. Ramabai, 50 years old lady suffering from diabetes and started treatment for the same.

Answer the following questions :—

(a) Define diabetes. (02)

(b) Write signs and symptoms of diabetes. (05)

(c) Write diabetic dietary chart for Mrs. Ramabai. (04)

(d) What health advice will you give to Mrs. Ramabai for care at home ? (04)

5. Mr. Dinesh is admitted in your ward because of AIDS. Based on this, Answer the following questions :—

(a) Define AIDS. (02)

(b) Write causes, signs and symptoms of AIDS. (03)

(c) Write in detail about the treatment and nursing care of AIDS. (05)

(d) Write the prevention and health education about the AIDS. (05)

OR

Mr. Rajaram, 65 years old male is taking treatment for hypertension since 5 years.

Answer the following :—

(a) What is blood pressure ? (03)

(b) What are the causes of hypertension ? (03)

(c) What health advice will you give to Mr. Rajaram regarding diet ? (04)

(d) Write preventive measures for hypertension. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

ऑक्झिलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष

प्रायमरी हेल्थ केअर नर्सिंग—पेपर-३

गुरुवार, दिनांक २ फेब्रुवारी २०२३

[वेळ : सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

---

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

गुण

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

(१) फुफ्फुसांना जंतूसंसर्ग होणे म्हणजे .... होय.
(अ) ब्रॉन्कायटीस (ब) न्युमोनिया
(क) टॉन्सीलायटीस (ड) अस्थमा.

(२) नायट्रोग्लिसरीन गोळी .... आजाराच्या तातडीच्या उपचारादाखल दिली जाते.
(अ) पक्षाघात (ब) हृदयविकार झटका
(क) मुतखडा (ड) मधुमेह.

(३) सुरक्षित आणि पूर्ण कार्यक्षमता असलेल्या लसींची खात्री .... तपासून पाहणे.
(अ) व्ही.व्ही.एम. (ब) आईस पॅक
(क) ए. डी. एस. (ड) व्हॅक्सीन कॅरिअर.

(४) 'दमा' असलेल्या रुग्णास .... ही स्थिती द्यावी.
(अ) सुपाईन (ब) फाऊलरस्
(क) प्रोन (ड) लिथोटोमी.

(५) जठरास होणाऱ्या दाहास .... म्हणतात.
(अ) गॅसट्रायटीस (ब) एन्टरायटीस
(क) गॅस्ट्रोएन्टारायटीस (ड) कोलायटीस.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) सर्पदंश	(अ) ॲस्परिन गोळी.
(२) अनॅलजेसिक्स	(ब) ए.एस.व्ही.
(३) SOS	(क) दूषित रक्त व असुरक्षित संभोग.
(४) एडस्	(ड) अंतर्गत रक्तस्त्राव
(५) न दिसणारा रक्तस्त्राव	(इ) आवश्यकतेप्रमाणे

[उलटून पहा

गुण

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

(१) सर्पदंशाच्या उपचारासाठी एआरव्ही इंजेक्शनचा वापर करतात.

(२) लघवीमध्ये पू आढळल्यास हिम्याचुरिया असे म्हणतात.

(३) बस्ती देण्यासाठी रुग्णास डाव्या कुशीवर झोपवतात.

(४) मेंदू आवरणदाहाला मेनिंजायटीस असे म्हणतात.

(५) टोनोमेट्री हे साधन कानाची तपासणी करण्यास वापरतात.

२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (१०)

(अ) लसीकरण (ब) आरोग्य

(क) अस्थिभंग (ड) संसर्गजन्य आजार

(इ) जिनजीवायटीस (फ) जैविक वैद्यकीय कचरा.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही **चार**) :— (२०)

(अ) पाण्यापासून पसरणारे आजार व प्रतिबंध

(ब) प्रथमोपचाराचे सुवर्ण नियम

(क) औषधांचे वर्गीकरण

(ड) प्रतिकारशक्ती

(इ) शारीरिक तपासणी.

४. श्रीमती रमाबाई, ५० वर्षीय स्त्री असून त्यांना मधुमेह झाला आहे व उपचार सुरू केले आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) मधुमेह म्हणजे काय ? (०२)

(ब) मधुमेहाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)

(क) मधुमेहाकरिता श्रीमती रमाबाई यांच्या आहाराचा तक्ता लिहा. (०५)

(ड) श्रीमती रमाबाई यांना घरी आरोग्याची काळजी घेण्याविषयी काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०४)

५. श्री. दिनेश यांना एड्स झाल्यामुळे दवाखान्यात ॲडमिट केले आहे. तर खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) एड्स म्हणजे काय ? (०२)

(ब) एड्सची कारणे व चिन्हे, लक्षणे लिहा. (०३)

(क) एड्सचा उपचार व परिचारिकेचे कार्य लिहा. (०५)

(ड) एड्स होऊ नये म्हणून कोणती काळजी घ्यावी व आरोग्य शिक्षण काय द्याल ? (०५)

किंवा

श्री. राजाराम, ६५ वर्षीय रुग्णाला उच्च रक्तदाबासाठी गेली ५ वर्षे उपचार सुरू आहेत.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) रक्तदाब म्हणजे काय ? (०३)

(ब) उच्च रक्तदाबाची कारणे लिहा. (०३)

(क) श्री. राजाराम यांना आहाराबद्दल तुम्ही कोणता आरोग्य सल्ला द्याल ? (०४)

(ड) उच्च रक्तदाब प्रतिबंधात्मक उपाययोजना याबद्दल लिहा. (०५)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

REGULAR / IRREGULAR BATCH

REGULAR EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR

PRIMARY HEALTH CARE NURSING—III

THURSDAY, 7TH NOVEMBER 2024

[TIME : 11-00 A.M. TO 2-00 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.
3. Write New question on **new** page.

Marks

1. (A) Select the most appropriate answer from the following and complete the sentence :— (05)

(*i*) Outer layer of Heart is called as ....

(*a*) Endocardium (*b*) Myocardium
(*c*) Pericardium (*d*) Perimetrium.

(*ii*) Patient suffering from Haemorrhoids should be adviced .... diet.

(*a*) Roughage (*b*) Protein rich
(*c*) Vitamin rich (*d*) Calcium rich.

(*iii*) Pentavalent vaccine provide protection against five diseases including ....

(*a*) Measle (*b*) Hepatitis B
(*c*) Pneumonia (*d*) Tuberculosis.

(*iv*) T.D.S. Means giving medicine .... times in a day.

(*a*) Two (*b*) Three
(*c*) Four (*d*) One.

(*v*) Human body contains .... bones.

(*a*) 207 (*b*) 208
(*c*) 206 (*d*) 209.

(B) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Heart-Burn	(*a*) Gama Medicine
(*ii*) Scabies	(*b*) Antacid
(*iii*) T-Bandage	(*c*) Potency of vaccine
(*iv*) V. V. M.	(*d*) If necessary
(*v*) S. O. S.	(*e*) Perineum.

[*Turn over*

Marks

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

(*i*) Stat means two times in a day.

(*ii*) One of the cause of Asthma can be hereditary.

(*iii*) 1 c.c. means 15 drops.

(*iv*) Autoclaving is the best method of sterilization.

(*v*) Depressed fracture means hair like fine cracks.

2. Define the following terms (any ***five***) :— (10)

(*a*) Isolation (*b*) Incubation Period

(*c*) Wound (*d*) Complication

(*e*) Communicable Disease (*f*) Safe Injection.

3. Write short notes on (any ***four***) :— (20)

(*a*) Meningitis (*b*) Snake-Bite

(*c*) Immunity (*d*) Methods of sterilization

(*e*) Classification of Drugs.

4. Smt. Heena, age 31 years came to your clinic. She has 39.5^{o} C fever. **(15)**

Answer the following questions :—

(*a*) Write causes of fever. (03)

(*b*) Explain stages of fever. (03)

(*c*) Write types of fever. (03)

(*d*) How will you do medical and Nursing management of Smt. Heena ? (06)

OR

Answer the following questions :—

(*a*) Define the haemorrhage. (02)

(*b*) Write the different types of haemorrhage. (04)

(*c*) How will you do first aid for bleeding from Nose ? (04)

(*d*) Explain the different between arterial bleeding and venous bleeding. (05)

5. Mr. Rajaram, 65 years old male is taking treatment for hypertension since 5 years. **(15)**

Answer the following questions :—

(*a*) What is normal Blood Pressure ? (02)

(*b*) What are the causes of Hypertension ? (04)

(*c*) Write treatment and preventive measures of Mr. Rajaram. (05)

(*d*) What health education will you give to Mr. Rajaram ? (04)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित / अनियमित बॅच

ऑक्झिलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी नियमित परीक्षा

प्रथम वर्ष

प्राथमिक आरोग्य सेवा परिचर्या—३

गुरुवार, दिनांक ७ नोव्हेंबर २०२४

[**वेळ** : सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण—७५)

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

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

३. नवीन प्रश्न **नवीन** पानावर सोडविणे.

गुण

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

(१) हृदयाच्या बाहेरील आवरणास .... म्हणतात.

(अ) एंडोकार्डियम (ब) मायोकार्डियम

(क) पेरीकार्डियम (ड) पेरीमेट्रीयम.

(२) मूळव्याध असलेल्या रुग्णाला .... आहार घेण्याचा सल्ला द्यावा.

(अ) रेषेदारयुक्त (ब) प्रथिनयुक्त

(क) जीवनसत्त्वयुक्त (ड) कॅल्शियमयुक्त.

(३) पेन्टाव्हॅलेंट लसीपासून पाच आजारांवर प्रतिबंध होतो यामध्ये .... या आजाराचा समावेश आहे.

(अ) गोवर (ब) हिपॅटायटीस-बी

(क) न्युमोनिया (ड) क्षयरोग.

(४) टी.डी.एस. म्हणजे दिवसातून .... वेळा औषध देणे.

(अ) दोन (ब) तीन

(क) चार (ड) एक.

(५) मानवी शरीरात एकूण .... हाडे असतात.

(अ) २०७ (ब) २०८

(क) २०६ (ड) २०९.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) छातीत जळजळ	(अ) गॅमा औषध
(२) खरूज	(ब) अँटासिड
(३) टी-बँडेज	(क) लसींची कार्यक्षमता
(४) व्ही. व्ही. एम.	(ड) गरज पडेल तेव्हा
(५) एस. ओ. एस.	(इ) पेरिनीयम.

[उलटून पहा

गुण

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

(१) स्टॅट म्हणजे दिवसातून दोनदा होय.

(२) अनुवंशिकता हे दम्याचे एक कारण असू शकते.

(३) एक c.c. म्हणजे १५ थेंब होय.

(४) उकळवणे ही निर्जंतुकीकरणाची उत्तम पद्धत आहे.

(५) दबलेली हाडमोड म्हणजे केसासारखी बारीक चिर पडणे.

२. खालील व्याख्या लिहा (कोणत्याही **पाच**) :— (१०)

(अ) विलगीकरण
(ब) अधिशनकाळ
(क) जखम
(ड) विपरित परिणाम
(इ) संसर्गजन्य आजार
(फ) सुरक्षित इंजेक्शन.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही **चार**) :— (२०)

(अ) मेंदूआवरणदाह
(ब) सर्प दंश
(क) रोगप्रतिकारशक्ती
(ड) निर्जंतुकीकरणाच्या पद्धती
(इ) औषधांचे वर्गीकरण.

४. सौ. हिना, ३१ वर्षीय, आपल्या क्लिनीकमध्ये ताप असल्याने आलेल्या आहेत. त्यांचा ताप ३९.५° C आहे. (१५)

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) तापाची कारणे लिहा. (०३)

(ब) तापाच्या अवस्था स्पष्ट करा. (०३)

(क) तापाचे प्रकार लिहा. (०३)

(ड) सौ. हिना यांची वैद्यकीय व परिचर्या व्यवस्थापन कसे कराल? (०६)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) रक्तस्त्राव व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) रक्तस्त्रावाचे वेगवेगळे प्रकार लिहा. (०४)

(क) नाकातून रक्तस्त्रावसाठी प्रथमोपचार कसा कराल? (०४)

(ड) रोहिणीतील रक्तस्त्राव व नीलेतील रक्तस्त्राव यातील फरक स्पष्ट करा. (०५)

५. श्री. राजाराम, ६५ वर्षीय पुरुष उच्च रक्तदाबासाठी गेली ५ वर्षे उपचार घेत आहे. (१५)
खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) स्वाभाविक रक्तदाब म्हणजे काय? (०२)

(ब) उच्च रक्तदाबाची कारणे लिहा. (०४)

(क) उच्च रक्तदाबासाठी उपचार आणि प्रतिबंधनात्मक उपाययोजना लिहा. (०५)

(ड) श्री. राजाराम यांना काय आरोग्य शिक्षण द्याल? (०४)