CON 51

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR—PAPER-II

BEHAVIOURAL SCIENCES

TUESDAY, 14TH JUNE 2016

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

(TOTAL MARKS—75)

GANGA-ADKE INSTITUTE OF NURSING ★ NASHIK ★

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.
3. Write each question on **NEW** Page.

Marks

1. (*a*) Select the most appropriate words from the following and complete the statement :— (05)

(*i*) Seeing objects in three dimension is called ..... .

(*a*) Perceptual constancy (*b*) Perception of Motion

(*c*) Depth perception (*d*) Form perception.

(*ii*) The following statement describes habits ..... .

(*a*) It is learned or acquired through repitition

(*b*) It is requires effort

(*c*) It is based on maturation

(*d*) It is Seen in human beings only.

(*iii*) All are biological drives Except ..... .

(*a*) Hunger drive (*b*) Thurst drive

(*c*) Socialization drive (*d*) Respiratory drive.

(*iv*) The Community development programme was launched on ..... .

(*a*) October 2, 1952 (*b*) October 2, 1955

(*c*) October 2, 1958 (*d*) October 2, 1960.

(*v*) Per capita income is ..... .

(*a*) Total income produced by country

(*b*) Average income per person in a year

(*c*) Total income of State

(*d*) None of above.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Section	**'B' Section**
(*i*) Psychosexual development	(*a*) Unconscious forgetting
(*ii*) Repression	(*b*) Problem solving
(*iii*) Counselling	(*c*) Sigmund Freud
(*iv*) Law	(*d*) Social problem
(*v*) Drug addiction	(*e*) Social control.

[*Turn over*

Marks

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

(i) Customs are written codes of behaviour.

(ii) 'Interview' is common method of judging personality.

(iii) The theory of cultural lag was propounded by William Ogburn.

(iv) Nurse should not understand the drives and motives of patient.

(v) Learning is a process of modification of behaviour.

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

(a) Personality

(b) Women's Empowerment

(c) Mental Retardation

(d) Development of accurate observation

(e) Child Abuse.

3. Give scientific reasons :— (15)

(a) Family is a basic unit of the society.

(b) Why do we forgot in day to day life ?

(c) Culture plays an important role in civilization.

(d) Conflict within a person is more dangerous than conflict between two persons.

(e) Defense mechanisms are safety values in human life.

4. Answer the following questions :—

(a) Define thinking. (02)

(b) Write the levels of thinking. (03)

(c) Write the types of thinking. (05)

(d) Write importance of thinking skill for nurses. (05)

OR

(a) What is amnesia ? (02)

(b) Write the methods of memorization. (05)

(c) What are the causes of forgetting ? (05)

(d) Write the theories of memory. (03)

5. Answer the following questions :—

(a) List the demerits of dowry. (03)

(b) What suggestions you will give to eradicate dowry ? (05)

(c) List the causes of beggary. (02)

(d) Write the suggestions for the eradication of beggary. (05)

OR

(a) Define family. (02)

(b) Write the typical characteristics of Indian family. (04)

(c) Write difference between nuclear family and joint family. (05)

(d) Write the significance of family in family health and family budget. (04)

GANPATRAO ADKE INSTITUTE OF NURSING ★ NASHIK ★

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष—पेपर-I

[illegible]

[illegible] दिनांक [illegible] जून २०२६

[illegible] सकाळी १-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

1. [illegible] / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
2. [illegible] गावांतरातील अडचणींसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.
3. [illegible] प्रश्न नवीन पानावर लिहावा.

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

(१) एखादी वस्तू तिन्ही बाजूंनी पाहणे यास ..... म्हणतात.

(अ) अवबोध सातत्य (ब) गती अवबोध (परसेप्शन)

(क) खोली अवबोध (ड) आकृती अवबोध.

(२) खालीलपैकी हे विधान सवयींचे वर्णन करते .....

(अ) सवयी या वारंवारीतेने शिकता किंवा मिळवता येतात.

(ब) सवयी मिळवण्यासाठी प्रयत्न आवश्यक आहेत.

(क) सवयी प्रौढत्वावर आधारित असतात.

(ड) सवयी फक्त मनुष्यामध्ये दिसतात.

(३) खालीलपैकी सर्व जैविक गरजा आहेत शिवाय ..... .

(अ) भूक (ब) तहान

(क) सामाजिकीकरण (ड) श्वसन.

(४) सामाजिक विकास कार्यक्रम ..... साली सुरू झाला.

(अ) २ ऑक्टोबर १९५२ (ब) २ ऑक्टोबर १९५५

(क) २ ऑक्टोबर १९५८ (ड) २ ऑक्टोबर १९६०.

(५) दरडोई उत्पन्न म्हणजे..... .

(अ) पूर्ण देशाचे उत्पन्न (ब) एका व्यक्तीचे एका वर्षातील सर्वसाधारण उत्पन्न

(क) राज्याचे संपूर्ण उत्पन्न (ड) यापैकी नाही.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) मनोलैंगिक विकास	(अ) सुप्तावस्थेतील विस्मरण
(२) दमन (रिप्रेशन)	(ब) समस्या सोडविणे
(३) समुपदेशन	(क) सिगमंड फ्राईड
(४) कायदा	(ड) सामाजिक समस्या
(५) औषधांच्या आहारी जाणे	(इ) सामाजिक नियंत्रण.

[उलटून पहा

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

(१) रूढी म्हणजे वर्तणुकीचे लिखित नियम होय.

(२) मुलाखत ही सर्वसाधारण पद्धत व्यक्तिमत्त्व ओळखण्यासाठी आहे.

(३) ' सांस्कृतिक दरी ' चा सिद्धांत विल्यम ऑगर्बन यांनी मांडला.

(४) परिचारिकेला रुग्णांच्या इच्छा व प्रेरणा जाणून घेण्याची गरज नाही.

(५) शिकणे ही वर्तणुकीतील बदलाची प्रक्रिया होय.

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

(अ) व्यक्तिमत्त्व

(ब) महिला सशक्तीकरण

(क) मतिमंदत्व

(ड) अचूक निरीक्षणाची कला विकसित करणे

(इ) लहान मुलांमधील छळ.

३. शास्त्रीय कारणे लिहा :— (१५)

(अ) कुटुंब हा समाजाचा मूलभूत घटक आहे.

(ब) दैनंदिन जीवनात आपण विसरण्याची क्रिया का करतो ?

(क) नागरीकरणामध्ये संस्कृती महत्त्वाची भूमिका बजावते.

(ड) दोन व्यक्तींमधील संघर्षापेक्षा व्यक्तीच्या स्वतःमधील संघर्ष हा जास्त धोकादायक असतो.

(इ) मानवी आयुष्यामध्ये स्वसंरक्षण यंत्रणांना सुरक्षिततेच्या दृष्टीने फार महत्त्व आहे.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) विचाराची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) विचाराच्या पातळ्या (लेव्हलस्) लिहा. (०३)

(क) विचाराचे प्रकार लिहा. (०५)

(ड) विचार कौशल्याचे परिचारिकेच्या दृष्टीने महत्त्व लिहा. (०५)

किंवा

(अ) स्मृतीभ्रंश म्हणजे काय ? (०२)

(ब) स्मरणशक्ती सुधारणाच्या पद्धती लिहा. (०५)

(क) विस्मरणाची कारणे लिहा. (०५)

(ड) स्मरणशक्तीचे सिद्धांत लिहा. (०३)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) हुंडापद्धतीचे तोटे यांची यादी करा. (०३)

(ब) हुंडापद्धतीचे निर्मूलन करण्यासाठी तुम्ही काय उपाययोजना सुचवाल ते लिहा. (०५)

(क) भिक्षुकीची कारणे यांची यादी करा. (०२)

(ड) भिक्षुकी या समस्येचे निराकरण करण्यासाठी तुम्ही काय उपाययोजना कराल ते लिहा. (०५)

किंवा

(अ) कुटुंबाची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) भारतीय कुटुंबाची वैशिष्ट्ये लिहा. (०४)

(क) विभक्त कुटुंबपद्धती व एकत्र कुटुंबपद्धती यातील फरक लिहा. (०५)

(ड) कौटुंबिक आरोग्य व कौटुंबिक अर्थसंकल्प यामध्ये कुटुंबाचे महत्त्व लिहा. (०४)

CON 50

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR—PAPER–I

BIO-SCIENCE

MONDAY, 13TH JUNE 2016

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

(TOTAL MARKS — 75)

GANPATRAO KORE INSTITUTE OF NURSING ★ NASHIK ★ F-2060

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 :— (05)

(*i*) Covering of bone is called as ..... .

(*a*) Pleura (*b*) Pericardium

(*c*) Peritoneum (*d*) Periosteum.

(*ii*) The following is a facial bone ..... .

(*a*) Femur (*b*) Ethmoid bone

(*c*) Stapes (*d*) Sternum.

(*iii*) The opacity of lense of the eye is called ..... .

(*a*) Cataract (*b*) Glycoma

(*c*) Conjunctivitis (*d*) Blephavitis.

(*iv*) Capacity of urinary bladder is ..... .

(*a*) 50 ml (*b*) 150 ml

(*c*) 200 ml (*d*) 500 ml.

(*v*) B.C.G. vaccine give protection against ..... .

(*a*) Diptheria (*b*) Pneumonia

(*c*) Tuberculosis (*d*) AIDS.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	**'B' Group**
(*i*) Cerebrospinal fluid	(*a*) Anaemia
(*ii*) Kuffer cells	(*b*) Passive immunity
(*iii*) Haemoglobin	(*c*) Liver
(*iv*) Tetanus	(*d*) Choroid Plexus
(*v*) Breast Milk	(*e*) Clostridium tetani.

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

(*i*) Fertilization of ovum normally takes place in the uterus.

(*ii*) The liver has total four lobes.

(*iii*) There are 30 pairs of spinal nerves.

(*iv*) Mandible is movable.

(*v*) Cardiac muscles are voluntary muscles.

[*Turn over*

Marks

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

   (*a*) Scapula
   (*b*) Structure of eye
   (*c*) Physiology of Hearing
   (*d*) Menstrual cycle
   (*e*) Synovial joint.

3. Answer the following questions :—

   (*a*) Write the functions of brain. (05)
   (*b*) Write process of blood coagulation. (05)
   (*c*) Write functions of kidney. (05)

4. Answer the following questions :—

   (*a*) Write the difference between male and female pelvis. (05)
   (*b*) Write circulation of blood. (05)
   (*c*) Write structure of teeth. (05)

   OR

   (*a*) Draw a diagram of stomach, label the parts and describe the structure. (05)
   (*b*) Write the various functions of liver. (05)
   (*c*) Draw a neat diagram of gross structure of the kidney and write its functions. (05)

5. Answer the following questions :—

   (*a*) What is infection ? (02)
   (*b*) What are the sources of infection ? (03)
   (*c*) Write the methods of transmission of infection. (05)
   (*d*) How will you prevent cross infection in the ward ? (05)

GANPATRAO ADKE INSTITUTE OF NURSING ★ NASHIK ★ F-2900

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष—पेपर-१

बायो सायन्स

सोमवार, दिनांक १३ जून २०१६

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

(एकूण गुण — ७५)

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

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

गुण

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

(१) अस्थिआवरणाला ..... असे म्हणतात.

(अ) प्ल्युरा (ब) पेरीकार्डियम
(क) पेरीटोनियम (ड) पेरिओस्टियम.

(२) खालीलपैकी ..... चेहऱ्याचे हाड आहे.

(अ) फिमर (ब) इथमॉइड दोन
(क) स्टेपस् (ड) स्टरनम.

(३) डोळ्याच्या लेंसच्या ओपेसिटीला ..... म्हणतात.

(अ) मोतीबिंदू (ब) काचबिंदू
(क) कन्जनटाव्हाटीस (डोळ्याचा दाह) (ड) ब्लेफॅव्हाटीस.

(४) मुत्राशयाची धारणाशक्ती ..... असते.

(अ) ५० मिली (ब) १५० मिली
(क) २०० मिली (ड) ५०० मिली.

(५) बी.सी.जी. लस ..... संरक्षणाकरिता देतात.

(अ) घटसर्प (ब) न्युमोनिया
(क) क्षयरोग (ड) एड्स.

(ब) योग्य जोड्या लावा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) सेरेब्रोस्पायनल फ्लूईड	(अ) रक्तक्षय
(२) कफ्फर सेल्स	(ब) पॅसिव्ह प्रतिकार शक्ती
(३) हिमोग्लोबीन	(क) यकृत
(४) धनुर्वात	(ड) कोरोईड प्लॅक्सेस
(५) मातेचे दूध	(इ) क्लोस्ट्रिडियम टिटॅनी.

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

(१) स्त्रीबीजाचे फलन सर्वसाधारणपणे गर्भाशयात होते.
(२) यकृताला एकूण चार घड असतात.
(३) मज्जारज्जूमधून निघणाऱ्या नर्व्हच्या तीस जोड्या असतात.
(४) मँडीबल हे जबड्याचे हलणारे हाड आहे.
(५) हृदयाचे स्नायू हे ऐच्छिक स्नायू असतात.

[उलटून पहा

गुण

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

(अ) खांद्याचे हाड (स्कॅपुला)

(ब) डोळ्याची रचना

(क) कानाची रचना

(ड) मासीक पाळी

(इ) सायनोविल जॉईंट.

३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) मेंदूची कार्ये लिहा. (०५)

(ब) रक्त गोठण्याची क्रिया वर्णन करा. (०५)

(क) मूत्रपिंडाची कार्ये लिहा. (०५)

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) स्त्री-कटिर व पुरुष-कटिर हाडांमधील फरक लिहा. (०५)

(ब) "रक्ताभिसरण" सविस्तर लिहा. (०५)

(क) दातांची रचना सविस्तर लिहा. (०५)

किंवा

(अ) जठराची सुबक आकृती काढून भागांना नावे द्या व जठराच्या रचनेचे वर्णन करा. (०५)

(ब) यकृताची विविध कार्य लिहा. (०५)

(क) मूत्रपिंडाची सुबक आकृती काढून, मूत्रपिंडाचे कार्य लिहा. (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) जंतुसंसर्ग म्हणजे काय ? (०२)

(ब) जंतुसंसर्ग होण्याचे मार्ग कोणते ? (०३)

(क) जंतुसंसर्गाचा प्रसार कोणत्या पद्धतीने होतो ते थोडक्यात लिहा. (०५)

(ड) कक्षात काम करताना क्रॉस इंन्फेक्शन टाळण्याकरिता तुम्ही काय काळजी घ्याल ? (०५)

Marks

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

   (*a*) Records and reports maintained in P.H.C.

   (*b*) Cold chain equipment

   (*c*) Importance of Breast feading

   (*d*) Asha

   (*e*) Antenatal Care.

3. State differences between (any ***two***) :— (10)

   (*a*) Deep well and Shallow well.

   (*b*) Kwashiorkar and Marasmus.

   (*c*) Healths education and Health propoganda.

4. While doing the home visit you find out the following situation.

   Vinod two years old child suffering from diarrhoea. Answer the following :—

   (*a*) Define diarrhoea. (02)

   (*b*) Write signs and symptoms of diarrhoea. (04)

   (*c*) How will you prepare ORS at home with available resources ? (04)

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

OR

During your Rural experience you are visited Primary Health Centre.

Write the answer of the following questions :—

(*a*) Write the staffing pattern of primary health centre. (03)

(*b*) Write the functions of Female Health assistant. (04)

(*c*) Write the importance of records and reports. (04)

(*d*) Write the role of nurse in primary health centre. (04)

5. Answer the following :—

   (*a*) Methods of cooking. (05)

   (*b*) W.H.O. day theme 2015. (05)

   (*c*) Principles of community health nursing practice. (05)

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

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष—पेपर-४

सार्वजनिक आरोग्य परिचर्या—१

गुरुवार, दिनांक १६ जून २०१६

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

(एकूण गुण — ७५)

सूचना.—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) बी.सी.जी. चे लसीकरण ..... या रोगापासून प्रतिबंध म्हणून देतात.
(अ) पोलिओ (ब) घटसर्प
(क) क्षयरोग (ड) कावीळ.

(२) ..... हे एक दृकश्राव्य साधन आहे.
(अ) टेलिव्हीजन (ब) फिल्मस् शो
(क) कटपुतलीचा खेळ (ड) वरील सर्व.

(३) **जीवनसत्व "क" चे रासायनिक नाव** ..... आहे.
(अ) रेटिनॉल (ब) अस्कॉरबीक ॲसिड
(क) फॉलीक ॲसिड (ड) यापैकी कोणतेही नाही.

(४) गरोदर स्त्रीयांसाठी लोहाची दैनंदिन गरज ..... आहे.
(अ) २५ मिलिग्रॅम (ब) ३० मिलिग्रॅम
(क) ३५ मिलिग्रॅम (ड) ४० मिलिग्रॅम

(५) जीवनसत्व "अ" च्या कमरतेमुळे ..... येते.
(अ) बहिरेपणा (ब) रात आंधळेपणा
(क) दंतक्षय (ड) मुडदूस.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) वध्यत्व	(अ) दात किडणे
(२) क्लोरीनची कमतरता	(ब) बद्धकोष्ठता
(३) लस	(क) ग्राहकांचे आरोग्य
(४) रेषेदार पदार्थ	(ड) मृत्यूस कारणीभूत सहा आजार
(५) अन्नभेसळीचा कायदा	(इ) व्हिटामीन "इ" ची कमतरता.

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

(१) प्रथिनाच्या पचनक्रियेतील शेवटचा घटक म्हणजे साखर.
(२) चार ग्रॅम कार्बोदकापासून १६ उष्मांक (कॅलरीज) मिळतो.
(३) आरोग्य शिक्षणाची सगळ्यात उत्कृष्ट पद्धत म्हणजे लेक्चर पद्धती.
(४) कपोष्टींग ही केरकचऱ्याची विल्हेवाट लावण्याची सगळ्यात उत्कृष्ट पद्धती आहे.
(५) "रोड टू हेल्थ चार्ट" हा गरोदर मातेच्या आरोग्याच्या प्रगतीची नोंद ठेवतो.

[उलटून पहा

गुण

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

(अ) प्राथमिक आरोग्य केंद्रातील नोंदी व अहवाल.

(ब) शित शृंखलेची साधने.

(क) स्तनपानाचे महत्त्व.

(ड) आशा

(इ) गरोदर मातेची काळजी.

३. फरक स्पष्ट करा (कोणतेही **दोन**) :— (१०)

(अ) खोल विहीर व उथळ विहीर.

(ब) क्वाशियार कोर (झुरणी) व मरासमस.

(क) आरोग्य शिक्षण व आरोग्य प्रचार.

४. गृहभेटी करताना खालील गोष्टी तुम्हाला आढळतात :—

विनोद हा दोन वर्षाचा मुलगा अतिसाराने आजारी आहे यावर आधारित खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) अतिसाराची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) अतिसाराची चिन्हे, लक्षणे लिहा. (०४)

(क) घरी उपलब्ध असलेल्या सामुग्रीतून क्षार संजिवनी बनविण्याची घरगुती पद्धत लिहा. (०४)

(ड) विनोदच्या आईला घरच्या घरी आरोग्याची काळजी घेण्यास आपण कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल ते लिहा. (०५)

किंवा

तुमच्या ग्रामीण आरोग्य अनुभवामध्ये तुम्ही प्राथमिक आरोग्य केंद्रामध्ये भेट दिली आहे. तरी खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्राथमिक आरोग्य केंद्रातील स्टफिंग पॅटर्न लिहा. (०३)

(ब) आरोग्य सहाय्यीकेचे कार्य लिहा. (०४)

(क) रेकॉर्डचे व रिपोर्टचे महत्त्व लिहा. (०४)

(ड) प्राथमिक आरोग्य केंद्रातील नर्सची भूमिका लिहा. (०४)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या :—

(अ) अन्न शिजविण्याच्या पद्धती. (०५)

(ब) जागतिक आरोग्य परिषदेचे घोषवाक्य २०१५. (०५)

(क) सामाजिक आरोग्य परिचर्याची तत्त्वे. (०५)

GNM 1st Year

GANPATRAO ADKE INSTITUTE OF NURSING
SM... P'S
NASHIK
F-2900
NASHIK

CON 52

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
FIRST YEAR—PAPER–III

NURSING FOUNDATIONS

WEDNESDAY, 15TH JUNE 2016

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

(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 appropriate words from the following and complete the statement :— (05)

(*i*) The upper portion of oxygen is painted in ..... colour.

(*a*) Blue (*b*) Pink

(*c*) White (*d*) Black.

(*ii*) One tablespoon ..... ml.

(*a*) 5 (*b*) 10

(*c*) 15 (*d*) 20.

(*iii*) Injury from dry heat has called ..... .

(*a*) Burns (*b*) Scald

(*c*) Chemical burn (*d*) Thermal burn.

(*iv*) OD means ..... .

(*a*) Once in a day (*b*) Alternate day

(*c*) 2 times in a day (*d*) At bed time.

(*v*) Ratio of pulse to Respiration is .....

(*a*) 1 : 4 (*b*) 4 : 1

(*c*) 1 : 6 (*d*) 6 : 1.

(*b*) Match the following pairs :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Bacteriostat	(*a*) Wheeze
(*ii*) Hyperpyrexia	(*b*) Sterlization
(*iii*) Examination of the pelvic organs	(*c*) Inhibits the growth of bacteria
(*iv*) Asthma	(*d*) Cold sponging
(*v*) Ethiline Oxide	(*e*) Trendelenburg position.

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

(*i*) Bacteriocidal agent has the power to stop the growth of bacteria.

(*ii*) Mental or emotional disturbances will increase pulse rate.

(*iii*) Overloading of the stomach with the food will increase the dyspnoea.

(*iv*) Aetiology means it is the signs & symptoms of disease.

(*v*) Linen soaked in blood is first washed with cold water.

[*Turn over*

 Marks

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

   (*a*) Dog bite first aid.

   (*b*) Bed sore.

   (*c*) Care of Rubber goods.

   (*d*) Comfort devices.

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

   (*i*) Pottasium Permanganate solution is used while giving mouth care.

   (*ii*) Diuretics are given in the morning and never in the evening.

   (*iii*) A cleaning enema is given before giving a nutrient enema.

   (*iv*) Hot applications relieve pain and congestion over an inflammed area.

   (*v*) Clients with fever are given high calorie diet.

   (*vi*) Dry dusting is avoided in the sick room.

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

   (*i*) Enuresis (*ii*) Diaphoresis (*iii*) Atrophy

   (*iv*) Antiemetics (*v*) Payuria (*vi*) Immobility.

4. A 25 years Sunil is admitted with Typhoid fever in medical ward. Answer the following :—

   (*a*) Write in detail admission procedure. (05)

   (*b*) Write classification of cold application and uses of cold application. (05)

   (*c*) Write the scientific application applied in cold compress procedure Nurses responsibilities in this application. (05)

   OR

   Mrs. Surekha Shelke is admitted in female ward with suffering from Typhoid fever. Answer the following questions :—

   (*a*) Define fever. (02)

   (*b*) Write common sites of measuring body temperature. (03)

   (*c*) Write the procedure of taking axillary temperature. (05)

   (*d*) Write contra indications of taking oral temperature. (05)

5. One of the important duties of a Nurse is giving oxygen inhalation to a patient :—

   (*a*) Mention different methods of giving oxygen inhalation. (04)

   (*b*) What are the indication of oxygen Inhalation ? (03)

   (*c*) Write articles required for oxygen Inhalation. (04)

   (*d*) Write Nurses responsibilities while patient is on oxygen Inhalation. (04)

GANPATRAO ADKE INSTITUTE ... NASHIK

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

प्रथम वर्ष—पेपर-३

नर्सिंग फाऊंडेशन

बुधवार, दिनांक १५ जून २०१६

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

(एकूण गुण — ७५)

सूचना.—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) ऑक्सीजन सिलेंडरच्या वरच्या बाजूचा भाग ..... रंगाचा रंगवलेला असतो.

(अ) निळा (ब) गुलाबी
(क) पांढरा (ड) काळा.

(२) १ टेबलस्पून म्हणजे ..... एम. एल.

(अ) ५ (ब) १०
(क) १५ (ड) २०.

(३) कोरड्या उष्णतेने झालेल्या दुखापतीस ..... म्हणतात.

(अ) भाजणे (ब) पोळणे
(क) रासायनिक भाजणे (ड) थर्मल भाजणे.

(४) ओ. डी. म्हणजे ..... .

(अ) दिवसातून एकदाच (ब) एक दिवस आड
(क) दिवसातून २ वेळा (ड) झोपण्यापूर्वी.

(५) नाडी व श्वसन याचे प्रमाण ..... असते.

(अ) १ : ४ (ब) ४ : १
(क) १ : ६ (ड) ६ : १.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) बॅक्टेरियोस्टॅट	(अ) व्हीज (शिट्टीसारखा आवाज)
(२) हायपर पायरेक्सीया	(ब) निर्जंतुकीकरण
(३) कटिर पोकळीतील इंद्रियांची तपासणी	(क) जंतूवाढ विरोधक
(४) दमा	(ड) थंड पाण्याने अंग पुसणे
(५) इथेलीन ऑक्साइड.	(इ) ट्रेंडेलेनबर्ग स्थिती.

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

(१) बॅक्टेरियोसायडल औषधांच्या परिणामामुळे रोगजंतूची वाढ होत नाही.

(२) भावनातिरेकामुळे नाडीचा वेग वाढतो.

(३) एका वेळी जेवण जास्त घेतल्याने दमा वाढतो, धाप वाढते.

(४) रोगाचा पूर्वेतिहास म्हणजेच त्याची चिन्हे व लक्षणे होत.

(५) रक्ताने भरलेले कपडे प्रथमतः थंड पाण्याने धुवावेत.

[उलटून पहा

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

(अ) कुत्रा चावणे—प्रथमोपचार

(ब) शय्या व्रण

(क) रबराच्या वस्तूंची काळजी

(ड) आरामदायी वस्तू.

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

(१) रुग्णांच्या तोंडाची स्वच्छता करताना पोटॅशियम परमँगनेटचे द्रावण वापरतात.

(२) लघवीचे प्रमाण वाढविणारी औषधे सकाळी देतात, रात्री देऊ नये.

(३) न्युट्रीयंट बस्ती देण्या अगोदर क्लिनींग बस्ती देतात.

(४) दुखऱ्या भागावरील सूज व वेदना कमी होण्यासाठी गरम शेक देतात.

(५) ताप असलेल्या रूग्णाला ज़ादा कॅलरीयुक्त आहार देतात.

(६) रूग्णाच्या खोलीतील स्वच्छता करताना धुळ उडू देऊ नये किंवा कोरड्या कपड्यानी स्वच्छता करू नये.

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

(१) एन्युरेसीस (२) डायफोरेसींस

(३) ॲट्रॉफी (४) ॲंटीएमेटीक्स

(५) पायुरीया (६) इमोबीलीटी.

४. मि. सुनिल २५ वर्षांचे गृहस्थ विषमज्वराने पीडीत असून मेडिकल वॉर्डमध्ये दाखल झालेले आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) रुग्णाच्या ॲडमिशनची (दाखल) करण्याची कृती सविस्तर लिहा. (०५)

(ब) शीतोपचाराचे वर्गीकरण व उपयोग लिहा. (०५)

(क) कोल्ड कॉम्प्रेस (गार पाण्याच्या पट्ट्या) कृती करताना कोणती शास्त्रीय कारणे वापरण्यात आली आहेत व परिचारीकेच्या जबाबदाऱ्या लिहा. (०५)

किंवा

श्रीमती सुरेखा शेळके यांना टायफाईड झालेला आहे. त्या स्त्री कक्षात दाखल झालेल्या आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) तापाची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) शारीरिक तापमान पाहण्याकरिता कोणकोणत्या (साईट) भागांत थर्मामीटर लावतात. (०३)

(क) काखेतून तापमान पाहण्याची संपूर्ण कृती लिहा. (०५)

(ड) कोणत्या विपरीत अवस्थेमध्ये तोंडातून तापमान पाहणे/ मोजणे धोकादायक आहे. (०५)

५. 'प्राणवायू देणे' ही परिचारीकेची एक अत्यंत महत्वाची जबाबदारी आहे :—

(अ) रुग्णांला प्राणवायू देण्याच्या विविध पद्धती लिहा. (०४)

(ब) ऑक्सीजन देण्याचे उद्देश लिहा. (०३)

(क) प्राणवायू देण्याच्या कृतीसाठी लागणारे साहित्य लिहा. (०४)

(ड) रुग्णांला प्राणवायू देताना परिचारीकेच्या जबाबदाऱ्या लिहा. (०४)
