CON 129–1

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
THIRD YEAR

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

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY—PAPER-I

TUESDAY, 1ST AUGUST 2017

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

(*i*) The cardiac drug used in the treatment of eclampsia is ..... .

(*a*) Oxytocin (*b*) Diazepam
(*c*) Magnesium Sulphate (*d*) Soda Bicarb.

(*ii*) Which of the following fetal complications is associated with pre eclampsia ? ..... .

(*a*) IVGR (*b*) Big Baby
(*c*) Hydrops (*d*) Fetus Papyraceus.

(*iii*) Which of the following medications is given to the mother helps to enhance the lung maturity for the preterm ? ..... .

(*a*) Antibiotics (*b*) Tocolytics
(*c*) Sedatives (*d*) Corticosteroids.

(*iv*) The most common complication associated with the use of intrauterine devise is ..... .

(*a*) Bleeding (*b*) Abdominal Pain
(*c*) Expulsion (*d*) Pelvic Infection.

(*v*) Average duration of normal pregnancy is ..... weeks.

(*a*) 28 (*b*) 36
(*c*) 40 (*d*) 42.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Section	'B' Section
(*i*) Amenorrhoea	(*a*) 12 c.m.
(*ii*) Anterioposterior diameter of inlet of pelvis.	(*b*) Absence of menstruation
(*iii*) Lochia	(*c*) High risk pregnancy
(*iv*) Pregnancy induced hypertension.	(*d*) Inability to conceive
(*v*) Infertility.	(*e*) Vaginal discharge after delivery.

[*Turn over*

Mark

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

(i) Second trimester is safe period for mother.

(ii) Repeated abortion is also called as habitual abortion.

(iii) Endometrium is outer layer of uterus.

(iv) Injection methergin can be given to heart disease patient.

(v) Posterior fontanel is diamond shaped.

2. (a) Define the following terms (any ***three***) :— (05)

(i) Abortion

(ii) Moulding

(iii) Apgar Score

(iv) Antepartum Haemorrhage

(v) AIDS.

(b) Differentiate the following (any ***two***) :— (10)

(i) Monozygotic Twins and Dizygotic Twins

(ii) Male Pelvis and Female Pelvis

(iii) Poly Hydramnios and Oligo Hydramnios.

(iv) Forceps Delivery and Vaccum Delivery.

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

(a) Functions of placenta

(b) MTP Act

(c) Fetal Circulation

(d) Vesicular Mole

(e) Diet in Pregnancy.

4. Mrs. Soniya 24 years old full term primigravida is in labour, she is having leaking per vagina and admitted in labour ward.

Answer the following questions :—

(a) Define normal labour. (02)

(b) Write stages of normal labour with its duration in primigravida and multigravida (03)

(c) What are the causes of premature rupture of membrane ? (03)

(d) Write management of 1st stage of labour. (05)

(e) List the complications of 3rd stage of labour. (02)

OR

Mrs. Shabana is admitted in ANC ward, she is 32 weeks gestation with twins pregnancy. Answer the following questions :—

(a) Define twin pregnancy. (02)

(b) Write causes of twin pregnancy. (03)

(c) Write management of twins pregnancy. (05)

(d) Define breech presentation. (02)

(e) Write classification of breech presentation. (03)

Marks

5. Mrs. Sarita is 36 weeks primigravida admitted in ANC ward she is diagnose as contracted pelvis with transverse lie.

Answer the following questions :—

(*a*) Define contracted pelvis. (02)

(*b*) What is transverse lie ? (03)

(*c*) What are the indications of caesarean section ? (03)

(*d*) What is version ? (02)

(*e*) Write pre and post operative management of LSCS for Mrs. Sarita. (05)

OR

(*a*) Define Infertility (02)

(*b*) Write classification of infertility. (03)

(*c*) What are the causes of infertility in female ? (05)

(*d*) Write management of infertility. (05)

GANPATRAO ADKE INSTITUTE OF NURSING SMMPP'S NASHIK F-2000 NASHIK

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष

मिडवायफरी आणि गायनाकोलॉजी—पेपर-१

मंगळवार, दिनांक १ ऑगस्ट २०१७

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

(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) ..... हे गरोदरपणातील उच्च रक्तदाब यासाठी हे महत्त्वपूर्ण औषध आहे.

(अ) ऑक्सिटोसिन (ब) डाइजेपाम

(क) मग्नेशियम सल्फेट (ड) सोडाबाइकर्ब.

(२) ..... ही जटिलता भ्रुणासंबंधी आढळते तेव्हा गरोदर मातेला रक्तदाबाचा त्रास असतो.

(अ) गर्भाची वाढ खुंटणे (ब) मोठे बाळ होणे

(क) भ्रुणाची पाण्याच्या फुग्यामधील अवस्था (ड) भ्रुण संकुचन पावणे.

(३) अकाली प्रसूती झाल्यानंतर बाळाचे फुप्फुस चांगले काम करण्यासाठी ..... हे औषध दिले जाते.

(अ) ॲन्टीबायोटीक (ब) टोकोलायटीक

(क) सडेटिव्ह (ड) कारटीकोस्टॅराईड.

(४) गर्भाशयात गर्भनिरोधाची साधने ठेवल्यास ..... ही जटिलता निर्माण होऊ शकते.

(अ) रक्तस्त्राव होणे (ब) पोटात दुखणे

(क) गर्भाशयातील साधन बाहेर पडणे (ड) गर्भाशयाचा संसर्ग.

(५) सर्वसाधारण गर्भधारणेचा कालावधी ..... आठवडे आहे.

(अ) २८ (ब) ३६

(क) ४० (ड) ४२.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब' गट**
(१) ॲमेनोऱ्हिया	(अ) १२ सें.मी.
(२) स्त्री कटीच्या मुखाची लांबी	(ब) पाळी न येणे
(३) लोकिया	(क) अति जोखमीचे गरोदरपणा
(४) गरोदरपणातील रक्तदाब	(ड) गर्भधारणा न होणे
(५) वंधत्व	(इ) प्रसूतीनंतर योनीमार्गातून होणारा रक्तस्त्राव.

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

(१) दुसरा त्रिमाह हा गरोदर मातेसाठी सुरक्षित असतो.

(२) पुन्हा पुन्हा गर्भपात होणे यालाच वारंवार होणारा गर्भपात म्हणतात.

(३) एन्डोमॅट्रीअम हा गर्भाशयाचा सर्वात वरचा भाग आहे.

(४) Inj. Methergin हे हृदयविकार असलेल्या मातेला देऊ शकतो.

(५) मागची टाळू ही डायमंडच्या आकाराची असते.

२. (अ) व्याख्या लिहा (कोणत्याही **तीन**) :— (०५)

(१) गर्भपात

(२) गर्भमस्तकाची घडण

(३) अपगारस्कोअर

(४) प्रसूतीपूर्व रक्तस्त्राव

(५) एड्स.

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

(१) मोनोझायगोटीक ट्वीन्स आणि डायझायगोटीक ट्वीन्स

(२) पुरूष कटीर आणि स्त्री कटीर

(३) अतिगर्भोदक आणि कमी गर्भोदक

(४) चिमटा लावून प्रसूती आणि व्हॅक्युम लावून प्रसूती

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

(अ) जरायूची कार्ये लिहा

(ब) एमटीपी ॲक्ट

(क) फिटल सर्क्युलेशन

(ड) व्हसिक्युलर मोल

(इ) गरोदरपणातील आहार.

४. श्रीमती सोनिया २४ वर्षांची प्रथम प्रसव यांना योनीमार्गे पाणी जात आहे व त्यांना प्रसव वेदना सुद्धा झाल्या आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) स्वाभाविक प्रसूतीची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) प्रसूतीच्या अवस्था व लागणारा वेळ (प्रथमा व बहू प्रसवा). (०३)

(क) प्रिमॅच्युअर मेंब्रेन रप्चर होण्याची कारणे कोणती ? (०३)

(ड) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेचे व्यवस्थापन लिहा. (०५)

(इ) प्रसूतीच्या तिसऱ्या अवस्थेच्या अनिष्ट परिणामांची यादी लिहा. (०२)

किंवा

श्रीमती शबाना यांना जुळी मुले असलेली गर्भधारणा आहे. त्यांना ३२ आठवड्यांची गर्भधारणा आहे व त्या प्रसूतीपूर्व कक्षात दाखल झालेल्या आहेत.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) जुळी गर्भधारणा व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) जुळ्या गर्भधारणेची कारणे लिहा. (०३)

(क) जुळ्या गर्भधारणेचे व्यवस्थापन लिहा. (०५)

(ड) ब्रीच प्रेझेंटेशनची व्याख्या लिहा. (०२)

(इ) ब्रीच प्रेझेंटेशनचे प्रकार कोणते ते लिहा ? (०३)

५. श्रीमती सरिता ३६ आठवड्यांच्या गर्भवती आहेत. त्यांच्या गर्भधारणेमध्ये बाळ आडवे आहे व त्यांचे कॉन्ट्रॅक्टेड पेलवीस आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) संकुचित कटिराची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) ट्रान्सव्हर्स लाय म्हणजे काय ? (०३)

(क) सिझेरियन सेक्शनची कारणे कोणती ? (०३)

(ड) व्हर्जन म्हणजे काय ? (०२)

(इ) श्रीमती सरिता यांचे सिझेरियन सेक्शन ऑपरेशन पूर्वीचे व नंतरचे व्यवस्थापन लिहा. (०५)

किंवा

(अ) वंधत्वाची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) वंधत्वाचे वर्गीकरण लिहा. (०३)

(क) स्त्रियांमधील वंधत्वाची कारणे लिहा (०५)

(ड) वंधत्वावर उपचार पद्धती. (०५)

CON 130

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

GANPATRAO ADKE INSTITUTE OF NURSING
SMMPP'S NASHIK F-2000
NASHIK

GNM 3rd 2

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY THIRD YEAR

PAEDIATRIC NURSING—PAPER-II

WEDNESDAY, 2ND AUGUST 2017

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

(*i*) Birth weight doubles at the age of ..... months.
(*a*) 6 (*b*) 9 (*c*) 12 (*d*) 24.

(*ii*) Tempertantrum is a common problem of ..... .
(*a*) Pre-school (*b*) New born
(*c*) Infant (*d*) Toddler.

(*iii*) Chronic kidney disease in children causes ..... .
(*a*) Rickets (*b*) Tuberculosis
(*c*) Anaemia (*d*) Scurvy.

(*iv*) Oral (sabin) polio vaccine (OPV) is ..... .
(*a*) Killed vaccine (*b*) Live vaccine
(*c*) Toxoid (*d*) Mixed vaccine.

(*v*) In talipes varus heel and foot turned ..... .
(*a*) Outward (*b*) Inward
(*c*) Upward (*d*) Downword.

(*b*) Match the following :— (05)

'**A**' Section	'**B**' Section
(*i*) Bulging fontanelle	(*a*) Clubbing of fingers
(*ii*) Atrial septal defec	(*b*) Mumps
(*iii*) Tetralogy of fallots	(*c*) Circumcision
(*iv*) Orchitis	(*d*) Raised intracranial pressure
(*v*) Phimosis	(*e*) Left to right shunt.

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

(*i*) Infants who are breast fed are less prone to infections.
(*ii*) Retrolental fibroplasia is caused due to vitamin 'C' deficiency.
(*iii*) The usual dose of BCG vaccine is 1ml.
(*iv*) Oral thrush is treated with clotrimazole.
(*v*) Cold chain is a system of storing and transportation of vaccines.

[*Turn over*

Marks

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

   (*a*) Nursing care of premature baby

   (*b*) Hemophillia

   (*c*) Weaning

   (*d*) Baby friendly hospital.

3. 5 years Rohan is admitted in paediatric ward and diagnosed to have nephrotic syndrome.

   Answer the following questions :—

   (*a*) Write the causes of nephritic syndrome. (03)

   (*b*) Write the signs and symptoms of nephrotic syndrome. (03)

   (*c*) Write the medical and nursing management of Rohan. (05)

   (*d*) What health education will you give to Rohan parents ? (04)

4. Baby of suman 1 day old is admitted in paediatric ward and diagnosed with hydrocephalus.

   Answer the following questions :—

   (*a*) Define hydrocephalus. (02)

   (*b*) Write the pathway of CSF. (04)

   (*c*) Write signs and symptoms of hydrocephalus. (04)

   (*d*) Write the surgical and nursing management for Baby of suman. (05)

   OR

   Shweta 3 years old admitted in paediatric ward as diagnosed with Pneumonia.

   Answer the following questions :—

   (*a*) Write the classification of Pneumonia. (03)

   (*b*) Write the signs and symptoms of pneumonia. (03)

   (*c*) What are the investigations carried out in pneumonia ? (04)

   (*d*) Write the medical and nursing management for shweta. (05)

5. Answer the following questions :—

   (*a*) Write needs of pre-school children . (05)

   (*b*) Write the physical and psychological changes of adolescent. (05)

   (*c*) Write Health education plan for adolescent group. (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष

पेडियाट्रीक नर्सिंग—पेपर-२

बुधवार, दिनांक २ ऑगस्ट २०१७

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

(एकूण गुण — ७५)

GANPATRAO ADKE INSTITUTE OF NURSING
SMMPP'S
NASHIK
F-2300
NASHIK

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

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

गुण

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

(१) बालकाच्या जन्माच्या वेळेचे वजन त्याच्या ..... महिन्यापर्यंत दुप्पट होते.

(अ) ६ (ब) ९ (क) १२ (ड) २४.

(२) टेम्परटॅन्ट्रम ही ..... या वयात सर्वसाधारणपणे आढळणारी समस्या आहे.

(अ) बालवाडीतील मूल (ब) नवजात अर्भक

(क) अर्भकावस्था (ड) टॉडलर.

(३) बालकांमधील जुनाट मूत्रपिंडाच्या रोगामुळे ..... हा रोग होतो.

(अ) रिकेट्स (मुडदूस) (ब) क्षयरोग

(क) रक्तक्षय (ड) स्कर्व्ही.

(४) तोंडावाटे देण्यात येणारी पोलिओ लस (सॅबिन) ही ..... या प्रकारात मोडते.

(अ) मेलेल्या जंतूंची लस (ब) जिवंत जंतूंची लस

(क) टॉक्सॉइड लस (ड) दोन्ही एकत्र मिळून लस (मिक्सड).

(५) क्लबफूट (वक्रपाव) या विकृतीमध्ये पावलांची टाच आणि पुढचा भाग ..... .

(अ) बाहेर वळलेला असतो (ब) आत वळलेला असतो

(क) वरच्या बाजूला वळतो (ड) खालच्या बाजूला वळतो.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) टाळू फुगीर असणे	(अ) बोटांची पेरे फुगणे
(२) अट्रीयल सेप्टल डिफेक्ट	(ब) गालगुंड
(३) टेट्रालॉजी ऑफ फॅलॉट्स	(क) सरकमसिशन
(४) ऑर्कायटिस् (वृषणदाह)	(ड) मेंदूच्या आवरणातील दाब वाढणे
(५) फायमोसिस	(इ) डावीकडून उजवीकडे शन्ट करणे.

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

(१) अर्भके ज्यांना स्तनपान करण्यात येते त्यांना इन्फेक्शन होण्याची शक्यता कमी असते.

(२) 'क' विटॅमीनच्या कमतरतेमुळे रेट्रोलेन्टल फायबोप्लासिया होतो.

(३) बीसीजी लसीचा साधारण डोस हा १ मि.ली. असतो.

(४) व्रण (ओरल थ्रश) हे क्लोट्रीमॅझोलने बरे होते.

(५) शीत साखळी ही अशी एक पद्धत आहे की ज्यामध्ये लसीची साठवणूक व पाठवणी केली जाते.

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

(अ) नवजात अर्भकाची परिचर्या

(ब) हिमोफीलीया (ब्लीडींग डिसऑर्डर)

(क) मुलांना देण्याचा वरचा आहार (विनींग)

(ड) बेबी फ्रेंडली हॉस्पिटल.

३. रोहन वय वर्षे ५ याला लहान मुलांच्या वॉर्डमध्ये नेफ्रोटीक सिंड्रोमसाठी ठेवण्यात आले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) नेफ्रोटीक सिंड्रोमची कारणे लिहा. (०३)

(ब) नेफ्रोटीक सिंड्रोमची लक्षणे लिहा. (०३)

(क) रोहनची मेडीकल आणि नर्सिंग (परिचर्या) मॅनेजमेंट कशी कराल. (०५)

(ड) आरोग्यविषयी माहिती रोहनच्या पालकांना कशी द्याल? (०४)

४. सुमनचे १ दिवसाचे बाळ हायड्रोसिफॅलसने ॲडमीट झाले आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) हायड्रोसिफॅलसची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) सेरीब्रो स्पायनल फ्ल्यूईडची पाथवे लिहा. (०४)

(क) हायड्रोसिफॅलसची लक्षणे काय ? (०४)

(ड) सुमनच्या बाळासाठी सर्जिकल आणि परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०५)

किंवा

श्वेता वय वर्षे ३ लहान मुलांच्या कक्षात न्यूमेनियाने ॲडमीट आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) न्यूमोनियाचे वर्गीकरण लिहा. (०३)

(ब) न्यूमोनियाची लक्षणे लिहा. (०३)

(क) न्यूमोनियामध्ये कुठल्या तपासण्या केल्या जातात ? (०४)

(ड) न्यूमोनियाची मेडीकल आणि परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) शालेयपूर्व मुलांच्या गरजा लिहा. (०५)

(ब) किशोर अवस्थेमध्ये होणारे शारीरिक व मानसिकबदलाविषयी लिहा. (०५)

(क) किशोरवयीन मुलांना आरोग्य शिक्षणाचा तक्ता लिहा. (०५)