MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY THIRD YEAR (NEW COURSE) PAPER–I

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY

WEDNESDAY, 1st 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 answers from the following :— (05)

(*i*) Female pelvis is known as .... pelvis.
(1) Anthropoid (2) Android
(3) Gynecoid (4) Platypelloid.

(*ii*) Umbilical artery carries .... blood.
(1) Deoxygenated (2) Oxygenated
(3) Mixed (4) Less Oxygenated.

(*iii*) Average duration of normal pregnancy is .... weeks.
(1) 28 (2) 36
(3) 40 (4) 42.

(*iv*) Inj. Methergin is contraindicated in case if mother is having ....
(1) Heart disease (2) Acute renal failure
(3) Liver disease (4) Nervous disease.

(*v*) An abortion characterised by vaginal bleeding with or without recognizable uterine contraction is ....
(1) Complete abortion (2) Incomplete abortion
(3) Threatened abortion (4) Missed abortion.

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

'A' Group	'B' Group
(*i*) Habitual abortion	(1) Mentovertical diameter
(*ii*) Brow presentation	(2) Folic acid
(*iii*) Megaloblastic anaemia	(3) Shirodker stitches
(*iv*) Neonatal jaundice	(4) Phototherapy
(*v*) Obstructed labour	(5) Contracted pelvis.

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

(*i*) Umbilical cord has two veins and one artery

(*ii*) Intake of any drug should be avoided during first trimester.

(*iii*) Foul smelling lochia is sign of puerperal sepsis.

(*iv*) Restitution is due to internal rotation.

(*v*) Ultrasonography is harmful during pregnancy.

[Turn over

Marks

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

(*i*) Placenta previa

(*ii*) Chloasma

(*iii*) Midwife

(*iv*) Preterm labour

(*v*) Cervical dystocia.

(*b*) Differentiate between (any **two**) :— (10)

(*i*) True labour pain and false labour pain.

(*ii*) Ectopic pregnancy and vesicular mole.

(*iii*) Full term baby and preterm baby.

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

(*a*) Puerperal sepsis

(*b*) Partograph

(*c*) Functions of placenta

(*d*) Threatened abortion

(*e*) Care of premature baby.

4. Mrs. Geeta, primigravida 30 yrs old admitted in gynaec ward with acute abdominal pain. She has missed her period last month :—

Answer the following—

(*a*) Define ectopic pregnancy. (02)

(*b*) What are the signs and symptoms of ectopic pregnancy ? (03)

(*c*) What investigations are done to diagnose ectopic pregnancy ? (03)

(*d*) Write the nursing management of Mrs. Reshma. (04)

(*e*) What health advice you will give to Geeta Regarding family planning. (03)

OR

(*a*) Define term labour. (02)

(*b*) Describe the stages of labour. (04)

(*c*) Enumerate the physiological changes during 1st stage of labour. (04)

(*d*) List the signs and symptoms of the labour. (02)

(*e*) Explain the role of midwife during 1st stage of labour. (03)

5. Mrs. Radha 25 years old primigravida 32 weeks of gestation is admitted in antenatal ward with Pre-eclampsia :—

Answer the following—

(*a*) Define Pre-eclampsia. (02)

(*b*) Write signs and symptoms of Pre-eclampsia. (03)

(*c*) How will you manage Mrs. Radha during labour ? (05)

(*d*) What are the complication of Pre-eclampsia ? (02)

(*e*) What health education will you give to Mrs. Shobha at the time of discharge ? (03)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी
तृतीय वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम) पेपर-१
मिडवायफरी आणि गायनाकोलॉजी

बुधवार, दिनांक १ 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 अडचणीसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) स्त्री कटिरास .... कटिर असे म्हणतात.
(अ) ऑर्थोपॉइड (ब) ॲन्ड्रॉइड
(क) गायनेकॉईड (ड) प्लॅटिपेलॉइड.

(२) गर्भ नाळेतील रोहिणी .... प्रकारचे रक्त वाहून नेते.
(अ) ऑक्सिजनरहीत (ब) ऑक्सिजिनेटेड
(क) मिश्र (ड) कमी ऑक्सिजनेटेड.

(३) साधारण गर्भधारणेचा सरासरी कालावधी .... आठवडे आहे.
(अ) २८ (ब) ३६
(क) ४० (ड) ४२.

(४) इंजेक्शन मेथरजीन हे मातेला जर .... रोग असेल तर प्रसुती पश्चात दिले जात नाही.
(अ) हृदयरोग (ब) तीव्र मुत्रपिंड अकार्यक्षमता
(क) यकृत रोग (ड) मेंदूचा रोग.

(५) योनीतून रक्तस्त्राव व जाणवणारे गर्भाशय आकुंचन किंवा आकुंचनाशिवाय होणारा गर्भपात याला .... असे म्हणतात.
(अ) पूर्ण गर्भपात (ब) अपूर्ण गर्भपात
(क) आसन्न गर्भपात (ड) न कळणारा गर्भपात (मिस्ड).

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब' गट**
(१) सतत गर्भपात	(अ) मेन्टोव्हर्टिकल डायमीटर
(२) भ्रु दर्शन	(ब) फोलीक ॲसिड
(३) मेगोलो ब्लास्टिक रक्ताक्षय	(क) शिरोडकर स्टीच
(४) नवजात अर्भकाची काविळ	(ड) फोटोथेरेपी
(५) गर्भाशय विदारण	(इ) कॉन्ट्रक्टेड पेल्व्हीस.

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

(१) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहिणी असते.

(२) गरोदरपणाच्या पहिल्या त्रैमासात कसलीही औषधे शक्यतो टाळावीत.

(३) दुर्गंधीयुक्त सूतिका स्त्राव हे सूतिकावर संसर्ग झाल्याचे चिन्ह आहे.

(४) गर्भमस्तक पूर्ववत जागेवर येणे हे प्रसुतीच्या वेळी गर्भमस्तक अंतर्गत फिरल्यामुळे होते.

(५) अल्ट्रासोनोग्राफी गरोदरपणात करणे धोकादायक असते.

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी
तृतीय वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम) पेपर-१
मिडवायफरी आणि गायनाकोलॉजी

बुधवार, दिनांक १ 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 अडचणीसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) स्त्री कटिरास .... कटिर असे म्हणतात.
(अ) ऑर्थोपॉईड (ब) ॲन्ड्रॉइड
(क) गायनेकॉईड (ड) प्लॅटिपेलॉइड.

(२) गर्भ नाळेतील रोहिणी .... प्रकारचे रक्त वाहून नेते.
(अ) ऑक्सिजनरहीत (ब) ऑक्सिजिनेटेड
(क) मिश्र (ड) कमी ऑक्सिजनेटेड.

(३) साधारण गर्भधारणेचा सरासरी कालावधी .... आठवडे आहे.
(अ) २८ (ब) ३६
(क) ४० (ड) ४२.

(४) इंजेक्शन मेथरजीन हे मातेला जर .... रोग असेल तर प्रसुती पश्चात दिले जात नाही.
(अ) हृदयरोग (ब) तीव्र मुत्रपिंड अकार्यक्षमता
(क) यकृत रोग (ड) मेंदूचा रोग.

(५) योनीतून रक्तस्त्राव व जाणवणारे गर्भाशय आकुंचन किंवा आकुंचनाशिवाय होणारा गर्भपात याला .... असे म्हणतात.
(अ) पूर्ण गर्भपात (ब) अपूर्ण गर्भपात
(क) आसन्न गर्भपात (ड) न कळणारा गर्भपात (मिस्ड).

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) सतत गर्भपात	(अ) मेन्टोव्हर्टिकल डायमीटर
(२) भ्रू दर्शन	(ब) फोलीक ॲसिड
(३) मेगोलो ब्लास्टिक रक्ताक्षय	(क) शिरोडकर स्टीच
(४) नवजात अर्भकाची काविळ	(ड) फोटोथेरपी
(५) गर्भाशय विदारण	(इ) कॉन्ट्रक्टेड पेल्व्हीस.

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

(१) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहिणी असते.

(२) गरोदरपणाच्या पहिल्या त्रैमासात कसलीही औषधे शक्यतो टाळावीत.

(३) दुर्गंधीयुक्त सूतिका स्त्राव हे सूतिकावर संसर्ग झाल्याचे चिन्ह आहे.

(४) गर्भमस्तक पूर्ववत जागेवर येणे हे प्रसुतीच्या वेळी गर्भमस्तक अंतर्गत फिरल्यामुळे होते.

(५) अल्ट्रासोनोग्राफी गरोदरपणात करणे धोकादायक असते.

२. (अ) व्याख्या लिहा :— (०५)

(१) प्लासेंटा प्रिव्हिया
(२) क्लोॲजमा
(३) प्रसविका
(४) अपूर्ण काळाचे प्रसववेदना
(५) सर्व्हायकल डिस्टोसिया.

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

(१) खऱ्या प्रसव वेदना व खोट्या प्रसव वेदना.
(२) गर्भाशयाच्या बाहेर गर्भधारण व द्राक्षगर्भ.
(३) पूर्णकाल बालक व अपूर्णकाल बालक.

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

(अ) प्रसूती पश्चात जंतूदोष.
(ब) पार्टोग्राफ.
(क) जरायुची कार्ये.
(ड) थ्रेटेन्ड गर्भपात.
(इ) प्रिमॅच्युअर बेबीची काळजी.

४. सौ. गीता प्रथम गर्भिणी ३० वर्षे वयाची असून तिला स्त्रीरोग कक्षामध्ये पोटात तीव्र दुखत असल्याने दाखल केले आहे. तिला गेल्या महिन्यातील मासिक पाळी चुकली आहे :—

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा —

(अ) इक्टोपिक प्रेग्नन्सीची व्याख्या लिहा. (०२)
(ब) इक्टोपिक प्रेग्नन्सीची चिन्हे व लक्षणे कोणती, ते लिहा. (०३)
(क) इक्टोपिक प्रेग्नन्सीची निदान करण्यासाठी कोणत्या तपासण्या केल्या जातात, ते लिहा. (०३)
(ड) सौ. गीता यांच्या परिचर्या शुश्रुषाबद्दल लिहा. (०४)
(इ) सौ. गीता यांना कुंटुंबनियोजनावर काय सल्ला द्याल, ते लिहा. (०३)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्रसूतीची व्याख्या लिहा. (०२)
(ब) प्रसूतीच्या अवस्थांचे वर्णन करा. (०४)
(क) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये होणारे शारीरिक बदल लिहा. (०४)
(ड) प्रसूतीची चिन्हे व लक्षणाची यादी लिहा. (०२)
(इ) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेमधील प्रसाविकेची भूमिका स्पष्ट करा. (०३)

५. सौ. राधा २५ वर्षे वयाची प्रथम प्रसवा असून ३२ आठवड्यांच्या गरोदर आहेत त्या प्रसूतीपूर्व कक्षात प्रि-एक्लामशिया रोगनिदान म्हणून दाखल केले आहे तर :—

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा —

(अ) प्रि-एक्लामशियाची व्याख्या लिहा. (०२)
(ब) प्रि-एक्लामशियाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
(क) सौ. राधाची प्रसुतीच्या काळात तुम्ही कोणती काळजी घ्याल ? सविस्तर लिहा. (०५)
(ड) प्रि-एक्लामशियाचे धोके कोणते, ते लिहा. (०२)
(इ) मातेला रुग्णालयातून घरी जाताना कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल, ते लिहा. (०३)

Con 57

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
THIRD YEAR—PAPER-I

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY

MONDAY, 13TH JUNE 2016

[Time : 2-00 p.m. to 5-00 p.m.]

(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*) Graphic Recording of Progress of labour is called as ....
(*a*) Cardiograph (*b*) Partograph
(*c*) Memograph (*d*) Audiograph.

(*ii*) Pap smear test is done to detect ....
(*a*) Prolapse uterus (*b*) Ca-cervix
(*c*) Pid (*d*) Infection.

(*iii*) FHS are Audible with stethoscope after .... wks of gestation.
(*a*) 10-12 (*b*) 14-16
(*c*) 16-18 (*d*) 18-20.

(*iv*) The middle layer of uterus is called as ....
(*a*) Perimetrium (*b*) Myometrium
(*c*) Endometrium (*d*) Decidua.

(*v*) Average duration of Normal pregnancy is ....
(*a*) 28 weeks (*b*) 36 weeks
(*c*) 40 weeks (*d*) 42 weeks.

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

'A' Section	'B' Section
(*i*) Amenorrhoea	(*a*) New born baby
(*ii*) Elederly primi gravida	(*b*) Presumptive sign of pregnancy
(*iii*) Zero station	(*c*) High risk of pregnancy
(*iv*) Apgar Score	(*d*) Cancer cervix
(*v*) Pap smear	(*e*) Ischial spine level.

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

(*i*) Normal weight gain in pregnancy is about 11 kg.

(*ii*) Foul smelling lochia is a sign of puerperial sepsis.

(*iii*) MTP can be done upto 20 wks of pregnancy.

(*iv*) Female pelvis known as gynaecoid pelvis.

(*v*) The IUCD 380-A Cu. T is effective for 5 years.

[Turn over

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

(*a*) Antenatal Advice

(*b*) Vesicular mole

(*c*) Forceps delivery

(*d*) Breast Feeding.

3. Answer the following questions :—

(*a*) Write the aims and objective of Antenatal care. (05)

(*b*) What is difference between true and falls labour pains ? (05)

(*c*) What is difference between full term and preterm baby ? (05)

4. Answer the following questions :—

(*a*) Define post maturity and write the causes of post maturity. (05)

(*b*) What are the complications of post maturity ? (05)

(*c*) Write the nursing care in post Maturity. (05)

OR

(*a*) Define ectopic pregnancy and write the s/s of ectopic pregnancy. (05)

(*b*) What investigation are done to confirm diagnosis of Ectopic Pregnancy ? (05)

(*c*) Write the management of pre and post operative nursing care of ectopic pregnancy. (05)

5. Answer the following questions :—

(*a*) Write the causes of CA. Cervix. (02)

(*b*) Write the s/s of CA. Cervix. (03)

(*c*) List the investigations done of CA. Cervix patient. (05)

(*d*) Write the post operative management and nursing care of patient after abdominal hysterectomy and what health advice will you give on discharge ? (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष — पेपर-१

मिडवायफरी आणि गायनाकोलॉजी

सोमवार, दिनांक १३ जून २०१६

[**वेळ** : दुपारी २-०० ते संध्याकाळी ५-००]

(**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) बाळंतपणाच्या प्रगतीचा आलेख स्वरूपात ठेवलेली नोंद म्हणजे ....

(अ) कार्डीओग्राफ (ब) पार्टोग्राफ

(क) मेमोग्राफ (ड) ॲडीओग्राफ.

(२) पॅप स्मियर टेस्ट .... च्या निदानासाठी करतात.

(अ) प्रोल्याप्स युटरस (ब) कॅंसर सरव्हिक्स

(क) पी.आय.डी. (ड) जंतूदोष.

(३) गर्भधारणेच्या .... आठवड्यानंतर एफ.एच.एस. स्टेथोस्कोपने ऐकू येतात.

(अ) १०-१२ (ब) १४-१६

(क) १६-१८ (ड) १८-२०.

(४) गर्भाशयाच्या मधल्या आवरणाला .... म्हणतात.

(अ) पेटिमेट्रीयम (ब) मायोमेट्रियम

(क) एंडोमेट्रियम (ड) डेसिड्युआ.

(५) सर्वसाधारण गर्भाधारणेचा कालावधी .... आहे.

(अ) २८ आठवडे (ब) ३६ आठवडे

(क) ४० आठवडे (ड) ४२ आठवडे.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

' अ ' गट	**' ब '** गट
(१) अमेनोरिया	(अ) नवजात बालक
(२) वयस्क प्रथम प्रसवा	(ब) गरोदरपणाची शक्यता दर्शविणारे लक्षण
(३) झिरो स्टेशन	(क) जोखमीचे गरोदरपण
(४) अपगार स्कोअर	(ड) कॅन्सर सर्व्हीक्स
(५) पॅप स्मिअर	(इ) इश्चीयल स्पाईन पातळी.

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

(१) गरोदरपणात स्वाभाविक वजन वाढ ११ किलोने होते.

(२) लोकीयाला घाणेरडा वास येणे हे सुतिकावस्थेतील संसर्गाचे लक्षण आहे.

(३) वैद्यकीय गर्भपात गर्भधारणेच्या २० आठवड्यापर्यंत करतात.

(४) स्त्री कटिराला गायनॅकॉईड पेलिव्हस असे म्हणतात.

(५) कॉपरटी ३८०-अे ही ५ वर्षाकरिता परिणामकारक असते.

गुण

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

(अ) ॲंटिनेटल सल्ला (प्रसुतीपूर्व)

(ब) व्हेसिक्युलर मोल

(क) फॉरसेप्स् डिलीव्हरी

(ड) स्तनपान.

३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) गरोदरपणाच्या काळजीची ध्येय व उद्दिष्टचे लिहा. (०५)

(ब) प्रसूतीच्या खऱ्या कळा व खोट्या कळा यात काय फरक आहे ? (०५)

(क) पूर्णकाळ बालक व अपूर्णकाळ बालक यात काय फरक आहे ? (०५)

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) पोस्टमॅच्युरिटीची व्याख्या लिहून त्याची कारणे लिहा. (०५)

(ब) पोस्टमॅच्युरिटीचे कोणते विपरित परिणाम आहेत. (०५)

(क) पोस्टमॅच्युरिटीची शुश्रूषा लिहा. (०५)

किंवा

(अ) एक्टोपीक प्रेग्नंसीची व्याख्या व त्याची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०५)

(ब) एक्टोपीक प्रेग्नसी रोगनिदान करणेसाठी कोणत्या तपासण्या करतात ? (०५)

(क) एक्टोपीक प्रेग्नंसीचे व्यवस्थापन व शत्रक्रियेपूर्वी व नंतरची परिचर्या लिहा. (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) सर्व्हीक्सचा कॅंसर होण्याची कारणे लिहा. (०२)

(ब) कॅंसर सर्व्हीक्सची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)

(क) कॅंसर सर्व्हीक्स रुग्णांमध्ये कोणत्या तपासण्या करतात त्यांची यादी लिहा. (०५)

(ड) ॲबडॉमिनल हिस्ट्रेक्टोमी शत्रक्रियेनंतरचे व्यवस्थापन व परिचर्या लिहून पेशंट घरी जाताना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०५)

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

CON 954

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY THIRD YEAR (NEW COURSE)—PAPER–I

MIDWIFERY GYNAECOLOGY

MONDAY, 5TH DECEMBER 2016

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

(1) The breasts in female constitute ....
(*a*) External genitalia (*b*) Internal genitalia
(*c*) Accessory reproductive organs (*d*) Non reproductive organs.

(2) 1st stage of labour in primi para is of .... hours.
(*a*) 2 to 6 (*b*) 6 to 8
(*c*) 10 to 12 (*d*) 14 to 15.

(3) When the fertilized ovum is implanted and develops outside the normal endometrial cavity, it is called as ....
(*a*) Uterine pregnancy (*b*) False pregnancy
(*c*) Ectopic pregnancy (*d*) Abortion.

(4) Polyhydramnios is defined as a state where liquor amnii exceeds .... Ml.
(*a*) 1000 (*b*) 2000
(*c*) 3000 (*d*) 4000.

(5) Normal puerperium period lasts for approximately .... weeks.
(*a*) 4 (*b*) 5
(*c*) 6 (*d*) 7.

(B) Match the following pairs :— (05)

'A' Group	'B' Group
(1) Normal FHS	(*a*) Sixty grams
(2) Contracted pelvis	(*b*) Gynaecoid
(3) Normal uterus weight	(*c*) Caesarean section
(4) ANC needs extra calories/day	(*d*) 120-140 / min
(5) Normal Female Pelvis	(*e*) 300 cal.

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

(1) Breast milk should be given to new born within an hour of delivery.
(2) Posterior fountanella closes at the age of $1^{1/2}$ years.
(3) Bandles ring is a sign of normal labour.
(4) Colostrum contains antibodies.
(5) First four day's vaginal discharge after delivery is called Lochia

Marks

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

(*a*) Hydatidiform mole

(*b*) Lochia

(*c*) Normal Diet Plan of PNC

(*d*) Care of mother during IIIrd stage of Labour.

3. Answer the following questions :—

(*a*) Write the investigations to be done at first antenatal visit. (05)

(*b*) Which A.N.C. Exercises will you teach to antenatal mother ? (05)

(*c*) How will you identity High risk Anti Natenatal Mother ? (05)

4. Answer the following questions :—

(*a*) Write Partograph of Normal Labour. (05)

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

(*c*) What health advice will you give to ANC mother. (05)

OR

(*a*) Write the sign and symptomps of Ca cervix. (03)

(*b*) List the investigations done of Ca cervix patient. (05)

(*c*) Write the causes of Ca cervix. (02)

(*d*) Write the Post Operative management and nursing care of the Patient after abdominal hysterectomy and what health advice will you give on discharge ? (05)

5. Answer the following questions :—

(*a*) Define Pre - eclampsia. (02)

(*b*) Write sign and symptomps of Pre - eclampsia. (03)

(*c*) What Nursing care will you give to Patient with Pre - eclampsia ? (05)

(*d*) What are the complications will occur in Patient with Pre - eclampsia ? (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी

तृतीय वर्ष परीक्षा — पेपर-१

मिडवायफरी गायनॅकॉलॉजी

सोमवार, दिनांक ५ डिसेंबर २०१६

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

(**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) स्त्रीयांमध्ये स्तन हे .... आहेत.

(अ) बाह्य जननेंद्रिये (ब) आंतरजननेंद्रिये

(क) सहायक जननेंद्रिये (ड) जननेंद्रिये नाहीत.

(२) प्रथम प्रसवामध्ये प्रसूतीची प्रथम अवस्था .... तासांची असते.

(अ) २ ते ६ (ब) ६ ते ८

(क) १० ते १२ (ड) १४ ते १५.

(३) जेव्हा फलित बीज स्वाभाविक एन्डोमेट्रियमच्या ऐवजी इतरत्र रुजते व वाढते तेव्हा त्यास .... म्हणतात.

(अ) युटेराईन प्रेग्नन्सी (ब) खोटी प्रेग्नन्सी

(क) एक्टोपिक प्रेग्नन्सी (ड) गर्भपात.

(४) पॉलिहायड्राम्निअस म्हणजेच ज्या अवस्थेत गर्भजल पातळी यापेक्षा .... मि.ली. वाढते.

(अ) १००० (ब) २०००

(क) ३००० (ड) ४०००.

(५) स्वाभाविक सुतिकावस्था ही साधारणतः .... आठवडे इतकी असते.

(अ) ४ (ब) ५

(क) ६ (ड) ७.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) स्वाभाविक गर्भहृदयध्वनी	(अ) साठ ग्रॅम
(२) संकुचित कटिर	(ब) गायनेकॉइड
(३) स्वाभाविक गर्भाशयाचे वजन	(क) सिझेरियन सेक्शन
(४) गरोदर मातेला रोज लागणाऱ्या जास्त कॅलरीज.	(ड) १२० - १४० प्रति मिनिट

गुण

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

(१) प्रसूतीनंतर एक तासाच्या आत बाळाला स्तनपान द्यावे.

(२) बाळाची मागची टाळू दीड वर्षात भरते.

(३) बॅन्डल्स रींग हे स्वाभाविक प्रसूतीचे लक्षण आहे.

(४) कोलस्ट्रममध्ये प्रतिजैविके असतात.

(५) प्रसूतीनंतरच्या पहिल्या चार दिवसांतील स्त्रावास लोकिया रूब्रा असे म्हणतात.

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

(अ) द्राक्षगर्भ

(ब) लोकिया

(क) स्वाभाविक प्रसूती पश्चात मातेचा आहार

(ड) प्रसूतीच्या तिसऱ्या अवस्थेतील मातेची काळजी.

३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) गरोदरपणाच्या पहिल्या भेटीतच कोणकोणत्या तपासण्या करतात ते लिहा. (०५)

(ब) गरोदर मातेला कोणकोणते व्यायाम (ANC Exercise) शिकवाल ? (०५)

(क) अतीजोखमीच्या गरोदर माता कशा ओळखाल ? (०५)

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) स्वाभाविक प्रसूती होणाऱ्या मातेच्या पार्टोग्राफ लिहा. (०५)

(ब) वंध्यत्वाचे व्यवस्थापन लिहा. (०५)

(क) गरोदर मातेला कोणता आरोग्य सल्ला द्याल ? (०५)

किंवा

(अ) सर्व्हिक्सच्या कॅन्सरची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)

(ब) सर्व्हिक्स कॅन्सर झालेल्या रुग्णाच्या कोणकोणत्या चाचण्या कराल ते लिहा. (०५)

(क) सर्व्हिक्सच्या कॅन्सरची कारणे कोणती ते लिहा. (०२)

(ड) ॲबडॉमिनल हिस्ट्रेक्टॉमीच्या शस्त्रक्रियेनंतरचे व्यवस्थापन व शुश्रूषा लिहा आणि पेशंटला घरी जाताना काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्रीएक्लमशियाची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) प्रीएक्लमशियाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)

(क) प्रीएक्लमशियाच्या पेशंटची तुम्ही काय शुश्रूषा कराल ? (०५)

(ड) प्री-एक्लमशियाच्या रुग्णात कोणकोणते विपरीत परिणाम होऊ शकतात ? (०५)

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
THIRD YEAR

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*) IUGR (*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*

Marks

(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)

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)

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 फुफ्फुस 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)

[उलटून पहा

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)

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY, PAPER-I

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

TUESDAY, 17TH 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 from her the following and complete the statement :— (05)

(*i*) The breast in female constitute ....

(*a*) External Genitalia

(*b*) Internal Genitalia

(*c*) Accessory Reproductive Organs.

(*d*) Non Reproductive Organs.

(*ii*) M.T.P. is permitted upto .... weeks.

(*a*) 8 (*b*) 12

(*c*) 20 (*d*) 28.

(*iii*) Hegar's sign can be elicited from .... weeks.

(*a*) 6-12 (*b*) 12-16

(*c*) 16-20 (*d*) 20-24.

(*iv*) Pap smear is taken to detect ....

(*a*) Prolapse Uterus (*b*) P.I.D.

(*c*) Ca-Cervix (*d*) All of above.

(*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*) Habitual abortion	(*a*) Mentoverticular Diameter
(*ii*) Brow Presentation	(*b*) Folic Acid
(*iii*) Megaloblastic Anaemia	(*c*) Shirodkar Stitches
(*iv*) Neonatal Jaundice	(*d*) Phototherapy
(*v*) Obstructed Labour	(*e*) Contracted Pelvis.

[Turn over

Marks

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

(*i*) A foetus in face presentation can be delivered normally.

(*ii*) Ultrasonography in first trimester is dangerous for foetus.

(*iii*) Umbilical cord has two veins and one artery.

(*iv*) Posterior fontanelle is diamond shaped.

(*v*) Second Trimester is safe period for mother.

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

(*i*) Placenta Previa

(*ii*) Midwife

(*iii*) Full Term Pregnancy

(*iv*) Habitual Abortion

(*v*) Preterm Labour.

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

(*i*) Male pelvis and female pelvis.

(*ii*) Forcep delivery and vacuum delivery.

(*iii*) True labour pain and false labour pain.

(*iv*) Uterine fibroid and uterine cancer.

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

(*a*) Partograph

(*b*) Functions of Placenta

(*c*) Ectopic Pregnancy

(*d*) Foetal Circulation

(*e*) Intra uterine growth Retarclation.

4. Answer the following questions :—

(*a*) Define term labour. (02)

(*b*) Describe the stages of labour. (03)

(*c*) Enumerate the physiological changes during 1st stage of labour. (03)

(*d*) List the signs and symptoms of 1st stage of labour. (02)

(*e*) Explain the Role of midwife during 1st stage of labour. (05)

OR

(*a*) Write the minor disorders of pregnancy. (02)

(*b*) How will you take care of minor disorders of pregancy. (03)

(*c*) Write the various conditions which mother is in high risk. (05)

(*d*) Write in detail the care of high risk mother. (05)

Marks

5. Answer the following questions :—

(a) How you will diagnose Breech Presentation ? (05)

(b) What are the causes for Breech Presentation ? (05)

(c) Write complications of Breech presentation ? (05)

OR

(a) Define infertility. (02)

(b) List the causative factors for infertrlity in females. (03)

(c) List the investigations done in male and female for infertility. (05)

(d) Write the management of infertility in female. (05)

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

[*Turn over*

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी

तृतीय वर्ष परीक्षा

मिडवायफरी आणि गायनाकोलॉजी, पेपर-१

मंगळवार, दिनांक १७ जुलै २०१८

[**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 अडचणीसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

गुण

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

(१) स्त्रियांमध्ये स्तन हे .... आहेत.

(अ) बाह्य जननेंद्रीये (ब) आंतर जननेंद्रीये

(क) सहायक जननेंद्रीये (ड) जननेंद्रीये नाहीत.

(२) कायदेशीर वैद्यकीय गर्भपात करण्याची मान्यता .... आठवडेपर्यंत आहे.

(अ) ८ (ब) १२

(क) २० (ड) २८.

(३) हेगार चिन्ह गरोदरपणात .... या आठवड्यात समजते.

(अ) ६-१२ (ब) १२-१६

(क) १६-२० (ड) २०-२८.

(४) पॅप्स स्मिअर .... च्या तपासणीसाठी घेतले जाते.

(अ) गर्भाशय लोंबकळणे (ब) पी. आय. डी.

(क) सर्व्हिस्कसचा कॅन्सर (ड) मासिक पाळीपूर्वी वेदना.

(५) साधारण गर्भधारणेचा सरासरी कालावधी .... आठवडे आहे.

(अ) २८ (ब) ३६

(क) ४० (ड) ४२.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब' गट**
(१) सतत गर्भपात	(अ) मेन्टोव्हर्टीकल डायमीटर
(२) भ्र-दर्शन	(ब) फोलीक ॲसीड
(३) मेगोलोब्लास्टिक रक्ताक्षय	(क) शिरोडकर स्टीच
(४) नवजात अर्भकाची कावीळ	(ड) फोटोथेरपी
(५) गर्भाशय विदारण	(इ) कॉन्ट्रक्टेड पेल्व्हीस.

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

गुण

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

(१) मुख दर्शनामध्ये स्वाभाविक प्रसूती होऊ शकते.

(२) गरोदरपणामध्ये पहिल्या तीन महीन्यांमध्ये सोनोग्राफीमुळे अर्भकाला धोका होऊ शकतो.

(३) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहीणी असते.

(४) मागची टाळू ही डायमंड आकाराची असते.

(५) दूसरा त्रिमाह हा गरोदर मातेसाठी सुरक्षित असतो.

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

(१) प्लासेंटा प्रिव्हिया

(२) प्रसाविका

(३) पूर्ण दिवस भरणे (Full Term)

(४) नेहमी होणारे गर्भपात

(५) अपूर्ण काळाचे प्रसववेदना.

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

(१) पुरूष कटिर व स्त्री कटिर.

(२) चिमटा लावून प्रसूती व व्हॅक्यूम लावून प्रसूती.

(३) ख-या प्रसव व खोट्या प्रसव वेदना.

(४) गर्भाशयाचा फायब्रॉईड व गर्भाशयाचा कॅन्सर.

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

(अ) पार्टोग्राफ

(ब) जरायूची कार्ये

(क) बहीस्थ गरोदरपण

(ड) फिटल सर्कुलेशन

(इ) गर्भाशयातील वाढ खूंटणे.

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्रसूतीची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) प्रसूतीच्या अवस्थेचे वर्णन करा. (०३)

(क) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये होणारे शारीरिक बदल लिहा. (०३)

(ड) प्रसूतीची चिन्हे व लक्षणांची यादी लिहा. (०२)

(इ) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेमधील प्रसाविकेची भूमिका स्पष्ट करा. (०५)

किंवा

(अ) गर्भावस्थेतील सौम्य तक्रारी लिहा. (०२)

(ब) गर्भावस्थेतील सौम्य तक्रारी उदभवल्यास काळजी कशी घ्याल ? (०३)

(क) गरोदरपणात कोणत्या कारणामुळे जोखीम वाढते ? (०५)

(ड) High Risk Pregnancy मध्ये काळजी कशी घ्याल ते लिहा. (०५)

[उलटून पहा

गुण

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) कटिर दर्शनाचे निदान कसे कराल. (०५)

(ब) कटिर दर्शनाची वेगवेगळी कारणे लिहा. (०५)

(क) कटिर दर्शनात प्रसूतीच्यावेळी होणारे धोके लिहा. (०५)

किंवा

(अ) वंधत्वाची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) स्त्रियामध्ये वंधत्व येणा-या कारणांची यादी करा. (०३)

(क) स्त्री व पूरूष यांच्यामध्ये वंधत्वासाठी कोणत्या तपासण्या केल्या जातात. (०५)

(ड) स्त्रियांमध्ये वंधत्वामध्ये केले जाणारे व्यवस्थापन लिहा. (०५)

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY

THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY—PAPER–I

TUESDAY, 8th JANUARY 2019

[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*) Pap's smear is taken to detect ....

(*a*) Prolapse uterus (*b*) PID

(*c*) Cancer of cervix (*d*) Painful mensus.

(*ii*) Average duration of the normal pregnancy is ....

(*a*) 28 weeks (*b*) 36 weeks

(*c*) 40 weeks (*d*) 42 weeks.

(*iii*) Vaginal bleeding between mensus is called as ....

(*a*) Metrorrhagia (*b*) Menorrhagia

(*c*) Ammenorrhoea (*d*) All of these.

(*iv*) Painless, causeless and recurrent bleeding occurs during 3rd trimister of pregnancy is due to ....

(*a*) Placenta abruptio (*b*) Placenta succenturiata

(*c*) Placenta praevia (*d*) None of these.

(*v*) The largest diameter of the total skull is present in ....

(*a*) Face presentation (*b*) Vertex presentation

(*c*) Brow presentation (*d*) None of these.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Section	'B' Section
(*i*) Ammenorrhoea	(*a*) Missed abortion
(*ii*) Chloasma	(*b*) Acute abdominal pain
(*iii*) Coomb's test	(*c*) Pregnancy Mask
(*iv*) Ectopic pregnancy	(*d*) Presumptive sign of pregnancy.
(*v*) Brownish Vaginal discharge.	(*e*) Rh Negative Mother.

[Turn over

Marks

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

(i) Corpus luteum produces progesterone.

(ii) M.T.P. can be done up to 30 weeks of gestation.

(iii) Female pelvis is known as Gynaecoid pelvis

(iv) Injection Magnesium Sulphate is contraindicated in women with eclampsia.

(v) True Labour pain disappears when a simple enema is given.

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

(a) Partograph

(b) Antenatal advise

(c) Cord prolapse

(d) Episiotomy.

3. Answer the following questions :—

(a) Write the definition and causes of anemia in pregnancy. (05)

(b) What is the preventive and curative management of anemia. (05)

(c) Write health advice about diet in pregnancy and complications to mother and fetus in anemia. (05)

4. Answer the following questions :—

(a) Define fibroid uterus and causes of fibroid uterus. (05)

(b) Write the pre and post operative care of Hysterectomy. (05)

(c) Write health advise about post operative complications after Hysterectomy and the care to be taken. (05)

OR

(a) Define pre eclampsia and signs and symptoms of pre eclampsia. (05)

(b) What are the complications and causes of pre eclampsia (05)

(c) Write the nursing management of pre eclampsia. (05)

5. Answer the following questions :—

(a) Define normal labour and stages of normal labour. (02)

(b) Write the sign and symptoms of first stage of labour. (03)

(c) Write the events of first stage of labour. (05)

(d) Write the management of normal labour. (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष

मिडवायफरी आणि गायनाकोलॉजी-पेपर-१

मंगळवार, दिनांक ८ जानेवारी २०१९

[**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 अडचणीसाठी **इंग्रजी** भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहील.

गुण

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

(१) पॅप्स् स्मेअर ……………… च्या तपासणीकरिता घेतली जाते.

(अ) गर्भाशय लोंबकळणे (ब) पी.आय.डी.

(क) सर्व्हिक्सचा कॅन्सर (ड) दु:खदायक मासिक पाळी.

(२) सर्वसाधारण गर्भधारणेचा सरासरी कालावधी ……………… आहे.

(अ) २८ आठवडे (ब) ३६ आठवडे

(क) ४० आठवडे (ड) ४२ आठवडे.

(३) दोन मासिक पाळीच्यामध्ये योनिमार्गातून होणा-या रक्तस्त्रावाला ……………… म्हणतात.

(अ) मेट्रोरेजिया (ब) मेनोरेजिया

(क) अमेनोरिया (ड) यापैकी सर्व.

(४) ………………… मुळे गरोदरपणाच्या तिस-या तिमाहीत योनीमार्गातून वेदनारहित, कारणरहित व मधून मधून रक्तस्त्राव होतो.

(अ) अबरपशियो प्लासेंटा (ब) प्लासेंटा सक्सेव्युरिएटा

(क) प्लासेंटा प्रिव्हीया (ड) यापैकी एकही नाही.

(५) गर्भमस्तकाचा सर्वात मोठा व्यास ……………… या दर्शनामध्ये आढळतो.

(अ) फेस प्रेझेंटेशन (ब) व्हर्टेक्स प्रेझेंटेशन

(क) ब्रो प्रेझेंटेशन (ड) यापैकी एकही नाही.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) मासिक पाळी न येणे	(अ) अघटीत गर्भपात
(२) क्लोएश्मा	(ब) पोटात तीव्र वेदना
(३) कुम्बस टेस्ट	(क) प्रेग्नंसी मास्क
(४) एक्टोपीक गर्भधारणा	(ड) गरोदरपणा सूचक लक्षणे
(५) ब्राऊनिश व्हजायनल डिस्चार्ज	(इ) आर.एच. निगेटिव्ह आई.

[उलटून पहा

Marks

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

(i) Corpus luteum produces progesterone.

(ii) M.T.P. can be done up to 30 weeks of gestation.

(iii) Female pelvis is known as Gynaecoid pelvis

(iv) Injection Magnesium Sulphate is contraindicated in women with eclampsia.

(v) True Labour pain disappears when a simple enema is given.

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

(a) Partograph

(b) Antenatal advise

(c) Cord prolapse

(d) Episiotomy.

3. Answer the following questions :—

(a) Write the definition and causes of anemia in pregnancy. (05)

(b) What is the preventive and curative management of anemia. (05)

(c) Write health advice about diet in pregnancy and complications to mother and fetus in anemia. (05)

4. Answer the following questions :—

(a) Define fibroid uterus and causes of fibroid uterus. (05)

(b) Write the pre and post operative care of Hysterectomy. (05)

(c) Write health advise about post operative complications after Hysterectomy and the care to be taken. (05)

OR

(a) Define pre eclampsia and signs and symptoms of pre eclampsia. (05)

(b) What are the complications and causes of pre eclampsia (05)

(c) Write the nursing management of pre eclampsia. (05)

5. Answer the following questions :—

(a) Define normal labour and stages of normal labour. (02)

(b) Write the sign and symptoms of first stage of labour. (03)

(c) Write the events of first stage of labour. (05)

(d) Write the management of normal labour. (05)

CON 235

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY THIRD YEAR PAPER–I

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY

TUESDAY, 25TH JUNE 2019

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

(*i*) The normal rate of foetal heart sound is .... per minute.

(*a*) 80-120 (*b*) 100-120

(*c*) 120-140 (*d*) 140-160.

(*ii*) After expulsion of placenta, control of bleeding occurs due to ....

(*a*) Cervix (*b*) Endometrium

(*c*) Broad ligaments (*d*) Living Ligatures.

(*iii*) .... protects the foetus from infections through pregnancy.

(*a*) Internal O. S. (*b*) Opuricullum

(*c*) Circular Muscal Fibers (*d*) External O. S.

(*iv*) When fertilized ovem embeded in anywhere other than uterine cavity is called as ....

(*a*) Tubal Mole (*b*) Ectopic Pregnancy

(*c*) Vesicular Mole (*d*) Ovarian Cyst.

(*v*) Cu-t 380A is useful for .... years.

(*a*) 5 Years (*b*) 8 Years

(*c*) 10 Years (*d*) 12 Years.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Section	'B' Section
(*i*) Ruptured Uterus	(*a*) Mentovertical Diameter
(*ii*) Habitual Abortion	(*b*) Folic Acid
(*iii*) Brow Presentation	(*c*) Obstructed Labour
(*iv*) Megaloblastic Anaemia	(*d*) Shirodkar Stitches
(*v*) Neonatal Jaundice	(*e*) Death of Foetus
	(*f*) Phototherapy.

[Turn over

Marks

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

(i) Umbilical cord has two veins and one artery.

(ii) Restitution is due to internal rotation of foetal head.

(iii) Intake of any drug should be avoided during first trimester.

(iv) Ultrasonography is harmful during pregnancy.

(v) In placenta praevia placenta is implanted in upper segment of uterus.

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

(a) Partograph

(b) Functions of Placenta

(c) Care of Premature Baby

(d) Antenatal Advice

(e) Breast Feeding.

3. Answer the following questions :—

(a) Write the aims and objective of antenatal care. (05)

(b) What is the difference between fullterm and preterm baby. (05)

(c) Write the sign and symptoms of puerperal sepsis (05)

4. Answer the following questions :—

(a) Define ectopic pregnancy and write sign and symptoms. (05)

(b) What are the investigations done to diagnose ectopic pregnancy. (05)

(c) Write the nursing management of ectopic pregnancy. (05)

OR

(a) Define infertility and its types and the investigations to be carried out in a case of infertility. (05)

(b) What investigations will be carried out at first antenatal visit ? (05)

(c) What advice will you give regarding diet during pregnancy ? Write in detail. (05)

5. Mrs Veena 30 years old with 2nd Gravida 3rd para is admitted with H/o of 9 months amenorrhoea with causeless painless bleeding per vagina, her B.P. is 120/70 mm of Hg.

Answer the following questions :—

(a) What is APH ? What are the causes of antipartum haemorrhage ? (02)

(b) List the Investigations to be carried out for Mrs. Veena (03)

(c) Write in brief obsterical and nursing management of Mrs. Veena. (05)

(d) What health advice will you give to Mrs. Veena during discharge from the hospital ? (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष पेपर-१

मिडवायफरी आणि गायनाकोलॉजी

मंगळवार, दिनांक २५ जून २०१९

[**वेळ** : सकाळी ९-०० ते १२-०० 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) गर्भहृदयध्वनीचे प्रमाण स्वाभाविकतः .... प्रति मिनिटास असते.

(अ) ८० ते १२० (ब) १०० ते १२०

(क) १२० ते १४० (ड) १४० ते १६०.

(२) प्लासेंटा बाहेर आल्यानंतर .... मुळे रक्तस्त्राव नियंत्रणात येतो.

(अ) सर्व्हिक्स (ब) एंडोमेट्रियम

(क) ब्रॉड लिगामेंट्स (ड) जिवंत बंधने.

(३) .... द्वारे गरोदरपणात गर्भाचे जंतुसंसर्गापासून संरक्षण होते.

(अ) इंटरनल ऑस (ब) ओपरक्युलम

(क) सर्क्युलर मसल्स फायबर्स (ड) एक्सटर्नल ऑस.

(४) फलित बीज गर्भाशयाच्या पोकळीमध्ये रूजण्याऐवजी इतर कोठेही रूजते तेव्हा त्यास .... म्हणतात.

(अ) ट्युबल मोल (ब) एक्टोपिक प्रग्नेन्सी

(क) व्हेसिक्युलर मोल (ड) ओव्हेरियन सीस्ट.

(५) कॉपर टी ३८०^{A} (तांबी) .... वर्षासाठी उपयोगी आहे.

(अ) ५ वर्षे (ब) ८ वर्षे

(क) १० वर्षे (ड) १२ वर्षे.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) गर्भाशय विदारण	(अ) मेंटोव्हर्टिकल डायमीटर
(२) सतत गर्भपात	(ब) फॉलीक ॲसिड
(३) भ्रू-दर्शन	(क) रुद्ध प्रसूती
(४) मेगालोब्लास्टिक रक्तक्षय	(ड) शिरोडकर स्टीच
(५) नवजात अर्भकाची कावीळ	(इ) मृत गर्भ
	(फ) फोटोथेरपी.

[उलटून पहा

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

(१) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहिणी असते.

(२) गर्भमस्तक पूर्ववत जागेवर येणे हे प्रसूतिच्या वेळी गर्भमस्तक अंतर्गत फिरल्यामुळे होते.

(३) गरोदरपणाच्या पहिल्या त्रैमासात कसलीही औषधे शक्यतो टाळावीत.

(४) अल्ट्रासोनोग्राफी गरोदरपणात करणे धोकादायक असते.

(५) जरायु दर्शनामध्ये जरायु हा गर्भाशयाच्या वरच्या भागात रुजलेला असतो.

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

(अ) पार्टोग्राफ

(ब) जरायुची कार्ये

(क) प्रिमॅच्युअर बेबीची काळजी

(ड) अँटिनेटल सल्ला (प्रसूती पूर्व)

(इ) स्तनपान.

३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्रसूतिपूर्व काळजीची ध्येये व उद्दिष्टे लिहा. (०५)

(ब) पूर्णकाळ बालक व अपूर्णकाळ बालक यात काय फरक आहे ? (०५)

(क) सुतिका दोषाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०५)

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) एक्टोपिक प्रेग्नन्सीची व्याख्या लिहा. चिन्हे व लक्षणे कोणती ते लिहा. (०५)

(ब) एक्टोपिक प्रेग्नन्सीची निदान करण्यासाठी कोणत्या तपासण्या केल्या जातात ? ते लिहा. (०५)

(क) एक्टोपिक प्रेग्नन्सीची परिचर्या शुश्रूषाबद्दल लिहा. (०५)

किंवा

(अ) वंधत्वाची व्याख्या व प्रकार लिहा. त्यासाठी कोणत्या तपासण्या कराल ? ते लिहा. (०५)

(ब) गरोदर मातेच्या पहिल्या भेटीत कोणत्या तपासण्या कराव्यात ? (०५)

(क) गरोदरपणाच्या आहाराबद्दल तुम्ही काय सल्ला देणार ? ते सविस्तर लिहा. (०५)

५. ३० वर्षे वयाच्या श्रीमती वीणा यांची गरोदरपणाची तिसरी वेळ असून ९ महीने पूर्ण झाल्यावर कारणविरहित व वेदनाविरहित योनी मार्गातून होण्याऱ्या रक्तस्त्रावाकरिता रूग्णालयात भरती झालेल्या आहेत, त्यांचा रक्तदाब १२०/७० मि.मी. Hg आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्रसवपूर्व रक्तस्त्राव (A.P.H.) म्हणजे काय ? व प्रसवपूर्व रक्तस्त्रावाची कारणे काय ? (०२)

(ब) श्रीमती वीणाकरिता करण्यात येणाऱ्या विविध तपासण्यांची यादी करा. (०३)

(क) श्रीमती वीणाच्या प्रसवसंबंधी व्यवस्थापन लिहा व परिचर्या शुश्रूषा व्यवस्थापन थोडक्यात लिहा. (०५)

(ड) रूग्णालयातून घरी जाताना श्रीमती वीणाला तुम्ही काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०५)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNECOLOGY NURSING —PAPER-I

TUESDAY, 28TH SEPTEMBER 2021

[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 words from the following and complete the sentence :— (05)

(*i*) The endometrium of pregnant uterus is known as ....

(*a*) Chorion (*b*) Decidua
(*c*) Amnion (*d*) Trophoblast.

(*ii*) The process of fusion of the spermatozoa with mature ovum is known as ....

(*a*) Implantation (*b*) Ovulation
(*c*) Spermatogenesis (*d*) Fertilization.

(*iii*) Progesteron is produced by ....

(*a*) Corpus luteum (*b*) Uterus
(*c*) Cervix (*d*) Mucus membrane.

(*iv*) One menstrual cycle is ....

(*a*) 20 days (*b*) 28-30 days
(*c*) 38 days (*d*) 42 days.

(*v*) .... is the commonest obstetric operation carried out to enlarge the vagina opening during labour.

(*a*) Forceps (*b*) Episiotomy
(*c*) Vaccum (*d*) Craniotomy.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Megaloblastic Anemia	(*a*) Rh-ve mother
(*ii*) Abruption placenta	(*b*) Acute pain in abdomen
(*iii*) Anti-D	(*c*) Folic Acid
(*iv*) Ectopic pregnancy	(*d*) Presumptive sign
(*v*) Amenorrhoea	(*e*) Antepartum haemorrhage.

[*Turn over*

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

(i) Methyl Ergometrine is used to induce labour.

(ii) True labour pain disappears when a simple enema is given.

(iii) The normal placenta expelled after 5 to 15 minutes.

(iv) Foul smelling of lochia is a sign of puerperal sepsis.

(v) Normal weight gain in pregnancy is about 11 kg.

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

8 +0

(a) Indications of forceps delivery.

(b) Hydatidiform mole.

(c) Physiological changes in Pregnancy.

(d) Medical Termination of Pregnancy.

(e) Ectopic Pregnancy.

3. (a) Define the following (any ***five***) :— (05)

(i) Choloasma

(ii) Incompetent O.S.

(iii) Placenta

(iv) Lochia

(v) Fertilization

(vi) Maternal Mortality Rate.

(b) Differance between (any ***two***) :— (10)

6

(i) Forcep Delivery and Vaccume Delivery.

(ii) Bandl's ring and Retraction ring.

(iii) Polyhydramnios and Oligo hydramnios.

4. Smt. Nirmala Bedi, 26 yrs. old primigravida is admitted in labour ward. She is fullterm. Answer the following :—

(a) Define Normal labour. (02)

10

(b) Write the stages of Normal labour. (03)

(c) What are the signs and symptoms first steps of labour ? (03)

(d) How will you manage Mrs. Nirmala in first stage of labour ? (05)

(e) What are the complication of first stage of labour ? (02)

OR

Mrs. Malti, 32 years old primipara is 34 weeks pregnant. Her blood pressure is 160/100 mmHg. She is having edema on feet and urine albumin is present. Answer the following :—

(*a*) Define pre-eclampsia. (02)

(*b*) Write signs and symptoms of pre-eclampsia. (04)

(*c*) Write medicals and nursing management of Mrs. Malti. (05)

(*d*) Write complications of pre-eclampsia. (02)

(*e*) Write the health advise to be given to Mrs. Malti. (02)

5. Mrs. Anushka has delivered a baby girl seven days back and today she came to hospital with high grade fever and bleeding. Answer the following :—

(*a*) Define puerperal sepsis. (02)

(*b*) Write different causes of puerperal sepsis. (04)

(*c*) Write signs and symptoms of puerperal sepsis. (04)

(*d*) Write in detail medical and nursing management of Mrs. Anushka. (05)

OR

Answer the following questions :—

(*a*) What is breech presentation. (02)

(*b*) Write the causes and types of breech presentation. (03)

(*c*) How will you prepare a mother for emergency L.S.C.S. (03)

(*d*) Write the post operative nursing management for breech delivery. (04)

(*e*) Write maternal and foetal complications in breech presentation. (03)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रुषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष

प्रसुतीशास्त्र व स्त्रीरोगशास्त्र—पेपर-१

मंगळवार, दिनांक २८ सप्टेंबर २०२१

[वेळ : सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० 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 पर्याय निवडून वाक्य पूर्ण करा :— (०५)

(१) एंडोमेट्रिअमला गरोदरपणात .... म्हणतात.

(अ) कोरीऑन (ब) डेलिडुआ
(क) ॲम्नीओन (ड) ट्रोफोब्लास्ट.

(२) पुबीज मॅच्युअर स्त्रीबीजला येऊन मिळतो त्याला .... म्हणतात.

(अ) इम्प्लानटेशन (ब) ओव्हुलेशन
(क) स्पर्मटोजेनिसिस (ड) फर्टीलायझेशन.

(३) प्रोजेस्टेरॉन निर्मिती .... पासून होते.

(अ) कॉरपस ल्युटीयम (ब) गर्भाशय
(क) सरव्हीक्स (ड) म्युकस मेंब्रेन.

(४) एका मासिक पाळीचे चक्र .... असते.

(अ) २० दिवस (ब) २८-३० दिवस
(क) ३८ दिवस (ड) ४२ दिवस.

(५) .... ही सर्वांत जास्त करण्यात येणारी शस्त्रक्रिया आहे की, जिच्यामुळे प्रसुतीच्यावेळी योनीमार्गाचे प्रवेशद्वार मोठे करण्यासाठी करतात.

(अ) फॉरसेप्स (ब) एपिझिओटॉमी
(क) व्हॅक्युम (ड) क्रेनिओटॉमी.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) मेगोलोब्लास्टिक रक्तक्षय	(अ) Rh-ve माता
(२) ॲब्रप्शन प्लासेंटा	(ब) तीव्र पोटदुखी
(३) ॲन्टी-डी	(क) फोलिक ॲसिड
(४) एक्टॉपिक गर्भधारणा	(ड) सूचक लक्षण
(५) मासिक पाळी न येणे	(इ) प्रसुतपूर्व रक्तस्त्राव.

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

(१) मिथाईल एरगोमेट्रिक प्रसुती घडवून आणण्यासाठी वापरतात.

(२) खऱ्या प्रसववेदना एनिमा दिल्यानंतर नाहीशा होतात.

(३) स्वाभाविक प्लासेंटा ५ ते १५ मिनिटांत सुटतो.

(४) दुर्गंधीयुक्त सुतिकास्त्राव हे सुतिकादोष झाल्याचे चिन्ह आहे.

(५) गरोदरपणात स्वाभाविक वजन वाढ ११ किलोने होते.

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

(अ) फोरसेप प्रसुतिची कारणे

(ब) द्राक्षागर्भ

(क) गरोदरपणातील स्वाभाविक बदल

(ड) वैद्यकीय गर्भपात

(इ) इक्टोपिक प्रेग्नन्सी.

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

(१) क्लोॲजमा

(२) इनकॉम्पीटंट ऑस

(३) प्लासेंटा

(४) लोकिया

(५) गर्भधारणा

(६) माता मृत्यूदर.

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

(अ) चिमटा लाऊन प्रसुती व व्हॅक्युम लाऊन प्रसुती.

(ब) बॅडल्स रिंग व रिट्रॅक्शन रिंग

(क) अतिगर्भोदक व कमीगर्भोदक

४. सौ. निर्मलादेवी २६ वर्षांची, पूर्ण दिवसाची प्रथम प्रसवा प्रसुती कक्षात दाखल झालेली आहे. तरी खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) स्वाभाविक प्रसुतीची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) स्वाभाविक प्रसुतीच्या अवस्था लिहा. (०३)

(क) प्रसुतीच्या पहिल्या अवस्थेची चिन्हे व लक्षणे कोणती ? (०३)

(ड) सौ. निर्मलाची प्रसुतीच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये कशी काळजी घ्याल ? (०५)

(इ) प्रसुतीच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये होणाऱ्या विपरीत परिणाम कोणते ? (०२)

किंवा

[उलटून पहा

सौ. मालती, ३२ वर्षांच्या प्रथम प्रसवा असून ३४ आठवड्यांच्या गरोदर आहेत. त्यांचा रक्तदाब १६०/१०० mmHg आहे. त्यांच्या पायावर सूज असून लघवीत अल्बुमीन आहे.खालील प्रश्नाची उत्तरे लिहा. :—

(अ) प्रीएक्लॅमशियाची व्याख्या लिहा. (०२)

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

(क) सौ. मालती यांना तुम्ही काय वैद्यकीय व परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०५)

(ड) प्रीएक्लॅमशियाची विपरीत परिणाम लिहा. (०२)

(इ) सौ. मालती यांना कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल ते लिहा. (०२)

५. सौ. अनुष्काची सात दिवसांपूर्वी प्रसुती झाली. मुलगी झाली व आज आपल्या जन्मलेल्या मुलीला घेऊन दवाखान्यात आली. तिला ताप असून व योनीमार्गातून रक्तस्त्राव होत आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) सुतिका दोष म्हणजे काय ? (०२)

(ब) सुतिका दोष होण्याची कारणे लिहा. (०४)

(क) सुतिका दोषाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)

(ड) सौ. अनुष्काची वैद्यकीय व परिचर्या व्यवस्थापन सविस्तर लिहा. (०५)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा. :—

(अ) कटिर दर्शन म्हणजे काय ? (०२)

(ब) कटिर दर्शनाची निरनिराळी कारणे व प्रकार लिहा. (०३)

(क) अकस्मात सिझेरिअन शस्त्रक्रियेसाठी मातेची कशी तयारी कराल ? (०३)

(ड) कटिर दर्शन शस्त्रक्रिया पश्चात शुश्रुषा लिहा. (०४)

(इ) कटिर दर्शनामुळे मांता व गर्भावर होणारा दुष्परिणाम लिहा. (०३)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

EXAMINATION IN REGULAR GENERAL NURSING AND MIDWIFERY

THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNECOLOGY NURSING—PAPER-I

TUESDAY, 11TH OCTOBER 2022

[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 and complete the sentence :— (05)

(*i*) Injection .... is given to supress the lactation.

(*a*) Bupropion (*b*) Bromocription

(*c*) Baclofen (*d*) Benzonatate.

(*ii*) In ectopic pregnancy implantation of fertilised ovum is commonly seen in ....

(*a*) Ovary (*b*) Fallopian Tube

(*c*) Cervix (*d*) Peritoneum.

(*iii*) Endometrium during pregnancy is called as ....

(*a*) Decidua (*b*) Trophoblast

(*c*) Morula (*d*) Cytotrophoblast.

(*iv*) Relationship of long axis of fetus to the long axis of uterus is called as ....

(*a*) Attitude (*b*) Engagement

(*c*) Lie (*d*) Presentation.

(*v*) Oral pills Inhibits .... and prevents pregnancy.

(*a*) Fertilization (*b*) Implantation

(*c*) Ovulation (*d*) Movements.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Naegele's Rule	(*a*) Intrauterine Fetal death
(*ii*) Ectopic Pregnancy	(*b*) Cervical Plug
(*iii*) Fetal Station	(*c*) Acute abdominal Pain
(*iv*) Operculum	(*d*) Ischial Spine
(*v*) Spalding Sign	(*e*) Estimated date of Delivery.

[Turn over

Marks

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

(*i*) Meconium stained liquor in breech presentation is normal.

(*ii*) During Intrauterine life arteries carry oxygenated blood and vein carries deoxygenated blood.

(*iii*) MTP can be done upto 20 weeks of pregnancy.

(*iv*) Corpus luteum produces Oestrogen.

(*v*) Uterus is situated in pelvic cavity behind the rectum and in front of bladder.

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

(*a*) Magnesium Sulphate therapy

(*b*) Functions of Placenta

(*c*) I.U.C.D.

(*d*) Care of Perineum

(*e*) Uterine Malformation.

3. (*a*) Define the following (any ***five***) :— (05)

(*i*) Partograph

(*ii*) Uterine prolapse

(*iii*) Episiotomy

(*iv*) Moulding

(*v*) Amenorrhoea

(*vi*) Infertility.

(*b*) Difference between (any ***two***) :— (10)

(*i*) Revealed and concealed Haemorrhage.

(*ii*) Polyhydramnios and Oligohydramnios.

(*iii*) Complete abortion and Incomplete abortion

4. Mrs. Preeti is primigravida 28 yrs old with 32 weeks ammenorrhoea admitted in ANC ward. She is diagnosed as Iron deficiency anemia. **(15)**

Answer the following :—

(*a*) Write the causes of anemia in pregnancy. (02)

(*b*) What signs and symptoms are seen in Mrs. Preeti. (02)

(*c*) Write preventive and curative management of anemia in pregnancy. (05)

(*d*) Write complication of anemia in pregnancy. (03)

(*e*) What health advice will you give to Mrs. Preeti about diet in pregnancy. (03)

OR

Marks

Mrs. Madhuri $G_2 P_1$ gives history of 28 weeks ammenorrhoea and admitted with spontaneous Vaginal bleeding. (15)

Answer the following :—

(*a*) What can be the cause of vaginal bleeding in Madhuri. (01)

(*b*) Define placenta previa and its type. (03)

(*c*) Besides bleeding what signs and symptoms will be present in her. (03)

(*d*) How will you confirm the diagnosis and write the management. (04)

(*e*) State the differences between placenta previa and abruptio placenta. (04)

5. Smt. Mamta 55 years old woman having lower abdominal pain admitted for abdominal hysterectomy for fibroid uterus. (15)

Answer the following questions :—

(*a*) What is uterine fibroid and mention its types ? (03)

(*b*) Write about pre operative preparation of Smt. Mamta. (04)

(*c*) Write post operative complications of abdominal hysterectomy. (04)

(*d*) What Health advice you will give to Smt. Mamta after surgery. (04)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष

प्रसूतिशास्त्र व स्त्रीरोग शास्त्र-पेपर-१

मंगळवार, दिनांक ११ ऑक्टोबर २०२२

[**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) योग्य पर्याय निवडून वाक्य पूर्ण करा :— (०५)

(१) इंजेक्शन .... हे स्तनातील दूध बंद करण्यासाठी देतात.

(अ) ब्युफ्रोपीऑन (ब) ब्रोमोक्रिप्टीन

(क) बॅक्लोफेन (ड) बेन्झोनेटेट.

(२) गर्भाशयाव्यतिरिक्त गर्भ बीज जास्त करून .... ठिकाणी रुजू शकते.

(अ) रज : पिड (ब) सर्व्हिक्स

(क) बीजवाहिनी (ड) उदरआवरण.

(३) गरोदरपणात गर्भाशयाच्या अंतरस्तराला .... म्हणतात.

(अ) डेसिड्युआ (ब) ट्रोफोब्लास्ट

(क) मोरुला (ड) सायटोट्रोफोब्लास्ट.

(४) गर्भाच्या उंचीचा गर्भाशयाच्या लंब अक्षाशी असणाऱ्या सबंधास .... म्हणतात.

(अ) ॲटीटुड (ब) ॲन्गेजमेंट

(क) लाय (ड) प्रेझंटेशन.

(५) गर्भनिरोधक गोळ्यामुळे .... याचा प्रतिबंध होऊन गर्भधारणा टाळली जाते.

(अ) गर्भधारणा (ब) रोपण

(क) अंडमोचना (ड) हालचाल.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) नागेलस नियम	(अ) गर्भाशयात गर्भाचा मृत्यू
(२) स्थानभ्रष्ट गर्भधारणा	(ब) सर्व्हीकल प्लग
(३) फेटल स्टेशन	(क) तीव्र पोटदुखी
(४) ऑपरकुलम	(ड) आसन कंटक
(५) स्पाल्डींगचे चिन्ह	(इ) प्रसूतीची संभाव्य तारीख.

[उलटून पहा

गुण

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

(१) कटिरदर्शनामध्ये गर्भविष्ठायुक्त गर्भोदक स्वाभाविक मानले जाते.

(२) गर्भाशयात असताना रोहिण्या शुद्ध रक्त व नीला अशुद्ध रक्ताचे वहन करतात.

(३) वैद्यकीय गर्भपात गर्भधारणेच्या २० आठवड्यापर्यंत करतात.

(४) कॉरपस ल्युटीयम इस्ट्रोजन निर्माण करतो.

(५) गर्भाशय कटिरगुहेमध्ये मलाशयाच्या मागे व मुत्राशयाच्या पुढे असतो.

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

(अ) मॅग्नेशियम सल्फेट औषधोपचार.

(ब) प्लासेंटाचे कार्य.

(क) गर्भाशयान्तर्गत गर्भनिरोधक साधने.

(ड) विटपाची काळजी.

(इ) गर्भाशयाची विकृती.

३. (अ) व्याख्या लिहा :— (५)

(अ) पारटोग्राफ.

(ब) गर्भाशयाचा प्रोलॅप्स / गर्भाशय भ्रंश.

(क) विटपाचा छेद.

(ड) मोल्डिंग.

(इ) अमेनोरिया.

(फ) वंध्यत्व.

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

(अ) प्रकट आणि लपविलेले रक्तस्त्राव.

(ब) अतिगर्भोदके आणि कमीगर्भोदके.

(क) पूर्ण गर्भपात आणि अपूर्ण गर्भपात.

४. सौ. प्रिती, प्रथम गर्भिणी, २८ वर्ष वय असून ती ३२ आठवड्यांची गरोदर आहे. तिचे लोह कमी झाल्यामुळे रक्तक्षय असे रोगनिदान करण्यात आले असून तिला प्रसुतीपूर्व कक्षात दाखल केले आहे. **(१५)**

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) गरोदरपणातील रक्तक्षयाची कारणे लिहा. (०२)

(ब) सौ. प्रितीमध्ये दिसून येणारी चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०२)

(क) गरोदरपणातील रक्तक्षयाची प्रतिबंधात्मक व उपचारात्मक उपाययोजना लिहा. (०५)

(ड) गरोदरपणातील रक्तक्षयामुळे होणारे दुष्परिणाम लिहा. (०३)

(इ) सौ. प्रितीच्या गरोदरपणातील आहाराबद्दल काय सल्ला द्याल. (०३)

किंवा

गुण

सौ. माधुरी जी२ पी१ व तिला २८ आठवड्यांपासून मासिक पाळीचा अभाव आहे. उत्स्फूर्त योनीमार्गातून रक्तस्त्रावासाठी ती दाखल झाली आहे. (१५)

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) माधुरीच्या योनीमार्गातून रक्तस्त्रावाची कारणे काय ? (०१)

(ब) प्लासेंटा प्रिव्हिआची व्याख्या व प्रकार लिहा. (०३)

(क) रक्तस्त्रावा व्यतिरिक्त अजून कोणते चिन्हे व लक्षणे तिच्यात दिसून येतील. (०३)

(ड) तुम्ही निदान कसे पुष्टी कराल व तिचे व्यवस्थापन लिहा. (०४)

(इ) प्लासेंटा प्रिव्हीआ व ॲब्रुप्टीओ प्लासेंटा मधील फरक स्पष्ट करा. (०४)

५. श्रीमती ममता या ५५ वर्षांच्या बाईंना ओटीपोट दुखत आहे व गर्भाशयात आवाळू आहे म्हणून गर्भाशय काढून टाकण्याच्या शस्त्रक्रियेसाठी कक्षात दाखल केले आहे. (१५)

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) गर्भाशय आवाळू म्हणजे काय सांगून त्याचे प्रकार लिहा. (०३)

(ब) श्रीमती ममता यांची शस्त्रक्रियेपूर्वी काय काय तयारी करावी याबाबत लिहा. (०४)

(क) गर्भाशय काढून टाकण्याच्या शस्त्रक्रियेपश्चात होणारे विपरित परिणाम लिहा. (०४)

(ड) श्रीमती ममता यांस शस्त्रक्रियेनंतर कोणता आरोग्यविषयक सल्ला द्याल. (०४)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

REGULAR BATCH

REGULAR EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY

THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNECOLOGY NURSING—PAPER-I

TUESDAY, 17TH OCTOBER 2023

[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 each question on new page.

Marks

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

(1) One or more small lobe of placenta placed at varying distance from the main placenta is ....

(*a*) Circumvallate Placenta (*b*) Battledore Placenta

(*c*) Succenturiate Placenta (*d*) Velamentous Placenta.

(2) .... is the commonest obstetric operation carried out to enlarge the vaginal opening during labour.

(*a*) Forceps (*b*) Episiotomy

(*c*) Vaccum (*d*) Craniotomy.

(3) The flow of vaginal discharge from 5th - 9th day of the delivery is called ....

(*a*) Lochia alba (*b*) Lochia serosa

(*c*) Lochia Rubra (*d*) None of the above.

(4) Menorrhagia means ....

(*a*) Painful menstruation (*b*) Scanty flow of menstruation

(*c*) Excessive bleeding during Menstruation (*d*) Absence of menstruation.

(5) The middle layer of uterus is called as ....

(*a*) Perimetrium (*b*) Myocardium

(*c*) Endometrium (*d*) Myometrium.

(*b*) Match the following :— (05)

'**A**' Group	'**B**' Group
(*i*) Infertility	(*a*) Caesarean section
(*ii*) Neonatal Jaundice	(*b*) Ischial spine level
(*iii*) Contracted Pelvis	(*c*) New born baby
(*iv*) Zero station	(*d*) Phototherapy
(*v*) Apgar score	(*e*) Inability to conceive.

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

(*i*) Posterior fontanelle is diamond shape.

(*ii*) Normal weight gain in pregnancy is about 11 kg.

(*iii*) Quickening is felt by the antenatal mother after 32 weeks of gestation.

(*iv*) MTP can be done upto 30 weeks of gestation.

(*v*) Umbilical cord has two veins and one artery.

[*Turn over*

Marks

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

(*a*) Polyhydromnious

(*b*) Foetal Circulation

(*c*) AMTSL

(*d*) Immediate Care of New Born.

(*e*) Functions of Placenta.

3. (*a*) Define the following (any ***five***):— (05)

(*i*) Mastitis

(*ii*) Moulding

(*iii*) Amenorrhoea

(*iv*) Asphyxia

(*v*) Normal labour

(*vi*) Habitual abortion.

(*b*) Difference between (any ***two***):— (10)

(*i*) Male pelvis and Female pelvis.

(*ii*) Polyhydramnios and Oligohydramnios.

(*iii*) Complete abortion and Incomplete abortion.

4. Mrs. Nandini, 25 yrs. of Primigravida with 28 weeks ammenorrhoea and admitted with spontaneous vaginal bleeding. **(15)**

Answer the following questions :—

(*a*) What can be the cause of vaginal bleeding in Mrs. Nandini ? (01)

(*b*) Define placenta previa and its type. (03)

(*c*) Besides bleeding what signs and symptoms will be present in her. (03)

(*d*) How will you confirm the diagnosis and write the management of Mrs. Nandini (04)

(*e*) State the differences between Placenta previa and Abruptio placenta. (04)

OR

Answer the following questions :—

(*a*) Define puerperal sepsis. (02)

(*b*) Write the causes of puerperal sepsis. (03)

(*c*) Write the signs and symptoms of puerperal sepsis (03)

(*d*) Write the management of puerperal sepsis. (05)

(*e*) What are the complications of puerperium. (02)

5. Answer the following questions :—

(*a*) What is uterine prolapse. (02)

(*b*) Write down causes and degrees of uterine prolapse. (03)

(*c*) Write down signs and symptoms and investigations of uterine prolapse. (05)

(*d*) Write down pre operative and post operative nursing management of Vaginal Hysterectomy. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित सत्र

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी नियमित परीक्षा

तृतीय वर्ष

प्रसूतीशास्त्र व स्त्रीरोगशास्त्र पेपर-१

मंगळवार, दिनांक १७ ऑक्टोबर २०२३

[**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. प्रत्येक प्रश्नाची सुरुवात नवीन पानावर करावी.

गुण

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

(१) एक किंवा त्याहून जास्त जरायुचे लहान तुकडा मुख्य जरायुपासून दूर असल्यास ते म्हणजे ....

(अ) सरकमवॅलेट जरायु (ब) बॅटलडोर जरायु
(क) सक्सेनच्युरीएट जरायु (ड) वेलामेन्टस जरायु.

(२) .... हे सर्वात जास्त वापरण्यात येणारी शस्त्रक्रिया आहे की जिच्यामुळे प्रसुतीच्या वेळी योनीमार्गाचे प्रवेशद्वार मोठे करण्यासाठी करतात.

(अ) फॉरसेप्स (ब) एपिझिओटॉमी (विटप छेद)
(क) व्हॅक्यूम (ड) क्रेनिओटॉमी.

(३) प्रसुतीनंतर ५ व्या ते ९ व्या दिवसापर्यंत जो स्त्राव योनीमार्गातून जातो त्यास .... म्हणतात .

(अ) लोकिया अल्बा (ब) लोकिया सिरोसा
(क) लोकिया रूब्रा (ड) यापैकी काही नाही.

(४) मेनोरेजिया म्हणजे .... होय.

(अ) वेदनेसहीत पाळी (ब) कमी रक्तस्त्रावासहीत पाळी
(क) अतिरक्तस्त्रावासहीत पाळी (ड) पाळी न येणे.

(५) गर्भाशयाच्या मधल्या स्तराला .... म्हणतात.

(अ) पेरीमेट्रीअम (ब) मायोकारडीअम
(क) इनडोमेट्रीअम (ड) मायोमेट्रीअम.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब' गट**
(१) वंधत्व	(अ) सिझेरियन सेक्शन
(२) नवजात अर्भकाची कावीळ	(ब) इश्चीयल स्पाईनची पातळी
(३) संकुचित कटीर	(क) नवजात बालक
(४) झिरो स्टेशन	(ड) फोटोथेरपी
(५) अपगार स्कोअर	(इ) गर्भधारणा न होणे.

[उलटून पहा

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

(१) मागील टाळू डायमंड आकाराची असते.

(२) गरोदरपणात स्वाभाविक वजन वाढ ११ किलोने होते.

(३) गरोदर मातेला गर्भाच्या हालचाली ३२ आठवड्यानंतरच जाणवतात.

(४) वैद्यकीय गर्भपात गर्भावस्थेच्या ३० आठवड्यापर्यंत करता येतो.

(५) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहिणी असते.

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

(अ) पॉलीहायड्रामिनास (अति गर्भोदक)

(ब) फिटल सर्कुलेशन

(क) प्रसुतीच्या तिसऱ्या अवस्थेचे सक्रीय व्यवस्थापन

(ड) नवजात शिशूची जन्मल्याबरोबर काळजी

(इ) जरायुची कार्ये.

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

(१) स्तनाचा दाह

(२) मोल्डिंग

(३) ॲमेनोरिया

(४) श्वासावरोध

(५) स्वाभाविक प्रसूती

(६) सवयीचा गर्भपात.

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

(१) पुरूष कटीर आणि स्त्री कटीर.

(२) अतिगर्भोदके आणि कमीगर्भोदके.

(३) पूर्ण गर्भपात आणि अपूर्ण गर्भपात.

४. २८ वर्षांच्या सौ. नंदीनी, प्रथम प्रसवा, २८ आठवड्यांपासून मासिक पाळीचा अभाव आहे. उत्स्फूर्त योनीमार्गातून रक्तस्त्रावासाठी ती दाखल झाली आहे. (१५)

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा:—

(अ) सौ. नंदीनीच्या योनीमार्गातून रक्तस्त्रावाची कारणे काय ? (०१)

(ब) प्लासेंटा प्रिव्हिआची व्याख्या व प्रकार लिहा. (०३)

(क) रक्तस्त्रावा व्यतिरिक्त अजून कोणते चिन्हे व लक्षणे तिच्यात दिसून येतील. (०३)

(ड) तुम्ही निदान कसे पुष्टी कराल व तिचे व्यवस्थापन लिहा. (०४)

(इ) प्लासेंटा प्रिव्हीआ व ॲब्रुप्टीओ प्लासेंटा मधील फरक स्पष्ट करा. (०४)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा:—

(अ) सुतिकादोष व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) सुतिकादोष होण्याची कारणे लिहा. (०३)

(क) सुतिकादोषाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)

(ड) सुतिकादोष संदर्भात व्यवस्थापन लिहा. (०५)

(इ) सुतिका अवस्थेत होणाऱ्या समस्या लिहा. (०२)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) गर्भाशय भ्रंश म्हणजे काय? (०२)

(ब) गर्भाशय भ्रंशाचे डिग्रीज व कारणे लिहा. (०३)

(क) गर्भाशय भ्रंशाची चिन्हे, लक्षणे व कोणत्या तपासण्या कराव्या लागतील ते लिहा. (०५)

(ड) योनीमार्गाद्वारे होणाऱ्या हिस्ट्रेकटोमी शस्त्रक्रियेपूर्वीची व शस्त्रक्रीयेनंतरची शुश्रूषा व्यवस्थापन लिहा. (०५)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

REGULAR BATCH

SUPPLEMENTARY EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY

THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNECOLOGY NURSING—PAPER-I

TUESDAY, 19TH MARCH 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.

Marks

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

(1) Post maturity means delivery after .... weeks.

(*a*) 36 (*b*) 40

(*c*) 38 (*d*) 42.

(2) Umbilical artery carries .... blood.

(*a*) Deoxygenated (*b*) Oxygenated

(*c*) Less Oxygen (*d*) Mixed.

(3) Papsmear test is done to detect ....

(*a*) Prolapse uterus (*b*) Infections of genital tract

(*c*) Ca-cervix (*d*) Pelvic inflammatory diseases.

(4) Normal Puerperium period lasts for approximately .... weeks.

(*a*) 4 (*b*) 5

(*c*) 6 (*d*) 7

(5) Polyhydramnios is defined as a state where liquor amnii exceeds .... ml.

(*a*) 1000 (*b*) 2000

(*c*) 3000 (*d*) 4000.

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Megaloblastic Anaemia	(*a*) Foetal movement felt by mother.
(*ii*) Family Planning	(*b*) Red coloured vaginal discharge.
(*iii*) Quickening Sign	(*c*) Oral Glucose tolerance test
(*iv*) Lochia rubra	(*d*) Rhythm Method
(*v*) Gestational Diabetes Mellitus.	(*e*) Folic acid.

[Turn over

Marks

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

(i) True labour pain disappears when a simple enema is given.

(ii) Injection magnesium sulphate is contraindicated in eclampsia women.

(iii) Duration of fourth stage of labour is 1 hr. after the expulsion of placenta and the membranes.

(iv) Hormone replacement therapy is indicated in menopausal women.

(v) In Vitro Fertilization (IVF) treatment used in the management of Male infertility.

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

(a) Breast Feeding

(b) Antenatal Advice

(c) Partograph

(d) Caesarean section

(e) Cord prolapse.

3. (a) Define the following (any ***five***):— (05)

(i) Chloasma

(ii) Denominater

(iii) Puerperium

(iv) Ophthalmia Neonatarum

(v) Abruptio Placenta

(vi) Abortion.

(b) Difference between (any ***two***):— (10)

(i) True Labour Pain and False Labour Pain.

(ii) Full Term Baby and Pre Term Baby.

(iii) Male Pelvis and Female Pelvis.

4. Mrs. Darshana, 27 yrs. old Primigravida is full term, she is in labour. **(15)**

Answer the following questions :—

(a) Define normal labour and write its stages. (05)

(b) What are the signs and symptoms of first stage of labour ? (03)

(c) How will you take care of Darshana during first stage of labour ? (05)

(d) What are the complication of first stage of labour ? (02)

OR

Mrs. Leena, Primigravida, 32 yrs. old admitted in gynaec ward with acute abdominal pain. She has missed her period, last month.

Answer the following questions :—

(a) Define Ectopic pregnancy. (02)

(b) What are the signs and symptoms of Ectopic pregnancy ? (03)

(c) What investigations are performed to diagnose Ectopic Pregnancy ? (03)

(d) Write the pre and post operative nursing care of Mrs. Leena. (05)

(e) What health advice you will give to Mrs. Leena regarding Family Planning ? (02)

5. Smt. Smita, 50 years old housewife is admitted in Gynaec ward with complaints of irregular Menstruation with excessive bleeding and diagnosed as a ' Ca Cervix ' . She is posted for abdominal hysterectomy. (15)

Answer the following questions :—

(a) Write the causes of Ca Cervix. (02)

(b) Write Clinical manifestations of Ca Cervix. (03)

(c) What investigations are necessary for Smt. Smita ? (02)

(d) Write pre and post operative management of Smt. Smita. (05)

(e) What health advice you will give to Smt. Smita regarding care at home ? (03)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित सत्र

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी पुरवणी परीक्षा

तृतीय वर्ष

प्रसूतिशास्त्र व स्त्रीरोगशास्त्र पेपर-१

मंगळवार, दिनांक १९ मार्च 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.

गुण

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

(१) पोस्ट मॅच्युरिटी म्हणजे .... आठवड्यानंतर होणारी प्रसूती.

(अ) ३६ (ब) ४०

(क) ३८ (ड) ४२.

(२) अंबिलीकल रोहिणी .... प्रकारचे रक्त वाहून नेते.

(अ) ऑक्सिजनरहित (ब) ऑक्सिजिनेटेड

(क) कमी ऑक्सिजन (ड) मिश्र.

(३) पॅपस्मेअर .... च्या तपासणीकरिता घेतली जाते.

(अ) गर्भाशय लोंबकळणे (ब) जननेंद्रिय मार्गाचा संसर्ग

(क) सर्व्हिक्सचा कॅन्सर (ड) पेल्व्हीक इनफ्लमेटरी डिसीजेस.

(४) स्वाभाविक सुतिकावस्था ही साधारणतः .... आठवडे इतकी असते.

(अ) ४ (ब) ५

(क) ६ (ड) ७.

(५) पॉलिहायड्राम्निअस म्हणजेच ज्या अवस्थेत गर्भजल पातळी यापेक्षा .... मि.ली. वाढते.

(अ) १००० (ब) २०००

(क) ३००० (ड) ४०००.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	**'ब'** गट
(१) मेगालोब्लास्टिक रक्ताक्षय	(अ) गर्भाची हालचाल आईला जाणवते
(२) कुटुंब नियोजन	(ब) गडद लालरंगाचा योनीमार्गातून स्त्राव
(३) क्विकनिंग साईन	(क) ओरल ग्लुकोज टॉलरन्स टेस्ट
(४) लोकिया रूब्रा	(ड) रिदम मेथड
(५) गरोदरपणातील मधुमेह	(इ) फोलिक ॲसिड.

गुण

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

(१) खऱ्या प्रसववेदना एनिमा दिल्यानंतर नाहीशा होतात.

(२) एक्लाम्पशियामध्ये (eclampsia) इंजेक्शन मॅगनेशियम सल्फेट देऊ नये.

(३) जरायु व आवरण गर्भाशयातून बाहेर पडल्यानंतर प्रसूतिच्या चौथ्या अवस्थेचा कालावधी हा १ तासाचा असतो.

(४) हारमोन रिप्लेसमेंट थेरपी ही रजोनिवृत्ती महिलांमध्ये दिली जाते.

(५) इन व्हिट्रो फर्टिलायझेशन (IVF) ही उपचारपद्धती पुरुष वंध्यत्वाचे व्यवस्थापन करण्यासाठी वापरली जाते.

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

(अ) स्तनपान

(ब) प्रसूतिपूर्व मातेला सल्ला

(क) पारटोग्राफ

(ड) सिझेरियन सेक्शन

(इ) नाळ खाली येणे.

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

(१) क्लोएज्मा

(२) डिनोमिनेटर

(३) सुतिकावस्था

(४) नवजात बालकाचे नेत्रदाह

(५) ॲब्रिशिओ प्लासेंटा

(६) गर्भपात.

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

(१) खऱ्या प्रसव वेदना व खोट्या प्रसव वेदना.

(२) पूर्णकाल बालक व अपूर्णकाल बालक.

(३) पुरुष कटीर व स्त्री कटीर.

४. सौ. दर्शना २७ वर्षांची, पूर्ण दिवसाची प्रथम प्रसवा प्रसूतिकक्षात दाखल झालेली आहे. तिला प्रसूतिच्या कळा चालू झाल्या आहेत. **(१५)**

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा:—

(अ) स्वाभाविक प्रसूतिची व्याख्या व प्रसूतिच्या अवस्था लिहा. (०५)

(ब) प्रसूतिच्या पहिल्या अवस्थेची चिन्हे व लक्षणे कोणती ? (०३)

(क) सौ. दर्शनाची प्रसूतिच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये कशी काळजी घ्याल ? (०५)

(ड) प्रसूतिच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये होणारे विपरित परिणाम कोणते ? (०२)

किंवा

सौ. लिना, प्रथम गर्भिणी, ३२ वर्षांच्या, असून त्यांना स्त्रीरोग कक्षामध्ये पोटात तीव्र दुखत असल्याने दाखल केले आहे. त्यांची गेल्या महिन्यातील मासिक पाळी चुकली आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा:—

(अ) इक्टोपिक प्रेग्नन्सीची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) इक्टोपिक प्रेग्नन्सीची चिन्हे व लक्षणे कोणती ते लिहा. (०३)

[उलटून पहा

गुण

(क) इक्टोपिक प्रेग्नन्सीचे निदान करण्यासाठी कोणत्या तपासण्या केल्या जातात ते लिहा. (०३)

(ड) सौ. लिनाच्या शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतरच्या परिचर्या शुश्रूषेबद्दल लिहा. (०५)

(इ) सौ. लिना यांना कुटुंबनियोजनावर काय सल्ला द्याल, ते लिहा. (०२)

५. श्रीमती स्मिता, ५० वर्षे वयाची गृहिणी स्त्रीरोग कक्षात दाखल असून त्यांना अनियमित मासिक पाळी व भरपूर रक्तस्त्राव असून त्यांचे ग्रीवामुख कर्करोग म्हणून रोग निदान केले आहे. त्यांच्या वर गर्भाशय काढून टाकण्याची शस्त्रक्रिया करण्यात येणार आहे. (१५)

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) ग्रीवामुख कर्करोगाची कारणे लिहा. (०२)

(ब) ग्रीवामुख कर्करोगाची लक्षणे लिहा. (०३)

(क) श्रीमती स्मिताच्या कोणकोणत्या चाचण्या करणे आवश्यक आहे ते लिहा. (०२)

(ड) श्रीमती स्मिता यांच्या शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतर व्यवस्थापन कसे कराल ते लिहा. (०५)

(इ) श्रीमती स्मिता यांना घरी गेल्यानंतर आरोग्याच्या काळजीविषयी कोणता आरोग्यविषयक सल्ला द्याल ? (०३)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

REGULAR BATCH

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY

THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNECOLOGY NURSING—PAPER-I

TUESDAY, 24TH SEPTEMBER 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.

Marks

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

(*i*) Average duration of the Normal Pregnancy is ....

(*a*) 28 weeks (*b*) 38 weeks
(*c*) 40 weeks (*d*) 42 weeks.

(*ii*) Foul smelling lochia is a sign of ....

(*a*) Puerperial psychosis (*b*) Abortion
(*c*) Puerperial sepsis (*d*) Puerperial Haemorrhage.

(*iii*) Endometrium during Pregnancy is called as ....

(*a*) Decidua (*b*) Trophoblast
(*c*) Morula (*d*) Cytotrophoblast.

(*iv*) The most common complication associated with the use of intra uterine device is ....

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

(*v*) The Normal rate of F.H.S. is .... per minutes.

(*a*) 80–120 (*b*) 100–120
(*c*) 120–140 (*d*) 140–160

(*b*) Match the following :— (05)

'A' Group	'B' Group
(*i*) Brow Presentation	(*a*) Acute pain in abdomen
(*ii*) Pregnancy Induced Hypertension.	(*b*) Phototherapy
(*iii*) Neonatal Jaundice	(*c*) Ischial Spine
(*iv*) Ectopic Pregnancy	(*d*) Mentovertical Diameter
(*v*) Zero station	(*e*) High risk pregnancy.

[*Turn over*

Marks

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

(i) Anterior fontanelle is trangle shaped.

(ii) M.T.P. can be done upto 20 weeks of gestation.

(iii) In placenta previa placenta is implanted in lower segment of Uterus.

(iv) A foetus in vertex presentation can not be delivered normally.

(v) Endometrium is outer layer of Uterus.

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

(a) Function of placenta

(b) Menstrual cycle

(c) Partograph

(d) Diet in pregnancy

(e) Self breast examination

(f) CuT 380.

3. (a) Define the following (any ***five***) :— (05)

(i) Abortion

(ii) Normal delivery

(iii) Episiotomy

(iv) Abruptio placenta

(v) Asphyxia

(vi) Antepartum abortion.

(b) Difference between (any ***two***) :— (10)

(i) Complete abortion and Incomplete abortion.

(ii) Antepartum Haemorrhage and Post Partum Haemorrhage.

(iii) Forcep delivery and Vaccum delivery.

4. Mrs. Preeti is primigravida 28 years old, 32 weeks ammenorrhea admitted ANC ward she diagnosed deficiency anaemia :—

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

(a) Write causes of anaemia in pregnancy. (02)

(b) What signs and symptoms are seen Mrs. Preeti. (02)

(c) Write preventive and curative management of anaemia in pregnancy. (05)

(d) Write complication of anaemia in pregnancy. (03)

(e) What health advice will you give to Mrs. Preeti about diet in pregnancy ? (03)

OR

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

(a) Define Puerperial sepsis. (02)

(b) What are the sign and symptoms puerperial sepsis. (04)

(c) Write the medical and nursing management of puerperial sepsis. (05)

(d) What health advice will you give to the patient on discharge ? (04)

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

(a) Define Infertility. (02)

(b) Write classification of infertility. (03)

(c) What are the causes of infertility in female and male. (05)

(d) Write management of infertility. (05)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित सत्र

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

तृतीय वर्ष

प्रसूतिशास्त्र व स्त्रीरोगशास्त्र—पेपर-१

मंगळवार, दिनांक २४ सप्टेंबर 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.

गुण

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

(१) गरोदरपणाचा एकूण सरासरी कालावधी हा ………………… असतो.

(अ) २८ आठवडे (ब) ३८ आठवडे

(क) ४० आठवडे (ड) ४२ आठवडे.

(२) फाऊल स्मेलिंगचा लोकीया हे …………… चिन्हे आहे.

(अ) सुतिका अवस्थेतील सायकोसीस. (ब) गर्भपात

(क) सुतिका अवस्थेतील दोष (ड) सूतिका अवस्थेतील रक्तस्त्राव.

(३) गरोदरपणात गर्भाशयाच्या अंतरस्तराला ………… म्हणतात.

(अ) डेसिड्युआ (ब) ट्रोफोब्लास्ट

(क) मोरुला (ड) सायटोट्रोफोब्लास्ट.

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

(अ) रक्तस्त्राव होणे (ब) गभाशियाचा संसर्ग

(क) गर्भाशयातील साधन बाहेर पडणे. (ड) पोटात दुखणे.

(५) गर्भ हृदयध्वनीचे प्रमाण स्वाभाविकतः …………………… प्रती मिनीट एवढा असतो.

(अ) ८०-१२० (ब) १००-१२०

(क) १२०-१४० (ड) १४०-१६०.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

'अ' गट	'ब' गट
(१) भ्रू-दर्शन	(अ) तीव्र पोटात दुखणे
(२) गर्भारपणातील रक्तदाब	(ब) फोटोथेरपी
(३) नवजात बालकाची कावीळ	(क) आसन कंटक
(४) एक्टोपीक गर्भधारणा	(ड) मेंटोव्हर्टीकल डायमीटर
(५) झीरो स्टेशन	(इ) जोखमीचे गर्भारपण.

[उलटून पहा

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

(१) पुढील टाळू त्रिकोणी आकाराची असते.

(२) वैद्यकीय गर्भपात गर्भावस्थेच्या २० आठवड्यापर्यंत करता येतो.

(३) जरायु दर्शनामध्ये जरायु हा गर्भाशयाच्या खालच्या भागात रुजलेला असतो.

(४) व्हरटेक्स प्रेझेंटेशनमध्ये स्त्रीची प्रसूती स्वाभाविकरित्या होऊ शकत नाही.

(५) एन्डोमेट्रीयम हा गर्भाशयाचा सर्वात वरचा भाग आहे.

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

(अ) जरायुचे कार्ये (ब) मासिक पाळीचे चक्र

(क) पारटोग्राफ (ड) गरोदरपणातील आहार

(इ) सेल्फ ब्रेस्ट एक्झामिनेशन (फ) कॉपर टी ३८०.

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

(१) गर्भपात (२) स्वाभाविक प्रसूती

(३) विटपछेद (४) अॅब्रुपशिओ प्लासेंटा

(५) अॅस्पेक्शीया (६) प्रसूतीपूर्व गर्भपात.

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

(१) पूर्ण गर्भपात आणि अपूर्ण गर्भपात.

(२) प्रसूतिपूर्व रक्तस्त्राव आणि प्रसूतिपश्चात रक्तस्त्राव.

(३) चिमटा व व्हॅक्युम लावून प्रसूती.

४. सौ. प्रीती प्रथम गर्भिणी २८ वर्षे असून ती ३२ आठवड्याची गरोदर आहे, तीचे लोह कमी झाल्यामुळे रक्ताक्षय असे रोगनिदान आले असून तीला प्रसूतिपूर्व कक्षात दाखल केले आहे :—

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :— (१५)

(अ) गरोदरपणातील रक्ताक्षयाची कारणे लिहा. (०२)

(ब) सौ. प्रीतीमध्ये दिसून येणारी चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०२)

(क) गरोदरपणातील रक्ताक्षयाची प्रतिबंधनात्मक व उपचारात्मक उपाययोजना लिहा. (०५)

(ड) गरोदरपणातील रक्ताक्षयामुळे होणारे दुष्परिणाम लिहा. (०३)

(इ) सौ. प्रीतीच्या गरोदरपणातील आहाराबद्दल काय सल्ला द्याल? (०३)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :— (१५)

(अ) प्रसूतिपश्चात जंतुदोषाची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) प्रसूतिपश्चात जंतुदोषाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)

(क) प्रसूतिपश्चात जंतुदोषाची वैद्यकीय व परिचर्या शुश्रूषा व्यवस्थापन सविस्तर लिहा. (०५)

(ड) अशा रुग्णास घरी जाताना काय सल्ला द्याल? (०४)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :— (१५)

(अ) वंधत्वाची व्याख्या लिहा. (०२)

(ब) वंधत्वाचे वर्गीकरण लिहा. (०३)

(क) स्त्रियांमधील व पुरुषांमधील वंधत्वाची कारणे लिहा. (०५)

(ड) वंधत्वावर उपचारपद्धती लिहा. (०५)