

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI
EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
THIRD YEAR

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY, PAPER-I

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)

<p style="text-align: center;">‘A’ Section</p> <ol style="list-style-type: none"> (i) Habitual abortion (ii) Brow Presentation (iii) Megaloblastic Anaemia (iv) Neonatal Jaundice (v) Obstructed Labour 	<p style="text-align: center;">‘B’ Section</p> <ol style="list-style-type: none"> (a) Mentovertebral Diameter (b) Folic Acid (c) Shirodkar Stitches (d) Phototherapy (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 Retardation.
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 pregnancy. (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 infertility in females. (03)
- (c) List the investigations done in male and female for infertility. (05)
- (d) Write the management of infertility in female. (05)



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) उभेदवाराने तिचा/त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
(२) मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

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

गुण
(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) सर्हिस्कसचा 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 अॅसीड |
| (३) मेगोलोब्लास्टिक रक्ताक्षय | (क) शिरोडकर स्टीच |
| (४) नवजात अर्भकाची कावीळ | (ड) फोटोथेरेपी |
| (५) गर्भाशय विदारण | (इ) कॉन्ट्रक्ट्रेड पेल्वीस. |



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) पुरुष 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 खूटणे.
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)

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) वंघत्वाची व्याख्या लिहा. (०२)
(ब) स्त्रियामध्ये वंघत्व येणा-या कारणांची यादी करा. (०३)
(क) स्त्री व पुरुष यांच्यामध्ये वंघत्वासाठी कोणत्या तपासण्या केल्या जातात. (०५)
(ड) स्त्रियामध्ये वंघत्वामध्ये केले जाणारे व्यवस्थापन लिहा. (०५)
-