

Series SGN

कोड नं.  
Code No.

239

रोल नं.

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 6 प्रश्न हैं ।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
- Please check that this question paper contains 4 printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 6 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

## प्रसूतिविद्या

### MIDWIFERY

निर्धारित समय :  $2\frac{1}{2}$  घण्टे

अधिकतम अंक : 50

Time allowed :  $2\frac{1}{2}$  hours

Maximum Marks : 50

**निर्देश :** सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

**Instructions :** Attempt **all** questions.

1. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

1×5=5

- (क) \_\_\_\_\_ को बनाए रखने के लिए बच्चे को इन्क्यूबेटर में रखा जाता है ।
- (ख) गाइनाकाईड श्रोणि में \_\_\_\_\_ ब्रिम (कोर) है ।
- (ग) डिम्बवाही नलिका का वह हिस्सा जिसमें निषेचन होता है, को \_\_\_\_\_ कहते हैं ।
- (घ) नाभि के संक्रमण को \_\_\_\_\_ कहते हैं ।
- (ङ) प्रोलेक्टिन \_\_\_\_\_ के उत्पादन को प्रोत्साहित करता है ।

Fill in the blanks :

- (a) The baby is placed in an incubator to maintain \_\_\_\_\_ .
- (b) The gynaecoid pelvis has \_\_\_\_\_ brim.
- (c) The part of the fallopian tube in which fertilization takes place, is called \_\_\_\_\_ .
- (d) Infection of the umbilicus is known as \_\_\_\_\_ .
- (e) Prolactin stimulates the production of \_\_\_\_\_ .

2. निम्नलिखित कथन सही हैं या ग़लत हैं, लिखिए :

1×5=5

- (क) गर्भावस्था के शुरू के चार महीनों में सुबह की बीमारी आमतौर पर पाई जाती है ।
- (ख) संक्रमण मातृ मर्त्यता का प्रमुख कारण है ।
- (ग) कम वज़न वाले बच्चों में पाई जाने वाली साँस लेने में परेशानी सर्वाधिक आम समस्या है ।
- (घ) मधुमेह ग्रसित माँ के बच्चे को ग्लूकोज की कम ज़रूरत होती है ।
- (ङ) काँडम का उपयोग, एड्स का बचाव कर सकता है ।

State whether the following statements are *True* or *False* :

- (a) Morning sickness is most common during the first four months of pregnancy.
- (b) The leading cause of maternal mortality is infection.
- (c) The most common complication in low birth weight infants is respiratory distress.
- (d) The baby of a diabetic mother needs decreased glucose intake.
- (e) Use of condoms can prevent AIDS.

3. 25 वर्षीय श्रीमती शान्ति, प्रथमगर्भा, 6 माह की रजोरोध के साथ प्रसवपूर्व क्लिनिक में आती है ।
- (क) पेट के परीक्षण के चार विशिष्ट उद्देश्य लिखिए ।
- (ख) गर्भावस्था के दौरान, स्तनों और त्वचा में क्या-क्या शारीरिक परिवर्तन होते हैं ?
- (ग) गर्भावस्था के दौरान, प्रसव की तैयारी, संकेत चिह्नों एवं आहार के विषय में श्रीमती शान्ति को आप क्या सलाह देंगे ? 2+4+4=10

Mrs. Shanti, 25 years old, primigravida, visits antenatal clinic with a history of 6 months amenorrhoea.

- (a) Write the four specific aims of abdominal examination.
- (b) What physiological changes occur in breasts and skin during pregnancy ?
- (c) What advice will you give to Mrs. Shanti regarding preparation for delivery, warning signs and diet during pregnancy ?
4. (क) इक्लम्पशिया क्या है ?
- (ख) इक्लम्पशिया के कारणों, चिह्नों एवं लक्षणों को सूचीबद्ध कीजिए ।
- (ग) 27 वर्षीय श्रीमती कमला, द्वितीयगर्भा, जिसे इक्लम्पशिया है, की व्यवस्था की व्याख्या कीजिए । 2+4+4=10
- (a) What is Eclampsia ?
- (b) Enlist the causes, signs and symptoms of Eclampsia.
- (c) Explain the management of Mrs Kamla, 27 years old, 2<sup>nd</sup> gravida, with Eclampsia.
5. (क) नवजात शिशुओं के आमतौर पर छोटे-छोटे विकारों को सूचीबद्ध कीजिए ।
- (ख) स्तनपान के लाभों की व्याख्या कीजिए ।
- (ग) समय से पूर्व पैदा हुए शिशु की घर पर देखभाल की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए । 3+3+4=10
- (a) Enlist the common minor disorders of newborns.
- (b) Explain the advantages of breast-feeding.
- (c) Briefly explain the care of a premature baby at home.

6. निम्नलिखित में से किन्हीं **चार** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

$$2\frac{1}{2} \times 4 = 10$$

- (क) संभावित गर्भपात
- (ख) गर्भरक्त परिसंचरण
- (ग) ज़ोखिम भरी गर्भावस्था
- (घ) प्रसव प्रेरण के सूचक
- (ङ) सुरक्षित मातृत्व

Write short notes on any **four** of the following :

- (a) Threatened Abortion
- (b) Foetal Circulation
- (c) High Risk Pregnancy
- (d) Indications of Induction of Labour
- (e) Safe Motherhood