

**RAN-2501001204040011/2501000104044081**
**B.A. (Sem.-IV) Examination April - 2026**
**Family & community science Human Development (Minor-III)**
**Time: 1 Hour ]**
**[ Total Marks: 25**

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>સૂચના : / Instructions</b><br>(1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.<br>Fill up strictly the above details on your answer book | Seat No.:<br><input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/><br><div style="border: 1px solid black; height: 80px; margin-top: 10px;"></div> Student's Signature |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- પ્ર.1. નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો. (ગમે તે પાંચ) 10**
1. અપૂર્ણકાલે જન્મેલું બાળક એટલે શું?
  2. કાર્ય લખો - અંડપિંડ
  3. માસિક ચક્ર એટલે શું?
  4. વારસાગતતાનો અર્થ લખો.
  5. ગર્ભસ્થ શિશુના વિકાસમાં ઓરનું મહત્વ લખો.
  6. ગર્ભચલન જ્ઞાન એટલે શું?
  7. કુટુંબનિયોજનનું મહત્વ જણાવો.
- પ્ર.2. માનવ પ્રજનન તંત્ર : પુરૂષ અને સ્ત્રી પ્રજનન અંગોની રચના અને કાર્યો જણાવો. 15**
- અથવા**
- અ. પ્રસૂતિ પછી માતાની તાત્કાલિક સંભાળ સમજાવો. 08**
- બ. ગર્ભસ્થ વિકાસના તબક્કાઓ ટૂંકમાં સમજાવો. 07**
- અથવા**
- ટૂંકનોંધ લખો.**
1. પ્રસૂતિ પહેલાની સંભાળ 05
  2. ત્રિગુણી રસી 05
  3. સગર્ભાવસ્થાના ચિન્હો અને લક્ષણો. 05

**ENGLISH VERSION**

- Q.1. Answer the following questions briefly (Any five) 10**
1. What is premature baby?
  2. Write functions - Ovary.
  3. What is the menstrual cycle?
  4. Write the meaning of heredity.
  5. Write the importance of the placenta in the development of the fetus.
  6. What is quickening?
  7. Describe the Importance of family planning.

**Q.2.** Human reproductive system : State structure and functions of reproductive organs of male and female **15**

**OR**

- A.** State signs of healthy neonate and care of infant. **08**  
**B.** Describe in detail intrauterine serial growth of foetus. **07**

**OR**

**Short Notes**

1. Menstrual cycle. **05**  
2. Triple vaccine **05**  
3. Signs and symptoms of pregnancy. **05**

---