

**M.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Feb/Mar. -2021 (OLD COURSE)
MATERNAL NUTRITION (ELECTIVE)**

Time: 1:30 Hours**Marks: 35****Instructions:**

1. Q.1 is compulsory
2. Right hand side numbers indicate marks
3. Answer any two from the remaining questions.

-
- | | | |
|----------|---|------|
| પ્રશ્ન.૧ | સગર્ભાવસ્થા દરમિયાન થતા શારીરિક અને જીવરસાયણિક ફેરફારો વિષે સમજાવો. | (૧૧) |
| પ્રશ્ન.૨ | સગર્ભા સ્ત્રી અને બાળકનાં આરોગ્ય પર કુપોષણની અસરની ચર્ચા કરો. | (૧૨) |
| પ્રશ્ન.૩ | માનવ દૂધ નું બંધારણ સમજાવો. | (૧૨) |
| પ્રશ્ન.૪ | સગર્ભા અવસ્થા દરમિયાન પોષણ ની જરૂરિયાત સમજાવો. | (૧૨) |
| પ્રશ્ન.૫ | માતા ના આરોગ્ય પર સ્તનપાનની અસર ની ચર્ચા કરો. | (૧૨) |

ENGLISH VERSION

- | | | |
|-----|---|------|
| Q.1 | Explain about Physiological and Endo chronological changes during Pregnancy. | (11) |
| Q.2 | Discuss about the effect of Under nutrition on Mother and Child during Pregnancy. | (12) |
| Q.3 | Explain about Human Milk Composition. | (12) |
| Q.4 | Explain the Nutritional requirements during Pregnancy. | (12) |
| Q.5 | Discuss about the effects of Breast feeding on Maternal Nutrition. | (12) |
