

B-16080202010401

Seat No. _____

M. Sc. Home Science (Sem. I) Examination

March - 2021

General Home Science

(Maternal Nutrition)
(New Course)

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours] [Total Marks : 35

સૂચના: (1) બધા પ્રશ્નોના માર્ક્સ સરખા છે.

- (2) કોઈપણ ત્રણ લખો.
- 1 સગર્ભા દરમ્યાનની પોષણ જરૂરિયાતો ચર્ચો.
- 2 માનવ દૂધના ઘટકો લખો અને બ્રેસ્ટ ફિડિંગ તથા ફર્ટિલીટી પર અસરકર્તા પરિબળોની ચર્ચા કરો.
- 3 લેકટેશનના મેનેજમેન્ટ અને લેકટેશન દરમ્યાન પડતી મુશ્કેલીઓની ચર્ચા કરો.
- 4 સગર્ભા દરમ્યાનના કોમન ડિસઓર્ડરની વિગતવાર ચર્ચા કરો.
- 5 ધાત્રીમાતાની પોષણ જરૂરિયાતોની ચર્ચા કરો.
- 6 એડોલીસન્ટ પ્રેગનન્સી અને ઇન્ટ્રા-યુટરીન ગ્રોથ રિટર્ડિશન વિશે માહિતી આપો.

ENGLISH VERSION

Instructions: (1) All questions carry equal marks

- (2) Attempt any three
- 1 Discuss nutritional requirement during pregnancy.
- Write human milk composition and factors affecting breast-feeding and fertility.
- 3 Discuss the management of lactation and problems during lactation.
- 4 Discuss common disorders during pregnancy.
- 5 Discuss nutritional requirement during lactation.
- **6** Give information about adolescent pregnancy and intra-uterine growth retardation.