



ED-873

M.Sc. (Home Science) 3rd Semester
Examination, March-April 2021

FOOD AND NUTRITION

Paper - XI

Nutrition for Health of Women and Children

Time : Three Hours] [*Maximum Marks* : 80
[*Minimum Pass Marks* : 16

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

इकाई / Unit-I

1. राष्ट्र के विकास में महिलाओं की भूमिका स्पष्ट कीजिए।

Explain the role of women in 'national development'.

अथवा / OR

DRG_137_(4)

(Turn Over)

(2)

‘जनसांख्यिकी’ से क्या अभिप्राय है? ‘जनसांख्यिकीय चक्र’ को समझाइए।

What do you mean by ‘Demography’?
Explain ‘Demographic cycle’.

इकाई / Unit-II

2. माता एवं शिशु के पोषण एवं स्वास्थ्य के स्तर को बढ़ाने हेतु चलायी जाने वाली योजनाओं की विस्तृत चर्चा कीजिए।

Discuss in detail the ongoing policies for promoting maternal and child nutrition and health.

अथवा / OR

‘छोटे परिवार की अवधारणा’ को स्पष्ट कीजिए तथा छोटे परिवार का माँ एवं शिशु के स्वास्थ्य से सम्बन्ध बताइए।

Explain the concept of small family. Discuss the relation between small family and health of mother and Infant.

इकाई / Unit-III

3. गर्भवती महिला की पोषण सम्बन्धी आवश्यकताएँ लिखिए।
Write about the nutritional requirements of pregnant woman.

अथवा / OR

DRG_137_(4)

(Continued)

(3)

निम्नलिखित को समझाइए :

- (a) अल्पपोषण का माँ एवं बच्चे के स्वास्थ्य पर प्रभाव
- (b) आई० यू० जी० आर०

Explain the following :

- (a) Effect of under nutrition on maternal and child health
- (b) IUGR

इकाई / Unit-IV

4. 'दुग्धपान' के महत्व को स्पष्ट कीजिए एवं माँ के दूध का संगठन बताइए।

Explain the importance of 'Breast Feeding' and give the composition of mother milk.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) स्तन ग्रन्थि का विकास
- (b) दुग्धपान को प्रभावित करने वाले कारक

Write notes on the following :

- (a) Development of Mammary Gland
- (b) Factors affecting Breast feeding

(4)

इकाई / Unit-V

5. 'कुपोषण' के कारण, लक्षण एवं आहारिय व्यवस्थापन को स्पष्ट कीजिए।

Explain the causes, symptoms and dietary management of 'mal-nutrition'.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) किशोरावस्था में वृद्धि एवं विकास
(b) समय से पहले जन्में बच्चे का पोषण प्रबन्ध

Write notes on the following :

- (a) Growth and development during Adolescent.
(b) Feeding management of pre-term baby