

AI-1085
(003) B.A. PART-III (THREE)
Examination MAR.-APR. 2021
Compulsory/Optional
Group-
Paper- II

Name/Title of Paper- HOME SCIENCE
Time:- Three Hours

Maximum Marks- 050
Minimum Passing Marks-

नोट: प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न हल करना अनिवार्य है। प्रश्नों के अंक उनके बाहिनी ओर अंकित हैं।
Note: One question is compulsory from each unit. The Figures in the right-hand margin indicate marks.

इकाई / Unit-I

- 1** पौष्टिक तत्वों का कार्य के आधार पर वर्गीकरण उदाहरण सहित समझाइये। **10**
Explain the classification of Nutrients according to functions with examples.

अथवा/OR

प्रोटीन के प्रकार, कार्य एवं कमी के प्रभाव का वर्णन कीजिये।
Describe the types, functions and deficiency effects of Protein.

इकाई / Unit-II

- 2** अण्डे का संगठन एवं पकाने के प्रभाव का वर्णन कीजिये। **10**
Describe the composition of egg and effects of cooking.

अथवा/OR

मसालों पर निबंध लिखिये।
Write essay on spices.

इकाई / Unit-III

- 3** खाद्य पदार्थों के संरक्षण की घरेलू विधियों का वर्णन कीजिये। **10**
Describe the household methods of food preservation.

अथवा/OR

“भोज्य पदार्थों में मिलावट” पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिये।
Write a detail note on “Adulteration in foods”.

इकाई / Unit-IV

- 4** ‘आहार आयोजन’ से आप क्या समझते हैं? आहार आयोजन को प्रभावित करने वाले तत्व समझाइये। **10**
What do you mean by ‘meal planning’? Explain the factors affecting meal planning.

अथवा/OR

गर्भावस्था में पोषक तत्वों की आवश्यकता की व्याख्या कीजिये।
Discuss the requirement of nutrients during pregnancy.

इकाई / Unit-V

- 5** मधुमेह के लक्षण एवं आहारीय उपचार समझाइये। **10**
Explain the symptoms and dietary treatment of Diabetes mellitus.

अथवा/OR

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये:- (कोई दो) **Write short notes on:- (any two)**

- | | | |
|-------|-----------------------|-------------------------|
| (i) | विटामिन ए की कमी | Deficiency of Vitamin A |
| (ii) | उच्च रक्तचाप में आहार | Diet in Hypertension |
| (iii) | अतिसार में आहार | Diet in Diarrhoea |