



THE AMERICAN COLLEGE, MADURAI

(An Autonomous Institution Affiliated to Madurai Kamaraj University)
Re-accredited (2nd Cycle) by NAAC with Grade "A", CGPA – 3.46 on a 4-point scale

Backlog Arrear Examination, March 2021

BOT 1233

FOOD AND NUTRITION

Max: 75 Marks

Time: 2 hours

I. Answer any FIVE of the following each not exceeding 4 pages

(5x15=75)

1. Discuss any 3 famous food recipes of Madurai.

மதுரையின் பிரபலமான 3 உணவு வகைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்

2. Elaborate the history of food and agriculture highlight the cuisines and culture

உணவு மற்றும் விவசாயத்தின் வரலாற்றை விரிவாகக் கூறுங்கள் உணவு மற்றும் கலாச்சாரத்தை எடுத்துக்காட்டுகின்றன

3. Furnish the role of microbes in food industry.

உணவுத் தொழிலில் நுண்ணுயிரிகளின் பங்கை வழங்குங்கள்

4. Explain the simple tests used in identifying adulteration in food stuffs.

உணவுப் பொருட்களில் கலப்படம் செய்வதை அடையாளம் காண பயன்படுத்தப்படும் எளிய சோதனைகளை விளக்குங்கள்.

5. Give an outline classification on biochemical classification of food and nutrients.

உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்துக்களின் உயிர்வேதியியல் வகைப்பாடு குறித்த வெளிப்புற வகைப்பாட்டைக் கொடுங்கள்.

6. Comparatively analyze the junk food with that of raw food.

குப்பை உணவை மூல உணவோடு ஒப்பீட்டளவில் பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்.

7. Present the food flavors and colorants in the preparation of food. Add a note on artificial

Sweeteners

உணவு தயாரிப்பதில் உணவு சுவைகள் மற்றும் வண்ணங்களை வழங்குங்கள். செயற்கை இனிப்புகள் குறித்த குறிப்பைச் சேர்க்கவும்.
