

**CERTIFICATE PROGRAMME IN FOOD AND
NUTRITION (CFN)**

Term-End Examination

03463 December, 2015

CFN-3 : ECONOMICS OF FOOD

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : Question no. 1 is compulsory. Answer five questions in all. All questions carry equal marks.

1. (a) List the commodities whose distribution is carried out by the Central Government. 2
- (b) Name any four products obtained from fish. 2
- (c) Differentiate between inland fishing and marine fishing. 2
- (d) Define the following terms : 4
 - Dairy enterprise
 - Dairy cooperative
- (e) List the common nutritional deficiency disorders found in India. 2

- (f) List the components of the Integrated Child Development Services Programme. 4
- (g) List any four food items for which food standards are available. 2
- (h) List any four adulterants found in food. 2
2. (a) What is food budgeting ? How is it useful ? Enumerate the factors you would consider while preparing a food budget for your family. 10
- (b) Explain the concept of kitchen garden highlighting its uses and the types of plants which can be planted in a kitchen garden. 10
3. (a) What is targeted public distribution system ? Briefly discuss its working. 10
- (b) What are the components of food subsidy ? Explain each in brief. 10
4. Explain the following briefly :
- (a) National Agriculture Policy 6
- (b) Agricultural inputs for which subsidy is given by the Government 8
- (c) Agriculture Extension System 6

5. (a) What is a poultry enterprise ? Discuss the products of a poultry farm. 8
- (b) Elaborate on the fisheries development schemes implemented by the Government. 12
6. (a) Explain Operation Flood and elaborate on how Operation Flood has helped farmers in income generation. 10
- (b) Give the nutritional norms prescribed under the following feeding programmes : 10
- Mid-day Meal Programme
 - Integrated Child Development Services Programme
 - Pradhan Mantri Gramodaya Yojana (PMGY)
 - Nutritional Programme for Adolescent Girls
7. (a) What are food standards ? Explain. 7
- (b) Enlist the objectives and salient features of Food Safety and Standards Act, 2006. 7
- (c) What precautions would you adopt to protect against food adulteration ? 6

8. Write short notes on any *four* of the following : 5+5+5+5=20

- (a) Agencies providing Consumer Education
 - (b) Grading Food Grains, Fruits and Vegetables
– Process and Importance
 - (c) Nutritional Anaemia Control Programme
 - (d) Fair Price Shops
 - (e) Food Fortification
-

भोजन और पोषण में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम (सी.एफ.एन.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2015

सी.एफ.एन.-3 : भोजन का आर्थिक पक्ष

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (क) केन्द्र सरकार द्वारा वितरित की जाने वाली वस्तुओं की सूची बनाइए। 2
- (ख) मछली से प्राप्त होने वाले किन्हीं चार उत्पादों के नाम बताइए। 2
- (ग) अन्तःस्थलीय मछली पालन और समुद्री मछली पालन के बीच अंतर बताइए। 2
- (घ) निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए : 4
 - डेयरी उद्यम
 - डेयरी सहकारी
- (ङ) भारत में पाई जाने वाली पोषणहीनता सम्बन्धी सामान्य विसंगतियों को सूचीबद्ध कीजिए। 2

- (च) समन्वित बाल विकास सेवा कार्यक्रम के घटकों को सूचीबद्ध कीजिए । 4
- (छ) किन्हीं ऐसे चार खाद्य पदार्थों के नाम बताइए जिनके लिए खाद्य मानक उपलब्ध हैं । 2
- (ज) खाद्य पदार्थ में पाए जाने वाले किन्हीं चार अपमिश्रकों को सूचीबद्ध कीजिए । 2
2. (क) भोजन का बजट क्या है ? यह किस प्रकार उपयोगी होता है ? अपने परिवार के लिए भोजन का बजट बनाते समय आप किन-किन कारकों को ध्यान में रखेंगे ? 10
- (ख) घरेलू वाटिका के उपयोगों और उसमें उगाए जा सकने वाले विभिन्न प्रकार के पौधों की जानकारी देते हुए घरेलू वाटिका की संकल्पना की व्याख्या कीजिए । 10
3. (क) लक्षित सार्वजनिक वितरण प्रणाली क्या है ? इसकी कार्यविधि की संक्षेप में चर्चा कीजिए । 10
- (ख) खाद्य पदार्थ के लिए दी जाने वाली आर्थिक सहायता के घटक कौन-से हैं ? प्रत्येक की संक्षेप में व्याख्या कीजिए । 10
4. निम्नलिखित की संक्षेप में व्याख्या कीजिए :
- (क) राष्ट्रीय कृषि नीति 6
- (ख) कृषि आगतें जिनके लिए सरकार द्वारा आर्थिक सहायता दी जाती है 8
- (ग) कृषि विस्तार प्रणाली 6

5. (क) मुर्गी पालन उद्यम क्या है ? मुर्गी पालन (पोल्ट्री) फ़ार्म के उत्पादों की चर्चा कीजिए । 8
- (ख) सरकार द्वारा चलाई जा रही मछली पालन विकास योजनाओं का विस्तार से वर्णन कीजिए । 12
6. (क) ऑपरेशन फ्लड को स्पष्ट कीजिए और विस्तार से बताइए कि ऑपरेशन फ्लड ने आय उत्पादन में किसानों की मदद कैसे की है । 10
- (ख) निम्नलिखित पोषण कार्यक्रमों के अंतर्गत निर्धारित पोषणात्मक मानदंड बताइए : 10
- मध्याह्न आहार कार्यक्रम
 - समन्वित बाल विकास सेवा कार्यक्रम
 - प्रधान मंत्री ग्रामोदय योजना (PMGY)
 - किशोरियों के लिए पोषणात्मक कार्यक्रम
7. (क) खाद्य मानक क्या हैं ? व्याख्या कीजिए । 7
- (ख) खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 के उद्देश्यों और प्रमुख विशेषताओं को सूचीबद्ध कीजिए । 7
- (ग) खाद्य अपमिश्रण से बचने के लिए आप क्या सावधानियाँ बरतेंगे ? 6

8. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ
लिखिए : 5+5+5+5=20

- (क) उपभोक्ता शिक्षा प्रदान करने वाली एजेन्सियाँ
 - (ख) खाद्यान्नों, फलों और सब्जियों का श्रेणीकरण – प्रक्रिया
और महत्त्व
 - (ग) पोषणज एनीमिया नियंत्रण कार्यक्रम
 - (घ) उचित मूल्य की दुकानें
 - (ङ) आहार फोर्टिफिकेशन
-