

**CERTIFICATE PROGRAMME IN FOOD AND  
NUTRITION**

00811

**Term-End Examination**

**June, 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) Explain the following in 2 – 3 sentences each : 10
- (i) Price Index
  - (ii) Resource Inputs
  - (iii) Infant Mortality Rate
  - (iv) Foundation Seeds
  - (v) Complementary Enterprise

(b) Fill in the blanks :

5

- (i) Cereals and oils provide \_\_\_\_\_ in our daily diet.
- (ii) The procedure of buying stocks by the Government is called \_\_\_\_\_ .
- (iii) The High Yielding Programme (HYP) was launched in Indian agriculture with the introduction of \_\_\_\_\_ varieties of wheat.
- (iv) \_\_\_\_\_ is an enterprise where chicks are sold for further production.
- (v) Metanil yellow is added to \_\_\_\_\_ powder as an adulterant.

(c) Explain the term Nutrition Prophylaxis. List any two National Nutritional Prophylaxis Programmes. Describe any one of them.

5

2. What is a budget ? How does it help you ? Enumerate the steps you will use while preparing a family food budget comprising of one male adult, one pregnant female and two school-going children.

20

3. (a) Explain and define the working of Public Distribution System. 8
- (b) List the commodities recognised by the Government for sale by PDS. 4
- (c) What is food subsidy ? Explain the components of food subsidy in brief. 8
4. (a) Describe the linkages between agriculture and other sectors. 6
- (b) Differentiate between "Deep sea fishing" and "Inland fishing". List any five subsidies given to the fisheries sector by the Government of India. 8
- (c) Comment on milk production and its enhancement. 6
5. Explain the origin and operation of the following programmes :
- (a) Mid-day Meal Programme 6
- (b) Integrated Child Development Services 8
- (c) Applied Nutrition Programme 6

6. (a) Why is it important to consume good quality food? 5
- (b) Define food standards. Explain the importance of grading food. 10
- (c) Comment on the food laws and their impact on the consumers. 5
7. Write short notes on any *four* of the following: 5+5+5+5
- (a) Role of consumer protection groups in educating the consumers
- (b) Mass media
- (c) Factors influencing food expenditure
- (d) Foods from land
- (e) Demonstration farms
- (f) Progress of poultry in India
-

भोजन और पोषण में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम  
सत्रांत परीक्षा  
जून, 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) निम्नलिखित प्रत्येक को 2-3 वाक्यों में स्पष्ट कीजिए : 10

- (i) मूल्य सूचकांक
- (ii) संसाधन-सम्बन्धी आगते
- (iii) शिशु मृत्यु-दर
- (iv) आधार बीज
- (v) पूरक उद्यम

(ख) रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

5

- (i) अनाज और तेल हमें प्रतिदिन के आहार में \_\_\_\_\_ प्रदान करते हैं ।
- (ii) भण्डार हेतु सरकार द्वारा वस्तुओं की खरीद को \_\_\_\_\_ कहा जाता है ।
- (iii) भारतीय कृषि में उच्च उत्पादन कार्यक्रम (HYP) की शुरुआत \_\_\_\_\_ गेहूँ की किस्मों के प्रयोग के साथ हुई थी ।
- (iv) \_\_\_\_\_ वह उद्यम है जहाँ अधिक उत्पादन हेतु चूड़ों की बिक्री की जाती है ।
- (v) \_\_\_\_\_ पाउडर में मेटानिल यलो (Metanil yellow) का प्रयोग मिलावट के रूप में किया जा सकता है ।

(ग) रोग-निरोधक पोषण पद की व्याख्या कीजिए । किन्हीं दो राष्ट्रीय रोग-निरोधक पोषण कार्यक्रमों को सूचीबद्ध कीजिए । किसी एक कार्यक्रम का वर्णन कीजिए ।

5

2. बजट क्या है ? यह आपकी किस प्रकार सहायता करता है ? एक परिवार जिसमें एक वयस्क पुरुष, एक गर्भवती महिला तथा दो स्कूलगामी बच्चे हैं, उनके लिए परिवार के भोजन का बजट बनाने में आप जिन चरणों का प्रयोग करेंगे उनकी विस्तृत व्याख्या कीजिए ।

20

3. (क) सार्वजनिक वितरण प्रणाली की कार्यप्रणाली को परिभाषित कर उसकी व्याख्या कीजिए । 8
- (ख) सार्वजनिक वितरण प्रणाली द्वारा विक्रय के लिए सरकार द्वारा मान्यता-प्राप्त वस्तुओं की सूची बनाइए । 4
- (ग) खाद्य पदार्थों पर दी जाने वाली आर्थिक सहायता क्या है ? खाद्य पदार्थों पर दी जाने वाली आर्थिक सहायता के घटकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए । 8
4. (क) कृषि एवं अन्य क्षेत्रों के पारस्परिक सम्बन्धों का वर्णन कीजिए । 6
- (ख) “गहरे समुद्र” और “भीतरी जल क्षेत्रों” से मछली पकड़ने में अंतर स्पष्ट कीजिए । भारत सरकार द्वारा मछली पालन क्षेत्र के लिए दी जाने वाली कोई पाँच आर्थिक सहायताओं के नाम लिखिए । 8
- (ग) दूध उत्पादन तथा उसकी वृद्धि पर टिप्पणी कीजिए । 6
5. निम्नलिखित कार्यक्रमों की शुरुआत तथा संचालन की व्याख्या कीजिए :
- (क) मध्याह्न भोजन कार्यक्रम 6
- (ख) समन्वित बाल विकास सेवाएँ 8
- (ग) व्यावहारिक पोषण कार्यक्रम 6

6. (क) अच्छी गुणवत्ता वाले भोजन का उपभोग क्यों आवश्यक है ? 5
- (ख) खाद्य मानकों को परिभाषित कीजिए। खाद्य-पदार्थों का श्रेणीकरण क्यों आवश्यक है ? 10
- (ग) खाद्य कानून तथा उपभोक्ताओं पर इनके प्रभाव पर टिप्पणी कीजिए। 5
7. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5+5+5
- (क) उपभोक्ता शिक्षण में उपभोक्ता संरक्षण समूह की भूमिका
- (ख) जन संचार
- (ग) भोजन के खर्च को प्रभावित करने वाले तत्त्व
- (घ) खेत में उपजाए जाने वाले खाद्य पदार्थ
- (ङ) निदर्शन खेत
- (च) भारत में मुर्गी-पालन उद्योग का विकास