No. of Printed Pages : 10 **CFN–3**

CERTIFICATE PROGRAMME IN FOOD AND NUTRITION (CFN)

Term-End Examination

June, 2025

CFN-3 : ECONOMICS OF FOOD

Time : 3 Hours *Maximum Marks : 100*

Note *: (i) Answer **five** questions in all.*

*(ii) Question No. **1** is compulsory.*

(iii) All questions carry equal marks.

---

1. (a) What do you understand by Milk Grid ? 2

(b) Define the following : 8

(i) Livestock

(ii) Income elasticity

(iii) Procurement price

(iv) Backward linkage

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

(c) List any *two* institutions involved in poultry training. 2

(d) What is a hatchery ? 2

(e) List any *four* precautions you would advocate to prevent adulteration. 4

(f) What is mass media ? Enlist its importance. 2

2. (a) What is a food budget ? Why is it important to prepare a budget ? 10

(b) Present a brief review on the factors influencing food expenditure. 10

3. (a) What is the Targetted Public Distribution System ? Explain its functioning and importance. 10

(b) Enlist the different types of plants which can be planted in a kitchen garden. How do you fix the priorities to grow plants in a kitchen garden ? 10

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

4. (a) Highlighting the importance of pisciculture, explain briefly why the government encourages pisciculture enterprise. 10

(b) Give a brief account of how the Operation Flood project helped the dairy farmers. 10

5. (a) How is food subsidy different than agriculture subsidy ? Highlight the subsidies in agricultural sector and how consumers benefit from these. 5+7

(b) Enlist the objectives of supplementary feeding programmes, highlighting the need for supplementary food. 4+4

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

6. (a) What are the food standards/law enacted by the government ? Identify the food items covered by these standards. 5+3

   (b) What do you understand by 'Nutrition Prophylaxis' ? Enumerate any *two* ongoing nutrient deficiency control programmes. 2+5+5

7. (a) Why is food adulterated by sellers ? 5

   (b) What are adulterants ? Give examples of any *five* adulterants found in food items. 2+5

   (c) What is the role of the following in consumer education ? 4+4

      (i) Consumer Dispute Redressal Agencies

      (ii) Consumer Protection Councils

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

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

   (a) Value added products of poultry

   (b) ICDS

   (c) Aquaculture

   (d) Agricultural Extension System

   (e) Fair price shops

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

CFN–3

भोजन और पोषण में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम

(सी. एफ. एन.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2025

सी.एफ.एन.-3 : भोजन का आर्थिक पक्ष

समय : 3 घण्टे *अधिकतम अंक : 100*

नोट : *(i) कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।*

(ii) प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

(iii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

---

1. (क) दूध ग्रिड से आप क्या समझते हैं ? 2

(ख) निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए : 8

(i) पशुधन

(ii) आय लोच

(iii) प्राप्ति मूल्य

(iv) पश्चगामी सहसम्बन्ध

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

(ग) कुक्कुट प्रशिक्षण में शामिल किन्हीं **दो** संस्थाओं की सूची बनाइए। 2

(घ) हैचरी क्या है ? 2

(ङ) मिलावट को रोकने के लिए आप किन **चार** सावधानियों की सलाह देंगे, उन्हें सूचीबद्ध कीजिए। 4

(च) जनसंचार माध्यम क्या है ? इसके महत्व को सूचीबद्ध कीजिए। 2

2. (क) खाद्य बजट क्या है ? खाद्य बजट बनाना क्यों आवश्यक है ? 10

(ख) खाद्य व्यय को प्रभावित करने वाले कारकों की संक्षिप्त समीक्षा प्रस्तुत कीजिए। 10

3. (क) लक्षित सार्वजनिक वितरण प्रणाली क्या है ? इसकी कार्यप्रणाली और महत्व को समझाइए। 10

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

(ख) विभिन्न प्रकार के पौधों की सूची बनाइए जिन्हें घरेलू बगीचे में लगाया जा सकता है। घरेलू बगीचे में पौधों को लगाने के लिए आप प्राथमिकताओं को कैसे तय करेंगे ? 10

4. (क) मत्स्य पालन के महत्व पर प्रकाश डालते हुए संक्षेप में समझाइए कि सरकार मत्स्य पालन उद्यम को क्यों प्रोत्साहित करती है। 10

(ख) ऑपरेशन फ्लड प्रोजेक्ट कैसे डेरी किसानों की मदद करता है, इसका संक्षिप्त विवरण दीजिए। 10

5. (क) खाद्य सब्सिडी किस प्रकार कृषि सब्सिडी से भिन्न है ? कृषि क्षेत्र में सब्सिडी पर प्रकाश डालिए और बताइए कि उपभोक्ता इनसे कैसे लाभान्वित होते हैं। 5+7

(ख) पूरक भोजन की आवश्यकता पर प्रकाश डालते हुए पूरक पोषण कार्यक्रमों के उद्देश्य को सूचीबद्ध कीजिए। 4+4

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

6. (क) सरकार द्वारा दिए गए खाद्य मानक/कानून क्या हैं ? इन मानकों के अंतर्गत आने वाले खाद्य पदार्थों की पहचान कीजिए। 5+3

(ख) 'रोग निरोधक पोषण' से आप क्या समझते हैं ? किन्हीं **दो** रोग निरोधक पोषण कार्यक्रमों को बताइए जो अभी लागू हैं। 2+5+5

7. (क) विक्रेताओं के द्वारा भोजन में मिलावट क्यों की जाती है ? 5

(ख) मिलावटी पदार्थ क्या होते हैं ? खाद्य पदार्थों में पाए जाने वाले किन्हीं **पाँच** मिलावटी पदार्थों के नाम लिखिए। 2+5

(ग) उपभोक्ता शिक्षा में निम्नलिखित की क्या भूमिका होती है ? 4+4

(i) उपभोक्ता विवाद निवारण एजेंसियाँ

(ii) उपभोक्ता संरक्षण परिषदें

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

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

(क) पोल्ट्री के मूल्य वर्धित उत्पाद

(ख) आई. सी. डी. एस.

(ग) एक्वाकल्चर (जलकृषि)

(घ) कृषि की विस्तार प्रणाली

(ङ) उचित दर की दुकानें

× × × × ×

Downloaded from www.IGNOUBABA.com