No. of Printed Pages: 4

**OLPI-001** 

### CERTIFICATE IN POULTRY FARMING (CPF)

#### **Term-End Examination**

00535

December, 2018

# OLPI-001 : POULTRY HOUSING AND MANAGEMENT

Time: 2 hours

Maximum Marks: 50

**Note:** Attempt any **five** questions. All questions carry equal marks.

- What are the different favourable and unfavourable aspects to be considered before starting a poultry farm? Explain briefly the basic requirements for a poultry house. 4+6=10
- 2. Why are circular drinkers most common in Broiler farms? Explain the features of circular drinkers.
  3+7=10
- 3. Differentiate between hatching and table eggs. Explain the different steps in selection and care of hatching eggs. 4+6=10

- **4.** Write short notes on any **two** of the following:  $2 \times 5 = 10$ 
  - (a) Preparations for arrival of chicks
  - (b) Summer management of poultry birds
  - (c) Bio-security measures for a poultry farm
- 5. Discuss housing, management, sexing and healthcare of Emu birds.  $4 \times 2\frac{1}{2} = 10$
- What are the advantages of rearing quails?Write in brief about management of quails. 4+6=10
- 7. (a) What do you mean by value addition?

  Write the advantages of value addition of poultry meat. 2+3=5
  - (b) Write briefly about packing and transportation of eggs.  $2\frac{1}{2}+2\frac{1}{2}=5$
- 8. Discuss the various factors affecting cost of broiler production. Write any five general principles to reduce cost of production.  $7\frac{1}{2}+2\frac{1}{2}=10$

# कुक्कुट पालन में प्रमाण-पत्र (सी.पी.एफ.)

# सत्रांत परीक्षा

# दिसम्बर, 2018

ओ.एल.पी.आई.-001 : कुक्कुट आवास एवं प्रबंधन

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट: किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

- कुक्कुट फार्म की शुरुआत करने से पहले कौन-से विभिन्न अनुकूल एवं प्रतिकूल पहलुओं पर विचार करना आवश्यक होता है ? कुक्कुट आवास के लिए बुनियादी आवश्यकताओं की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
- 2. ब्रॉयलर फार्म में गोलाकार ड्रिंकर्स का सबसे अधिक उपयोग क्यों किया जाता है ? गोलाकार ड्रिंकर्स की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।
  3+7=10
- 3. स्फुटन करने वाले और खाने वाले अंडों में अंतर स्पष्ट कीजिए । स्फुटन करने वाले अंडों के चयन एवं देखभाल करने के विभिन्न चरणों की व्याख्या कीजिए । 4+6=10

- **4.** निम्नलिखित में से किन्हीं *दो* पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :  $2 \times 5 = 10$ 
  - (क) चूज़ों के आगमन की तैयारी
  - (ख) कुक्कुट पक्षियों का गर्मियों में प्रबंधन
  - (ग) कुक्कुट फार्म के लिए जैव-सुरक्षा उपाय
- 5. एमू पक्षियों के आवास, प्रबंधन, मैथुन और स्वास्थ्य देखभाल की चर्चा कीजिए।  $4 \times 2\frac{1}{2} = 10$
- बटेर पालन के क्या लाभ हैं ? बटेर प्रबंधन के बारे में संक्षेप
   में लिखिए ।
- 7. (क) मूल्य वर्धन से आप क्या समझते हैं ? कुक्कुट मांस के मूल्य वर्धन के लाभ लिखिए। 2+3=5
  - (ख) अंडों की पैकिंग एवं परिवहन के बारे में संक्षेप में लिखिए।  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$
- 8. ब्रॉयलर उत्पादन की लागत को प्रभावित करने वाले विविध कारकों की चर्चा कीजिए । उत्पादन लागत को कम करने के कोई पाँच सामान्य सिद्धांत लिखिए ।  $7\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 10$