

**CERTIFICATE IN POULTRY FARMING (CPF)**

**Term-End Examination**

00485

**December, 2018**

**OLP-001 : INTRODUCTION TO POULTRY  
FARMING**

*Time : 2 hours*

*Maximum Marks : 50*

---

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

---

1. Define any *five* of the following : 5×2=10
- (a) Age at Sexual Maturity
  - (b) Artificial Insemination
  - (c) Bio-security
  - (d) Culling
  - (e) Feed Conversion Ratio
  - (f) Fumigation
  - (g) Snood
  - (h) Hatchability
2. Write short notes on any *two* of the following : 2×5=10
- (a) Commercial poultry farming
  - (b) Mixed farming
  - (c) Financial assistance from banks for poultry farming

3. What are the objectives of poultry cooperatives ?  
Write the steps in the formation of a poultry cooperative society. 4+6=10
4. Discuss the role of poultry farming in the national economy and rural livelihood security. 10
5. Draw a diagram of a chicken and label the different parts. 10
6. Describe the characteristic features of Leghorn breed of Chicken and Khaki campbell breed of Duck. 5+5=10
7. What do you mean by mating ? Name different methods of mating and explain any one in detail. 2+3+5=10
8. (a) Write the importance of culling in chicken for better production. 5
- (b) Briefly describe the digestive system of poultry with the help of a diagram. 5
-

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2018

ओ.एल.पी.-001 : कुक्कुट पालन का परिचय

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

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

1. निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच को परिभाषित कीजिए :  $5 \times 2 = 10$ 
  - (क) लैंगिक परिपक्वता पर आयु
  - (ख) कृत्रिम गर्भाधान
  - (ग) जैव-सुरक्षा
  - (घ) छँटनी
  - (ङ) दाना रूपांतरण अनुपात
  - (च) धूमन
  - (छ) स्नूड
  - (ज) अंडस्फुटनशीलता
2. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षेप में टिप्पणियाँ लिखिए :  $2 \times 5 = 10$ 
  - (क) व्यावसायिक कुक्कुट पालन
  - (ख) मिश्रित पालन
  - (ग) कुक्कुट पालन के लिए बैंकों से वित्तीय सहायता की प्राप्ति

3. कुक्कुट सहकारी संघ गठित करने के उद्देश्य क्या हैं ? कुक्कुट सहकारी संस्था के गठन में सम्मिलित चरणों का वर्णन कीजिए । 4+6=10
4. राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था और ग्रामीण आजीविका सुरक्षा में कुक्कुट पालन की भूमिका की चर्चा कीजिए । 10
5. मुर्गी का रेखाचित्र खींचिए और इसके विभिन्न भागों को चिह्नित कीजिए । 10
6. मुर्गी की लेगहॉर्न नस्ल और बतख की खाकी कैम्पबेल नस्ल की विशिष्ट विशेषताओं का वर्णन कीजिए । 5+5=10
7. मैथुन से आप क्या समझते हैं ? मैथुन की विभिन्न विधियों के नाम लिखिए और किसी एक की सविस्तार व्याख्या कीजिए । 2+3+5=10
8. (क) मुर्गियों के बेहतर उत्पादन के लिए छँटनी का महत्त्व लिखिए । 5
- (ख) कुक्कुट के पाचन तंत्र का रेखाचित्र की सहायता से संक्षेप में वर्णन कीजिए । 5
-