

CERTIFICATE IN POULTRY FARMING (CPF)

Term-End Examination

00142

June, 2016

**OLPI-001 : POULTRY HOUSING AND
MANAGEMENT**

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

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

1. (a) Draw a floor diagram of a broiler house. 5
(b) Define cage layer system of rearing poultry.
What are its advantages and disadvantages? 2+3=5

2. (a) Define brooder. Explain the different types of brooders available in the market. 5
(b) Discuss about the different equipments used in the cage-layer house. 5

3. (a) Discuss about the different requirements in a setter and hatcher for incubation and hatching of chicken eggs. 5
- (b) Explain the different methods of evaluating the performance of a broiler farm. 5
4. (a) Define beak trimming. Why and when is it done ? How much of beak should be trimmed ? $2+2+1=5$
- (b) Give the vaccination schedule for layers. 5
5. Write short notes on any *two* of the following : $2 \times 5 = 10$
- (a) Incubation and Hatching
- (b) Differentiate between Turkey and Chicken
- (c) Housing of Japanese Quail
6. Describe management of ducks. 10
7. What is record keeping ? What is its importance in poultry farming ? Classify and list the different types of records maintained in a poultry farm. $3+3+4=10$
8. Describe the factors affecting the cost of production in a poultry farm. 10

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2016

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 ।

1. (क) ब्रॉइलर आवास के फ़र्श का रेखाचित्र बनाइए । 5
- (ख) कुक्कुट पालन की केज लेयर प्रणाली को परिभाषित कीजिए । इसके लाभ और हानियाँ क्या हैं ? 2+3=5
2. (क) ब्रूडर को परिभाषित कीजिए । बाज़ार में उपलब्ध विभिन्न प्रकार के ब्रूडरों की व्याख्या कीजिए । 5
- (ख) केज-लेयर आवास में प्रयुक्त विभिन्न उपकरणों के बारे में चर्चा कीजिए । 5

3. (क) मुर्गी के अंडों के ऊष्मायन और अंडस्फुटन के लिए सेटर और हैचर संबंधी विभिन्न आवश्यकताओं के बारे में चर्चा कीजिए । 5
- (ख) ब्रॉइलर फार्म के प्रदर्शन के मूल्यांकन की विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए । 5
4. (क) चोंच की कटाई को परिभाषित कीजिए । यह कार्य, क्यों और कब किया जाता है ? चोंच की कितनी कटाई की जानी चाहिए ? $2+2+1=5$
- (ख) लेयरों के लिए टीकाकरण कार्यक्रम-सूची को बताइए । 5
5. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $2 \times 5 = 10$
- (क) ऊष्मायन और अंडस्फुटन
- (ख) पीरू (टर्की) और मुर्गी के बीच का अंतर
- (ग) जापानी बटेर का आवास
6. बत्तख प्रबंधन का वर्णन कीजिए । 10
7. रिकार्डों के रखरखाव से आप क्या समझते हैं ? कुक्कुट पालन में इसका क्या महत्त्व है ? कुक्कुट फार्म में किन विभिन्न प्रकार के रिकार्डों का रखरखाव किया जाता है ? वर्गीकृत एवं सूचीबद्ध कीजिए । $3+3+4=10$
8. कुक्कुट फार्म में उत्पादन-लागत को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए । 10