

**CERTIFICATE IN POULTRY FARMING (CPF)**

**Term-End Examination**

**June, 2015**

00120

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

*Time : 2 hours*

*Maximum Marks : 50*

---

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

---

1. Answer the following : 2×5=10
- (a) Why is brooding temperature less than the body temperature ?
  - (b) Where do we measure brooding temperature ?
2. Define the following : 5×2=10
- (a) Canopy brooder
  - (b) Debilling
  - (c) Dressing percentage
  - (d) Evisceration
  - (e) Materials used as litter

3. Explain any *two* of the following : 2×5=10
- (a) Cost : Benefit ratio
  - (b) Egg drop syndrome
  - (c) HDEP
4. Give the formula for calculation of the following : 2×5=10
- (a) Feed efficiency per kg egg mass
  - (b) Feed efficiency per dozen eggs
5. (i) Indicate *true* or *false* : 5×1=5
- (a) 1 m<sup>2</sup> is 10000 cm<sup>2</sup>.
  - (b) Body weight of broiler at 40 days of age is 2 kg.
  - (c) Female duck produces sound known as whimpering.
  - (d) Good litter material should be heavier in weight.
  - (e) Quail eggs are also used for pickling.
- (ii) Name the home/native tract of the following native breeds of chicken : 5×1=5
- (a) Aseel
  - (b) Kalasthi
  - (c) Miri
  - (d) Nicobari
  - (e) Punjab Brown

6. Describe the following : *2×5=10*
- (a) Beak Trimming
  - (b) Summer Management of Poultry
7. Write short notes on the following : *2×5=10*
- (a) Cage Layer Fatigue
  - (b) Breast Blisters
8. Write the importance of supplementary feeding and night shelter in backyard poultry farming. *10*
-

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2015

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. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए :  $2 \times 5 = 10$ 
  - (क) ऊष्मायन (अंडे सेने) का तापमान, शरीर के तापमान से कम क्यों होता है ?
  - (ख) ऊष्मायन तापमान का मापन कहाँ करते हैं ?
  
2. निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए :  $5 \times 2 = 10$ 
  - (क) कैनोपी ब्रूडर
  - (ख) बिल की कटाई (डीबिलिंग)
  - (ग) संसाधन (ड्रेसिंग) प्रतिशत
  - (घ) अंतरंगक्षेपण (आँतें निकालना)
  - (ङ) लिटर के रूप में प्रयुक्त सामग्रियाँ

3. निम्नलिखित में से किन्हीं दो की व्याख्या कीजिए :  $2 \times 5 = 10$

(क) लागत : लाभ अनुपात

(ख) एग ड्रॉप सिन्ड्रोम

(ग) एच.डी.ई.पी.

4. निम्नलिखित के परिकलन का सूत्र दीजिए :  $2 \times 5 = 10$

(क) दाना क्षमता (एफ.ई.) प्रति किय्रा अंडे का द्रव्यमान

(ख) दाना क्षमता (एफ.ई.) प्रति दर्जन अंडे

5. (i) सही या ग़लत को दर्शाइए :  $5 \times 1 = 5$

(क) 1 मी.<sup>2</sup>, 10000 सेमी<sup>2</sup> होता है ।

(ख) 40 दिन के आयु के ब्रॉयलर का देह भार 2 किय्रा होता है ।

(ग) मादा बत्तख द्वारा उत्पन्न ध्वनि व्हिम्परिंग कहलाती है ।

(घ) अच्छी लिटर सामग्री भार में मोटी (भारी) होनी चाहिए ।

(ङ) बटेर के अंडों का प्रयोग अचार बनाने के लिए भी किया जाता है ।

(ii) मुर्गी की निम्नलिखित मूल नस्लों के देसी/गृह क्षेत्रों के नाम लिखिए :  $5 \times 1 = 5$

(क) असील

(ख) कालास्थी

(ग) मीरी

(घ) निकोबारी

(ङ) पंजाब ब्राउन

6. निम्नलिखित का वर्णन कीजिए : 2×5=10
- (क) चोंच की कटाई (विचंचुकन)
- (ख) पक्षियों (पोल्ट्री) का गर्मियों में प्रबंधन
7. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 2×5=10
- (क) केज लेयर थकान
- (ख) वक्ष पर छाले होना
8. घर के पिछवाड़े में कुक्कुट पालन के लिए पूरक दाना-पानी और रात्रि आश्रय के महत्त्व लिखिए । 10
-