

CERTIFICATE IN POULTRY FARMING (CPF)

00718

Term-End Examination

June, 2011

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

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

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

1. Explain *any five* of the following : **2x5=10**
 - (a) Ridge
 - (b) Side-walk
 - (c) Layer
 - (d) Brooding
 - (e) Intensive System of Poultry Rearing
 - (f) Culling
 - (g) Quarantine
 - (h) Depreciation

2. Write short answers for *any four* of the following : **2.5x4=10**
 - (a) What are the pre-requisites of a poultry house ?
 - (b) Feeder and drinker space requirements of broilers.
 - (c) Candling of eggs

- (d) Why eggs are turned in setter but not in hatcher ?
 - (e) How do you assess comfort of the chicks during brooding ?
 - (f) Summer management in Poultry.
3. Write short notes on *any two* of the following : **2x5=10**
- (a) Night shelter in Backyard Poultry
 - (b) Deworming
 - (c) Litter management
4. Differentiate *any two* of the following : **2x5=10**
- (a) Backyard Vs Free range farming
 - (b) Medication Vs Vaccination
 - (c) Broiler farming Vs Layer farming
5. What do you mean by debeaking ? Why it is done ? What are the precautions before, during and after debeaking ? **10**
6. What do you mean by Poultry farm record keeping ? Classify the farm records and explain any one of them in detail. **10**
7. What are the general guidelines for preparing poultry projects for bank finance ? Give a model project for 7000 broilers with objectives, technical details and assumptions. **10**
8. What are the general guidelines for preparing the house for arrival of chicks ? **10**

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2011

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. किन्हीं पाँच को स्पष्ट कीजिए : 2x5=10
 - (a) मेंड़ (Ridge)
 - (b) पटरी (Side-walk)
 - (c) लेयर (Layer)
 - (d) अंडे सेना
 - (e) कुक्कुट पालन की गहन पद्धति
 - (f) पक्षी को छाँटकर निकालना (Culling)
 - (g) संगरोधकाल (क्वारन्टाइन)
 - (h) मूल्यहास

2. किन्हीं चार पर संक्षेप में उत्तर लिखिए : 2.5x4=10
 - (a) पोल्ट्री हाउस के पूर्वापेक्षित बिंदु क्या हैं ?
 - (b) ब्रायलरों का खान-पान संबंधी स्थान
 - (c) अंडों की कैंडलिंग (मोमन)

- (d) अंडों को सैटर में पलटा जाता है जबकि हैचर में नहीं।
क्यों?
- (e) अंडे सेने (ब्रूडिंग) के दौरान चूजों के कम्फर्ट का निर्धारण
आप कैसे करते हैं?
- (f) कुक्कुट का गर्मियों में प्रबंधन

3. किन्हीं दो पर संक्षेप में नोट लिखिए : 2x5=10

- (a) बैकयार्ड पोल्ट्री में रैनबसेरा
(b) कृमिहरण
(c) कूड़ा-करकट प्रबंधन

4. अंतर स्पष्ट कीजिए (किन्हीं दो में) : 2x5=10

- (a) बैकयार्ड बनाम फ्री रेंज फार्मिंग
(b) चिकित्सा बनाम टीकाकरण
(c) ब्रायलर पालन बनाम लेयर पालन

5. चोंच - तुड़ाई (debeaking) से आप क्या समझते हैं? ऐसा 10
क्यों किया जाता है? चोंच-तुड़ाई से पहले, इस दौरान एवं बाद में
कौन सी सावधानियाँ बरती जानी चाहिए? स्पष्ट कीजिए।

6. पोल्ट्री फार्म संबंधी रिकार्डों के रखरखाव से आप क्या समझते 10
हैं? फार्म रिकार्डों को वर्गीकृत कीजिए और इनमें से किसी एक
को सविस्तार स्पष्ट कीजिए।

7. बैंक वित्त के लिए पोल्ट्री परियोजना तैयार करने से जुड़े सामान्य दिशा-निर्देश कौन से हैं? 7000 ब्रायलरों के लिए मॉडल परियोजना को उद्देश्यों, तकनीकी विवरण एवं अवधारणाओं सहित स्पष्ट कीजिए। 10
8. चूजों के आगमन के लिए गृह निर्माण संबंधी सामान्य दिशा-निर्देश क्या हैं? 10
-