

**CERTIFICATE IN POULTRY
FARMING (CPF)**

Term-End Examination

June, 2023

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

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 50

Note : (i) *Attempt any five questions.*

(ii) *All questions carry equal marks.*

1. Define the following : 5×2=10
- (a) Biosecurity
 - (b) Feed Conversion Ratio (FCR)
 - (c) Fumigation
 - (d) Hen
 - (e) Liveability
2. (a) List any *five* achievements of Indian Poultry Industry. 5

- (b) Give any *five* advantages of Duck farming. 5
3. Describe the rearing programme of the breeder flock. 10
4. (a) Discuss on the institutions supporting the poultry development. 5
- (b) Differentiate between Breed, Variety and Strain with the help of examples. 5
5. Draw a labelled diagram of body parts of a chicken. 10
6. (a) Describe sight culling. 5
- (b) Discuss on the poultry egg and meat cooperatives. 2+3
7. Describe the different methods of mating commonly practised in poultry. 10
8. Write short notes on any *two* of the following : 2×5=10
- (a) Factors influencing Broiler production
- (b) Poultry Venture Capital Fund
- (c) Digestive system of fowl

OLP-001

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2023

ओ.एल.पी.-001 : कुक्कुट पालन का परिचय

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : (i) किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए : 5×2=10

(क) जैव-सुरक्षा

(ख) दाना रूपांतरण अनुपात (एफ. सी. आर.)

(ग) धूम्रन

(घ) मुर्गी

(ङ) जीवन-क्षमता

2. (क) भारतीय कुक्कुट उद्योग की किन्हीं पाँच उपलब्धियों की सूची बनाइए। 5
- (ख) बत्तख पालन के कोई पाँच लाभ लिखिए। 5
3. प्रजनक पक्षियों के झुंड क पालन कार्यक्रम का वर्णन कीजिए। 10
4. (क) कुक्कुट विकास में सहायता करने वाली संस्थाओं की चर्चा कीजिए। 5
- (ख) उदाहरणों की सहायता से नस्ल, किस्म और वितति (स्ट्रन) में अन्तर स्पष्ट कीजिए। 5
5. मुर्गी के शरीर के अंगों का आरेख बनाइए और उसमें उनके नाम भी दर्शाइए। 10
6. (क) 'देखकर छँटनी करना' (Sight Culling) का वर्णन कीजिए। 5
- (ख) कुक्कुट अंडा और माँस उत्पादन संघों का वर्णन कीजिए। 2+3

7. कुक्कुटों में प्रचलित रूप से अपनाई जाने वाली मैथुन की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए। 10
8. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 2×5=10
- (क) ब्राँइलर उत्पादन को प्रभावित करने वाले कारक
- (ख) कुक्कुट उद्यम पूँजी कोष
- (ग) मुर्गे का पाचन तंत्र