

No. of Printed Pages : 7

OLP-001

CERTIFICATE IN POULTRY

FARMING (CPF)

Term-End Examination

June, 2020

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 : 1 each
- (a) Artificial insemination
 - (b) Brooder
 - (c) Cock
 - (d) Culling

P. T. O.

- (e) Deep litter
- (f) Fumigation
- (g) Incubator
- (h) Feed Conversion Ratio (FCR)
- (i) Pause
- (j) Snood

2. Write short notes on any *two* of the following : 5 each

- (a) Poultry co-operatives
- (b) Advantages of poultry farming
- (c) Salient features of Guinea fowl

3. Explain the different factors influencing the egg production.

4. (a) Describe the structure of poultry sector in India. 5
- (b) What are the purposes for which financial assistance is given under poultry venture capital fund scheme? 5
5. Differentiate between the following :
- (a) Breed, variety and strain with an example 5
- (b) Rhode Island Red and Leghorn 5
6. Draw the diagram of digestive system of a fowl and name its parts. 10
7. (a) What are the advantages of Artificial Insemination in Poultry? 5
- (b) Explain, how past production of a laying hen can be measured based on pigmentation. 5
8. Describe the features of a good layer. 10

कुक्कुट पालन में प्रमाणपत्र (सी.पी.एफ.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2020

ओ.एल.पी.-1 : 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 :

(a) कृत्रिम गर्भाधान

(b) ब्रूडर

(c) मुर्गा

(d) छंटनी

(e) डीप लिटर

(f) धूम्रन

(g) ऊष्मायन

(h) दाना रूपांतरण अनुपात (एफ.सी.आर.)

(i) निवृत्ति

(j) स्नूड

2. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ

लिखिए :

प्रत्येक 5

(क) कुक्कुट सहकारी समितियाँ

(ख) कुक्कुट पालन के फायदे

(ग) गिनी कुक्कुट की मुख्य विशेषताएँ

3. अंडा उत्पादन को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारकों का वर्णन कीजिए। 10
4. (क) भारत में कुक्कुट क्षेत्र की संरचना का वर्णन कीजिए। 5
- (ख) कुक्कुट उद्यम पूँजी कोष योजना के तहत वित्तीय सहायता देने के उद्देश्य कौन-से हैं ? 5
5. निम्नलिखित में अन्तर स्पष्ट कीजिए :
- (क) नस्ल, किस्म और स्ट्रेन में उदाहरण देते हुए 5
- (ख) रोडे आइलैण्ड रेड और लेगहॉर्न 5
6. मुर्गे (Fowl) के पाचनतंत्र का रेखाचित्र बनाइए और इसके भागों के नाम लिखिए। 10

7. (क) कुक्कुट में कृत्रिम गर्भाधान के लाभ क्या हैं ? 5

(ख) अण्डा देने वाली मुर्गी के पशु उत्पादन का

मापन, वर्णकन के आधार पर कैसे किया जा

सकता है ? वर्णन कीजिए। 5

8. अच्छे लेयर की विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 10