

CERTIFICATE IN SERICULTURE (CIS)

Term-End Examination

December, 2016

BLP-001 : INTRODUCTION TO SERICULTURE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

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

1. Define any ten of the following : 10x1=10
- (a) Vanya Silk
 - (b) Quality Cocoon
 - (c) Indigenous
 - (d) Sericulture
 - (e) Weaving
 - (f) Extension
 - (g) Bivoltine
 - (h) Graineurs
 - (i) Nursery
 - (j) Chawki rearing
 - (k) Disinfection
 - (l) Composting
2. (a) Explain the importance and scope of Sericulture in Rural Development. 5
- (b) Describe the life cycle of Silkworm. 5

3. Discuss about the different Government Schemes to promote Sericulture. 10
4. Write short notes on **any two** of the following :
(a) Skill development activities in Sericulture.
(b) Major Stakeholders in Sericulture Industry.
(c) Role of Central Silk Board in promoting Sericulture. 2x5=10
5. Identify and explain any ten business opportunities in Sericulture. 10
6. Write short notes on **any two** of the following :
(a) Disinfection of Grainage 2x5=10
(b) Sex separation in pupa
(c) Loose egg production
7. "Silkworm is a potential source of Medicine". 10
Justify the statement with example.
8. Define the following : 5x2=10
(a) Renditta (b) Reelability
(c) Brushing (d) Rewinding
(e) Degumming
-

रेशमकीट पालन में प्रमाण-पत्र (सी.आई.एस.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2016

बी.एल.पी.-001 : रेशम-उत्पादन का परिचय

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. किन्हीं दस को परिभाषित कीजिए : 10x1=10
- (a) वन्य रेशम
 - (b) अच्छे किस्म के कोया
 - (c) स्वदेशी
 - (d) रेशम उत्पादन
 - (e) बुनाई
 - (f) विस्तार
 - (g) द्विप्रज
 - (h) बीजकारक
 - (i) पौधशाला (नर्सरी)
 - (j) चोंकी कीट पालन
 - (k) विसंक्रमण (संक्रमणहारी)
 - (l) कम्पोस्टिंग

2. (a) ग्रामीण विकास में रेशम - उत्पादन के महत्व एवं क्षेत्र - 5
विस्तार (scope) का वर्णन कीजिए।
- (b) रेशमकीट के जीवन चक्र का वर्णन कीजिए। 5
3. रेशम उत्पादन को प्रोत्साहित करने वाली विभिन्न सरकारी योजनाएं 10
कौन सी हैं? चर्चा कीजिए।
4. **किन्हीं दो** पर संक्षेप में नोट लिखिए : 2x5=10
- (a) रेशम उत्पादन में कौशल विकास गतिविधियाँ
- (b) रेशम उत्पादन उद्योग में मुख्य लाभार्थी
- (c) रेशम उत्पादन के संवर्धन में केंद्रीय रेशम बोर्ड की भूमिका
5. रेशम उत्पादन में किन्हीं दस व्यवसाय अवसरों की पहचान एवं 10
इनका वर्णन कीजिए।
6. संक्षेप में **किन्हीं दो** पर नोट लिखिए : 2x5=10
- (a) बीजागार का कीटनाशन (विसंक्रमण)
- (b) प्यूपा में लिंग पृथक्करण
- (c) अबद्ध डिम्ब उत्पादन
7. "रेशम कीट, औषधियों का संभाव्य स्रोत है" - कथन की पुष्टि 10
उदाहरणों से कीजिए।
8. निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए : 5x2=10
- (a) रेंडिटा (b) धागाकरण
- (c) कुर्चन (d) दोबारा लपेटना
- (e) विगोंदन