

CERTIFICATE IN SERICULTURE
(CIS)

Term-End Examination
December, 2020

BLP-001 : INTRODUCTION TO SERICULTURE

Time : 2 Hours *Maximum Marks : 50*

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

1. Explain the following : $5 \times 2 = 10$
- (a) Sericulture
 - (b) Book Making
 - (c) Spun Silk
 - (d) Muga Silk
 - (e) Grainures

2. Explain the various sericulture schemes under different plan periods. 10
3. (a) Describe various stakeholders in sericulture. 5
(b) What are the quality norms of seed cocoon ? 5
4. Describe the wet processing of silk yarn/fabric. 10
5. Discuss the role of different institutions involved the human resource development in sericulture. 10
6. Write short notes on any ***two*** of the following :
 $2 \times 5 = 10$
(a) Uses of pierced cocoons
(b) Advantages of Chawki rearing centre
(c) Loose Egg Preparation
7. Write short notes on any ***two*** of the following :
 $2 \times 5 = 10$
(a) Quality concept of raw silk

- (b) Kissan nursery
- (c) Suitability of women in sericulture development
8. (a) Write on the advantages of silkworm rearing. 5
- (b) Explain the methods of preparation of compost and vermicompost. 5

BLP-001

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2020

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. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए : $5 \times 2 = 10$

(क) रेशम उत्पादन

(ख) रेशम गट्ठी बनाना

(ग) कता हुआ रेशम

(घ) मूगा रेशम

(ङ) बीजकारक

2. विविध परियोजनाओं की अवधि के दौरान रेशम उत्पादन सम्बन्धी विभिन्न योजनाओं की व्याख्या कीजिए। 10
3. (क) रेशम उत्पादन में विभिन्न लाभार्थियों का वर्णन कीजिए। 5
 (ख) बीज कोसा गुणवत्ता के मानक क्या हैं? 5
4. रेशम तंतु/कपड़े सम्बन्धी गीली प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। 10
5. रेशम उत्पादन के मानव संसाधन विकास से जुड़ी विभिन्न संस्थाओं की भूमिका की चर्चा कीजिए। 10
6. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $2 \times 5 = 10$
 (क) फोकी कोसा के उपयोग
 (ख) चॉकी कीटपालन केन्द्र के लाभ
 (ग) अबद्ध अण्डों को तैयार करना
7. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $2 \times 5 = 10$
 (क) कच्चे रेशम की गुणवत्ता

- (ख) किसान नसरी
- (ग) रेशम उत्पादन के विकास में महिलाओं की उपयुक्तता
8. (क) रेशमकीट पालन के लाभ लिखिए। 5
- (ख) कम्पोस्ट और वर्मीकम्पोस्ट बनाने की विधियों की व्याख्या कीजिए। 5