

Total number of printed pages = 11

63/1(SEM-5) SEC3/ECOSE5032

2024

ECONOMICS

Paper : ECOSE 5032

(Economics of Sericulture)

Full Marks : 50

Pass Marks : 20

Time : Two hours

**The figures in the margin indicate
full marks for the questions.**

1. Choose the correct answer from the following
(any five): $1 \times 5 = 5$

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ সঠিক উত্তৰ বাছি উলিওৱা : (যিকোনো পাঁচটা)

- (a) _____ is one of the most important
raw materials in the fields of textiles.

বয়ন শিল্পৰ ক্ষেত্ৰত আটাইতকৈ উল্লেখযোগ্য কেঁচা সামগ্ৰী
হৈছে -----।

- (i) Animal fiber

প্ৰাণীৰ আঁহ

(iii) Natural fiber

প্রাকৃতিক আঁহ

(iii) Synthetic fiber

কৃত্তিম আঁহ

(iv) Plant fiber

উদ্ভিদৰ আঁহ

(b) Which country is the largest producer of silk ?

আটাইতকৈ বেছি কেঁচা ৰেচম কোনখন দেশে উৎপাদন কৰে?

(i) Japan

জাপান

(ii) India

ভাৰতবৰ্ষ

(iii) China

চীন

(iv) South Korea

দক্ষিণ কোৰিয়া

(c) India occupies _____ position in production of raw silk.

কেঁচা ৰেচম উৎপাদনৰ ক্ষেত্ৰত ভাৰতবৰ্ষই ----- স্থান অধিকাৰ কৰি আছে।

(i) 2nd

দ্বিতীয়

(ii) 3rd

তৃতীয়

(iii) 4th

চতুৰ্থ

(iv) 5th

পঞ্চম

(d) Muga silk is produced only in

মুগা ৰেচম উৎপাদিত হোৱা একমাত্ৰ দেশখন হৈছে

(i) Bangladesh

বাংলাদেশ

(ii) Myanmar

ম্যানমাৰ

(iii) Pakistan

পাকিস্তান

(iv) India

ভাৰতবৰ্ষ

(e) Which type of silk accounts for the longest share of silk production in India ?

ভাৰতত কোন ধৰনৰ বেচমৰ উৎপাদন সকলোতকৈ বেছি হৈছে।

(i) Eri silk

এৰি বেচম

(ii) Muga silk

মুগা বেচম

(iii) Mulberry silk

মালবেৰী বেচম

(iv) Tasar silk

তচৰ বেচম

(f) Write the full form of ISDP.

ISDP ৰ পূৰ্ণৰূপে ৰূপটো লিখা।

(i) Integrated Sealine Development Project

(ii) Integrated Software Development Platform

(iii) Institute of Security and Development Policy

(iv) Integrated Sericulture Development Project

(g) In Orissa Tropical Tasar is mainly fed on ____ leaves.

উৰিষ্যাত ক্ৰান্তীয় তচৰ মুখ্যভাৱে খাদ্য গ্ৰহণ কৰে ----- পাতৰ পৰা।

(i) Sal tree

শাল গছৰ

(ii) Arjun tree

অৰ্জুন গছ

(iii) Ber tree

বগৰী গছৰ

(iv) Jamun tree

জাম গছৰ

(h) Silkworm undergoes ____ moulting

বেচম পনুৱে ----- মোটি সলায়।

(i) two

দুই বাৰ

(ii) three

তিনি বাৰ

(iii) four

চাৰি বাৰ

(iv) five

পাঁচ বাৰ

(i) Most cheap silk is

আটাইতকৈ কম সৰহী বেচম হৈছে

(i) Tasar

তচৰ

(ii) Eri

এৰী

(iii) Muga

মুগা

(iv) Mulberry

নুনি

(j) The word 'sericulture' is derived from the Greek Word ____.

বেচমশিল্প শব্দটো গ্ৰীক শব্দ ----- পৰা অনা হৈছে।

(i) Sericas

(ii) Serices

(iii) Sericosas

(iv) Sericas

2. Answer the following questions in short ;

2×5=10

(any five)

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমুকৈ উত্তৰ দিয়া : (যিকোনো পাঁচটা)

(a) What is silk industry ?

বেচম উদ্যোগ কি?

(b) Mention two benefits of sericulture.

বেচম শিল্পৰ দুটা সুবিধা উল্লেখ কৰা।

(c) What do you mean by silkworm rearing ?

বেচম পলু পালন বুলিলে কি বুজা?

(d) What are different stages in the life cycle of silkworm ?

বেচম পলুৰ জীৱন চক্ৰৰ বিভিন্ন স্তৰবোৰ কি কি ?

(e) Define quality cocoons.

মানবিশিষ্ট নোটা নিৰ্ণয় কৰা।

(f) What are the main reasons of practising sericulture?

বেচমশিল্পক আদৰ্শিলোৰ কাৰণবোৰ কি কি ?

(i) Write the names of states that mainly produce tasar silk.

তচৰ বেচম উৎপাদন কৰা মুখ্য ৰাজ্যবোৰৰ নাম লিখা।

3. Answer **any five** from the following questions : $5 \times 5 = 25$

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ পৰা যিকোনো পাঁচটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Discuss the importance of sericulture to the economy of Assam.

অসমৰ অৰ্থনীতিত বেচম শিল্পৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(b) Briefly explain the role of government in sericulture.

বেচম শিল্পলৈ চৰকাৰৰ ভূমিকা চমুকৈ বৰ্ণনা কৰা।

(c) Explain briefly the problems faced by silk industry in Assam.

অসমত বেচম উদ্যোগে সম্মুখীন হোৱা সমস্যাবোৰ চমুকৈ বৰ্ণনা কৰা।

(d) Write a short note on sericulture in Assam.

অসমৰ এৰি শিল্পৰ ওপৰত এটি চমু টোকা লিখা।

(e) Explain briefly how we can develop the sericulture industry in India.

ভাৰতবৰ্ষত বেচম শিল্প আমি কেনেদৰে উন্নতি সাধন কৰিব পাৰো তাক চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(f) Briefly explain the role of sericulture in employment generation in Assam.

অসমত নিয়োগ সৃষ্টিৰ বেচম শিল্পৰ অৰিহনা চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(g) Write a short note about fixed cost components in sericulture sector.

বেচম শিল্পত হোৱা স্থিৰ ব্যয়ৰ উপাদানসমূহৰ বিষয়ে এটা চমু টোকা লিখা।

(h) Explain briefly the available schemes that promote rural employment under sericulture in India.

ভাৰতবৰ্ষত গ্ৰাম্য নিয়োগ সৃষ্টিৰ বাবে থকা বেচম শিল্পৰ আচনিবোৰ চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(i) Explain briefly the important inputs to increase productivity in sericulture.

বেচম শিল্পত উৎপাদন বৃদ্ধি কৰিবলৈ ব্যবহাৰ হোৱা উপাদানবোৰৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

4. Answer **any one** from the following questions : 10

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা যিকোনো এটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Discuss elaborately various programmes implemented by the Government of Assam for the development of sericulture.

অসম চৰকাৰ বেচম শিল্পৰ উন্নয়নৰ বাবে গ্ৰহণ কৰা বিভিন্ন উন্নয়নমূলক আচনিবোৰৰ বিষয়ে বহুলাই আলোচনা কৰা।

(b) Discuss the cost-benefit analysis under sericulture firming.

বেচম শিল্প পামৰ ব্যয়-লাভৰ বিশ্লেষণটো আলোচনা কৰা।

(c) Explain with justification why extension support is necessary for sericulture development in rural areas.

কিয় সম্প্ৰসাৰণ সহায় গ্ৰাম্য এলেকাত বেচম শিল্প উন্নয়নৰ বাবে আৱশ্যক তাক যুক্তি সহকাৰে ব্যাখ্যা কৰা।