



- Notes :
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Draw well labelled diagram wherever necessary.

1. What is Plant Propagation? Write in details the methods of Plant Propagation? 10

OR

Write in detail on Cultivation of Oyster Mushroom?
2. What is Sericulture? Describe in detail the life cycle of Bombyx Mori? 10

OR

Describe in details advantages and disadvantages of Chemical fertilizers.
3. Write in short.

a) Cultivation of Cabbage.	2½
b) White Button Mushroom.	2½
c) Economic importance of Bee Keeping.	2½
d) Organic Manure.	2½

OR

e) Cultivation of Marigold.	2½
f) Bumble foot disease.	2½
g) Disease of Silk Worm.	2½
h) Economic importance of Vermicompost.	2½
4. Write in short.

a) Cultivation of Brinjal.	2½
b) Importance of Nursery Development.	2½
c) Apis mellifera.	2½
d) Chemical composition of Organic Manure.	2½

OR

e) Budding.	2½
f) Preparation of Spawn.	2½
g) Life cycle of Eri silk worm.	2½
h) Vermicompost.	2½
5. Write in very short.

a) Common disease in garden plants.	2
b) Paddy strew mushroom.	2
c) Apis florea	2
d) Nagpuri breed	2
e) Chemical fertilizer	2

Bachelor of Science (Part – III) (Home Science) Fifth Semester
BSCHSC356 – Household Biology Paper – VI

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

- सूचना :- 1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहे.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.
3. जिथे आवश्यक आहे तिथे आकृती काढा.

1. पौधा विस्तारण म्हणजे काय? पौधा विस्तारणाचे विविध पद्धतीबद्दल सविस्तर लिहा? 10
किंवा
Oyster मशरुम ची खेती बद्दल सविस्तर लिहा.
2. सेरी कल्चर म्हणजे काय? Bombyx mori चे जीवनचक्र बद्दल विस्ताराने वर्णन करा. 10
किंवा
रसायनिक खतांचे फायदे व नुकसान बद्दल वर्णन करा.
3. थोडक्यात लिहा. 2½
अ) पत्ताकोबीची शेती. 2½
ब) स्वेत बटन मशरुम 2½
क) मधुमक्खीचे आर्थिक महत्व 2½
ड) जैवीक खत 2½
किंवा
इ) झेंडू फुलाची शेती 2½
फ) Bumble foot रोग 2½
ग) कोशा किटांचे रोग 2½
ह) गांडूळ खताचे आर्थिक महत्व 2½
4. थोडक्यात लिहा. 2½
अ) वांग्याची शेती 2½
ब) नर्सरी विकासाचे महत्व 2½
क) Apis mellifera 2½
ड) जैवीक खताचे रासायनिक संघटने 2½
किंवा
इ) डोळा लावणे 2½
फ) Spawn ची तयारी 2½
ग) ईरी सिल्कचे जीवनचक्र 2½
ह) गांडूळ खाद 2½
5. थोडक्यात लिहा. 2
अ) झाडाचे सामान्य रोग 2
ब) Paddy straw मशरुम 2
क) Apis florea ऐपीस फ्लोरिया 2
ड) नागपूरी नस्ल 2
ई) रासायनिक खाद 2

- सूचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 2. सभी प्रश्नों में समान गुण हैं।
 3. जहाँ आवश्यक वही योग्य आकृति बनाईये।

1. पौधों के विस्तार किसे कहते हैं? पौधा विस्तारण के विविध पद्धतों के बारे में विस्तार से लिखिये। 10

अथवा

Oyster मशरूम की खेती के बारे में विस्तार से लिखिये।
2. सेरी कल्चर किसे कहते हैं? *Bombyx mori* के जीवनचक्र के बारे में विस्तार से वर्णन कीजिए। 10

अथवा

रासायनिक खाद से होनेवाले नुकसान व फायदे के बारे में लिखिये।
3. संक्षिप्त में लिखिये।

अ)	पत्ताकोबी की खेती।	2½
ब)	स्वेट बटन मशरूम।	2½
क)	मधुमक्खी का आर्थिक महत्व।	2½
ड)	जैविक खाद।	2½
अथवा		
इ)	गेंदे के फूल की खेती।	2½
फ)	Bumble foot रोग।	2½
ग)	कोशा किट के रोग।	2½
ह)	केंचुआ खाद का आर्थिक महत्व।	2½
4. संक्षिप्त में लिखिये।

अ)	बैंगन की खेती।	2½
ब)	नर्सरी विकास का महत्व।	2½
क)	<i>Apis mellifera</i>	2½
ड)	जैविक खाद का रासायनिक संघटन।	2½
अथवा		
इ)	कलिकायात	2½
फ)	Spawn की तयारी	2½
ग)	ईरी सिल्क वॉर्म का जीवनचक्र	2½
ह)	केंचुआ खाद	2½
5. संक्षिप्त में लिखो।

अ)	पौधों में होनेवाले सामान्य रोग।	2
ब)	पेंडी स्ट्रॉ मशरूम	2
क)	<i>Apis florea</i> अपीस फ्लोरिया	2
ड)	नागपूरी नस्ल	2
ई)	रासायनिक खाद	2

munotes.in