

**BScHSc356-Paper-VI : Household Biology**

P. Pages : 6

Time : Three Hours



\* 4 1 0 3 \*

**GUG/W/16/3126**

Max. Marks : 50

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

1. What is horticulture? Write in detail about Lay - out of kitchen garden. **10**

**OR**

Write in detail about study of sericulture.

2. What is Dairy Science? Write in details of management of Jersy. **10**

**OR**

Write in detail about cultivation of white Button Mushrooms.

3. Write in short. **2½**

- a) Cholera Disease. **2½**  
b) Cultivation of Marigold. **2½**  
c) Murrah breed **2½**  
d) Apis indica **2½**

**OR**

- e) Cultivation of Cauliflower.  
f) Culture of Spawn.  
g) Advantage of Chemical Fertilizers.  
h) Economic importance of Bee keeping. **2½**

4. Write in short. **2½**

- a) Cultivation of Tomato. **2½**  
b) Budding **2½**  
c) Bumble - foot disease **2½**

d) Modern Bee keeping.

2½

**OR**

e) Pest in garden plants.

f) Tassar Silkworm.

g) Apis Flora

h) Use of worm.

**5.** Write in very short.

a) Grafting.

2

b) Spawns

2

c) Apis Mellifera

2

d) Importance of Brinjal.

2

e) Oyster Mushrooms.

2

\*\*\*\*\*

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

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

1. उद्यान विद्या म्हणजे काय? गृहवाटिकेच्या रूपरेखा बद्दल सविस्तर माहिती लिहा. 10

किंवा

सेरीकल्वर बद्दल सविस्तर लिहा.

2. डेअरी विज्ञान म्हणजे काय? दुग्ध प्रजातीच्या व्यवस्थानाबद्दल सविस्तर माहिती लिहा. 10

किंवा

क्वाईट बटन मशरूम च्या शेतीबद्दल सविस्तर माहिती लिहा.

3. थोडक्यात लिहा.

- |    |                |                |
|----|----------------|----------------|
| अ) | कॉलरा रोग      | $2\frac{1}{2}$ |
| ब) | झेंदू ची शेती  | $2\frac{1}{2}$ |
| क) | मुर्झा प्रजाती | $2\frac{1}{2}$ |
| ड) | इपिस इंडिका    | $2\frac{1}{2}$ |

किंवा

- |    |                               |
|----|-------------------------------|
| इ) | बंद गोभीची शेती               |
| फ) | स्पॉन चे संवर्धन              |
| ग) | रासायनिक खतांचे फायदे         |
| ह) | मधमाशी पालनाचे आर्थिक महत्त्व |

4. थोडक्यात लिहा.

- |    |                       |                |
|----|-----------------------|----------------|
| अ) | टमाटर ची शेती         | $2\frac{1}{2}$ |
| ब) | चश्मा लावणे (Budding) | $2\frac{1}{2}$ |

क)	बम्बल फूट रोग	2½
ड)	आधुनिक पद्दती द्वारा मधमाशी पालन	2½
किंवा		
इ)	बाग वनस्पती किटक	
फ)	तसार सिल्कवार्म	
ग)	एपिस फलोरा	
ह)	जंतुचा उपयोग	
5.	थोडक्यात लिहा.	
अ)	अरोपण	2
ब)	स्पॉन (बी)	2
क)	एपिस मेलीफेरा	2
ड)	बैगन चे महत्व	2
इ)	ऑस्टर मशरूम	2

\*\*\*\*\*

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

- सूचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
  2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
  3. जहाँ आवश्यक हैं वहाँ आकृति बनाइये।

1. उद्यान विद्या क्या है। गृहवाटिका के अभिन्यास के बारे में सविस्तर लिखिये। 10

अथवा

सेरीकल्घर के बारे में सविस्तर लिखिये।

2. डेयरी विज्ञान की परिभाषा दीजिये। जर्सी नस्ल के प्रबंधन के बारे में लिखिये। 10

अथवा

क्लाईट बटन मशरूम के खेती के बारे में विस्तार से लिखिये।

3. संक्षिप्त में लिखें।

- |    |               |    |
|----|---------------|----|
| अ) | कॉलरा रोग     | 2½ |
| ब) | गेंदे की खेती | 2½ |
| क) | मुर्रा नस्ल   | 2½ |
| ड) | एपिस इंडिका   | 2½ |

अथवा

- |    |                                 |
|----|---------------------------------|
| इ) | फुलगोबी की खेती                 |
| फ) | स्पॉन का संवर्धन                |
| ग) | रासायनिक खाद के फायदे           |
| ह) | मधुमक्खी पालन की आर्थिक महत्वता |

4. संक्षिप्त में लिखें।

- |    |               |    |
|----|---------------|----|
| अ) | टमाटर की खेती | 2½ |
| ब) | चश्मा लगाना   | 2½ |

क)	बम्बल फूट रोग	2½
ड)	आधुनिक मधुमक्खी	2½
अथवा		
इ)	उद्यान पौधों में किड़ों का प्रकोप	
फ)	तसार सिल्कवार्म	
ग)	एपिस फ्लोरा	
ह)	कृमी का उपयोग	
5.	अति संक्षिप्त में लिखे ।	
अ)	अरोपण	2
ब)	स्पॉन	2
क)	एपिस मेलीफेरा	2
ड)	बैंगन की महत्वता	2
इ)	ऑस्टर मशरूम	2

\*\*\*\*\*