

B.Sc. (Home Science) (CBCS Pattern) Semester-VI
006 / BSCHS607 - Household Biology

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/S/25/13564

Max. Marks : 60

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

1. a) Describe in detail the layout of ornamental garden. 12

OR

b) Explain in detail the cultivation on Tomato.

2. a) Write in details about cultivation of Mushroom. 12

OR

b) Explain causes, symptoms and remedies of Ranikhet diseases.

3. a) Explain the Economic importance of Honeybee. 12

OR

b) Describe the life cycle of Silkworm.

4. a) Write in details about Vermicompost. 12

OR

b) Define fertilizer and explain the advantage and disadvantage of Chemical fertilizer.

5. Solve **any four**.

- | | |
|--------------------------------|---|
| a) Cultivation of Brinjal. | 3 |
| b) Food Habit of Earthworm. | 3 |
| c) Grafting. | 3 |
| d) Apiculture. | 3 |
| e) Earthworm friend of farmer. | 3 |
| f) Cholera disease. | 3 |

B.Sc. (Home Science) (CBCS Pattern) Semester-VI
006 / BSCHS607 - Household Biology

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.
3. आवश्यकतेनुसार चांगले लेबल केलेले आकृती काढा.

1. अ) शोभेच्या बागेचा आराखडा सविस्तरपणे सांगा. 12
किंवा
ब) टोमॅटोवरील लागवडीचे तपशीलवार वर्णन करा.
2. अ) मशरूमच्या लागवडीबद्दल तपशीलवार लिहा. 12
किंवा
ब) रानीखेत रोगाची कारणे, लक्षणे आणि उपाय स्पष्ट करा.
3. अ) मधमाशीचे आर्थिक महत्व स्पष्ट करा. 12
किंवा
ब) रेशीम किड्याचे जीवनचक्र वर्णन करा.
4. अ) गांडूळ खताबद्दल तपशीलवार लिहा. 12
किंवा
ब) खताची व्याख्या करा आणि रासायनिक खत त्याचे फायदे आणि तोटे स्पष्ट करा.
- 5 कोणतेही चार सोडवा.
- अ) वांग्याची लागवड 3
ब) गांडुळाच्या अन्न सवयी 3
क) कलम करणे 3
ड) मधमाशीपालन 3
इ) शेतकऱ्याचा मित्र गांडुळ 3
फ) कॉलरा रोग 3

B.Sc. (Home Science) (CBCS Pattern) Semester-VI
006 / BSCHS607 - Household Biology

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. जहाँ आवश्यक हो, वहाँ अच्छी तरह से नामकित आरेख बनाएँ।

- | | | | |
|----|----|---|----|
| 1. | अ) | सजावटी उद्यान के लेआउट का विस्तार से वर्णन करें। | 12 |
| | | अथवा | |
| | ब) | टमाटर की खेती के बारे में विस्तार से बताएँ। | |
| 2. | अ) | मशरूम की खेती के बारे में विस्तार से लिखें। | 12 |
| | | अथवा | |
| | ब) | रानीखेत रोग के कारण, लक्षण और उपचार बताएँ। | |
| 3. | अ) | शहद की मक्खी के आर्थिक महत्व की व्याख्या करें। | 12 |
| | | अथवा | |
| | ब) | रेशम कीट के जीवन चक्र का वर्णन करें। | |
| 4. | अ) | वर्मीकम्पोस्ट के बारे में विस्तार से लिखें। | 12 |
| | | अथवा | |
| | ब) | उर्वरक को परिभाषित करें और रासायनिक उर्वरक के लाभ और हानि की व्याख्या करें। | |
| 5 | | कोई चार हल करें- | |
| | अ) | बैंगन की खेती | 3 |
| | ब) | केंचुए की खाद्य आदत | 3 |
| | क) | ग्राफ्टिंग | 3 |
| | ड) | मुधमक्खी पालन | 3 |
| | इ) | किसान का केंचुआ मित्र | 3 |
| | फ) | हैजा रोग | 3 |
