

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

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/W/24/13564

Max. Marks : 60

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

1. a) Describe in detail the cultivation of brinjal. 12

OR

b) Describe in detail the layout of ornamental garden. 12

2. a) Explain causes, symptoms and remedies of Ranikhet diseases. 12

OR

b) Write in details about cultivation of mushroom. 12

3. a) Describe the life cycle of silkworm. 12

OR

b) Write in detail economic importance of honey bee. 12

4. a) Write in details about vermicompost. 12

OR

b) Define fertilizer. Write a note on advantage and disadvantages of chemical fertilizer. 12

5. Solve **any four**.
- a) Cultivation of marigold. 3
 - b) Economic importance of vermicompost. 3
 - c) Earthworm friend of farmer. 3
 - d) Cultivation of tomato. 3
 - e) Grafting and Budding. 3
 - f) Cholera disease. 3

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

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

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

1. अ) वांग्याच्या लागवडीचे सविस्तर वर्णन करा. 12
- किंवा
- ब) सजावटीच्या बागेच्या लेआउटचे सविस्तर वर्णन करा.
2. अ) राणीखेत रोगाची कारणे, लक्षणे आणि उपाय सांगा. 12
- किंवा
- ब) मशरूमच्या लागवडीबद्दल सविस्तर लिहा.
3. अ) रेशीम किड्यांच्या जीवनचक्राचे वर्णन करा. 12
- किंवा
- ब) मधमाशीचे आर्थिक महत्व सविस्तर लिहा.
4. अ) गांडूळ खताबद्दल सविस्तर लिहा. 12
- किंवा
- ब) खताची व्याख्या करा. रासायनिक खताचे फायदे आणि तोटे यावर एक नोंद लिहा.
5. कोणतेही चार प्रश्न सोडवा.
- अ) झेंडूची लागवड. 3
- ब) गांडूळ खताचे आर्थिक महत्व. 3
- क) शेतकऱ्याच्या गांडुळ मित्र. 3
- ड) टोमॅटोची लागवड. 3
- इ) कलम आणि अंकुर. 3
- फ) कॉलरा रोग. 3

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

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
2. जहां भी आवश्यक हो, अच्छी तरह से लेबल वाले चित्र बनाएं।

1. अ) बैंगन की खेती का विस्तार से वर्णन करें। 12

अथवा

- ब) सजावटी उद्यान के लेआउट का विस्तार से वर्णन करें।

2. अ) रानीखेत रोगों के कारण, लक्षण एवं उपचार बताएं। 12

अथवा

- ब) मशरूम की खेती के बारे में विस्तार से लिखें।

3. अ) रेशमकीट के जीवन चक्र का वर्णन करें। 12

अथवा

- ब) मधुमक्खी का आर्थिक महत्व विस्तार से लिखिए।

4. अ) वर्मीकम्पोस्ट के बारे में विस्तार से लिखें। 12

अथवा

- ब) उर्वरक को परिभाषित करें. रासायनिक उर्वरक के लाभ एवं हानि पर एक नोट लिखिए।

5. किन्हीं चार प्रश्नों को हल करें।

- | | |
|-----------------------------------|---|
| अ) गेंदे की खेती। | 3 |
| ब) वर्मीकम्पोस्ट का आर्थिक महत्व। | 3 |
| क) किसान का मित्र केंचुआ। | 3 |
| ड) टमाटर की खेती। | 3 |
| इ) ग्राफ्टिंग और बडिंग। | 3 |
| फ) हैजा रोग। | 3 |
