

B.A. / B.Com. (NEP) - Semester-I
BSC1033 - Open Elective: Vermiculture

P. Pages : 3

Time : Two Hours



GUG/W/24/15637

Max. Marks : 40

-
1. Explain in detail worm related opportunities for farmers. 8
- OR**
- a) Vermiculture. 4
- b) Earthworms species. 4
2. Describe in detail account on essential things for vermicompost production. 8
- OR**
- a) Common bedding materials. 4
- b) Vermiwash and their uses. 4
3. Give brief account on methods of worm harvesting. 8
- OR**
- a) Vermicompost pit construction. 4
- b) Value of Vermicompost 4
4. Give brief account on pests & diseases of worms. 8
- OR**
- a) Nutrient profile of vermicompost. 4
- b) Growth promoter as Vermiwash. 4
5. Answer 4-5 lines on the following. 8
- i) Red Wigglers ii) Moisture
- iii) pH iv) Windrows

B.A. / B.Com. (NEP) - Semester-I
BSC1033 - Open Elective: Vermiculture

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

-
1. शेतकऱ्यांसाठी गांडुळ पालन-शी संबंधित संधीचे सखोल विवरण करा. 8
- किंवा**
- अ) गांडुळ पालन. 4
ब) गांडुळ प्रजाती. 4
2. गांडुळखत उत्पादनासाठी आवश्यक गोष्टींचे तपशिलवार वर्णन करा. 8
- किंवा**
- अ) सामान्य बेडिंग साहित्य. 4
ब) वर्मीवाश आणि त्याचे उपयोग. 4
3. गांडुळ काढणीच्या पध्दतीची थोडक्यात माहिती वर्णन करा. 8
- किंवा**
- अ) गांडुळखतासाठी खड्याचे बांधकाम. 4
ब) गांडुळखताचे मुल्य. 4
4. गांडुळांवरील किड आणि रोगांबद्दल माहिती वर्णन करा. 8
- किंवा**
- अ) गांडुळखताचे पोषक प्रोफाईल वर्णन करा. 4
ब) वर्मीवाश: एक वाढ प्रवर्तक. 4
5. खालील प्रश्नांची 4-5 वाक्यात उत्तरे लिहा. 8
- i) लाल विग्लर्स
ii) ओलावा
iii) pH
iv) विंडरो
