



## प्रकरण 7 : ओळख सूक्ष्मजीवशास्त्राची

(2 आणि 3 गुणाचे प्रश्न)

**प्रश्न.1 गुणधर्म, वैशिष्ट्ये, लक्षणे, परिणाम, कार्ये, उपयोग, फायदे-तोटे लिहा.**

- 1) झन्थन डिंकाची वैशिष्ट्ये व उपयोग लिहा :
- 2) व्हिनेगार उपयोग लिहा.
- 3) सूक्ष्म जैविक संरोपाचे फायदे लिहा.
- 4) फ्लुरासिटामाइडचे घातक परिणाम लिहा.

**प्रश्न.2 शास्त्रीय करणे लिहा.**

- 1) सूक्ष्मजैविक विकरे पर्यावरणस्नेही ठरतात.
- 2) औद्योगिक सूक्ष्मजीवशास्त्रात उत्परिवर्तीत प्रजातींचा वापर वाढला आहे.

**प्रश्न.3 टिपा लिहा.**

- 1) योगटर्स उत्पादन.
- 2) चीजनिर्मिती.

**प्रश्न.4 इतर महत्वाचे प्रश्न.**

- 1) आम्ल पर्जन्यामुळे प्रदूषित झालेली माती पुन्हा सुपिक कशी केली जाते ?
- 2) सेंद्रीय शेतीमध्ये जैव किटकनाशकांचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- 3) इंधने मिळवण्यासाठी कोणत्या वनस्पतींची लागवड करतात ?
- 4) जैववस्तुमानापासून कोणकोणती इंधने मिळवतात ?
- 5) बेकर्स यीस्ट वापरून बनवलेली पाव व इतर उत्पादने पौष्टिक काशी ठरतात.
- 6) स्वच्छ तंत्रज्ञान म्हणजे काय ?