**Основы селекции**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Характеристика** | **Вариант 1** | **Вариант 2** | **Вариант 3** |
| 1 | Закономерность | Происхожде­ние культур­ных растений из определен­ных районов | | |
| 2 | Группа организ­мов | Сорт | Порода | Штамм |
| 3 | Метод селекции | Массовый отбор | Индивидуаль­ный отбор | Искусствен­ный мутагенез |
| 4 | Тип скрещи­вания | Аутбридинг (неродствен­ное) | Гетерозис | Инбридинг (родственное) |

**Фронтальный письменный опрос**

1. Сформулируйте закономерность, указанную в строке 1 вашего варианта.

2. Приведите примеры искусственной популяции, указанной в строке 2 вашего варианта.

3. В селекции каких организмов применяют метод, указанный в строке 3 вашего варианта

4. Приведите примеры того типа скрещивания, который указан в строке 4 вашего варианта

51 .Сравните методы селекции растений и животных

52 .Сравните методы селекции растений и микроорганизмов

53 .Сравните методы селекции животных и микроорганизмов