**2 вариант**

1. Почему лист зеленого растения называют органом воздушного питания?

2.Объясните особенность свойств органических удобрений по сравнению с минеральными.

3. Охарактеризуйте растения, принадлежащие к экологической группе - мезофиты.

4.Установите соответствие понятия - элементам понятия

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Понятие** |  | **Элементы понятия** |
|  |  |  | |
| 1. | Половое размножение | а-яйцеклетка | |
| 2. | Бесполое размножение | б- | материнская клетка |
| 3. | Вегетативное размножение | в- | семя |
|  |  | г- спора | |
|  |  | д- | зигота |
|  |  | е-деление клетки надвое | |
|  |  | ж- усы | |
|  |  | з- черенок побега | |
|  |  | и- плод | |
|  |  | к- | двойное оплодотворение |
|  |  | л- | пыльник |
|  |  | м- корень | |
|  |  | н- клон | |
|  |  |  |  |

5. Что произойдет с растением, если интенсивность дыхания будет выше интенсивности фотосинтеза?