#### Вариант 1

**Задание 1.** Вместо точек вставьте пропущенные слова:

1. Побегом называют ... .
2. Почку называют ... .
3. Вода и минеральные соли передвигаются по ... .
4. Через корень растение получает из почвы ... и ... .
5. Если главный корень не развивается или не отличается от многочисленных других корней, то корневая система называется ... .
6. Корень растет в длину своей ... .
7. Под корневым чехликом находится зона... .
8. Ткань-это группа клеток и …….

**Задание 2.** Заполните таблицу:

|  |  |
| --- | --- |
| Название органа растения | Значение |
| Цветок |  |
| Корень |  |

**Задание 3.**

Зарисовать и подписать части семени фасоли.

**Задание 4.** Закончить схему:

экологические факторы

биотические

#### Вариант 2

**Задание 1.** Вместо точек вставьте пропущенные слова.

1. Участки стебля между двумя ближайшими узлами побега называют ... .
2. Почки снаружи покрыты ... .
3. Укороченный стебель луковицы называют... .
4. Растворы органических веществ передвигаются по ... .
5. Все корни растения составляют его ... .
6. На главном корне и придаточных корнях развиваются ... .
7. При дыхании клетки корня поглощают..., а выделяют ... .
8. Длинные, мертвые полые клетки с толстыми оболочками без поперечных перегородок называются ... .

**Задание 2.** Заполните таблицу:

|  |  |
| --- | --- |
| Название органоида клетки | Функции |
| Ядро |  |
| Пластиды |  |

**Задание 3.**

Зарисовать и подписать части семени пшеницы.

**Задание 4.** Закончить схему:

Органы растения вегетативные