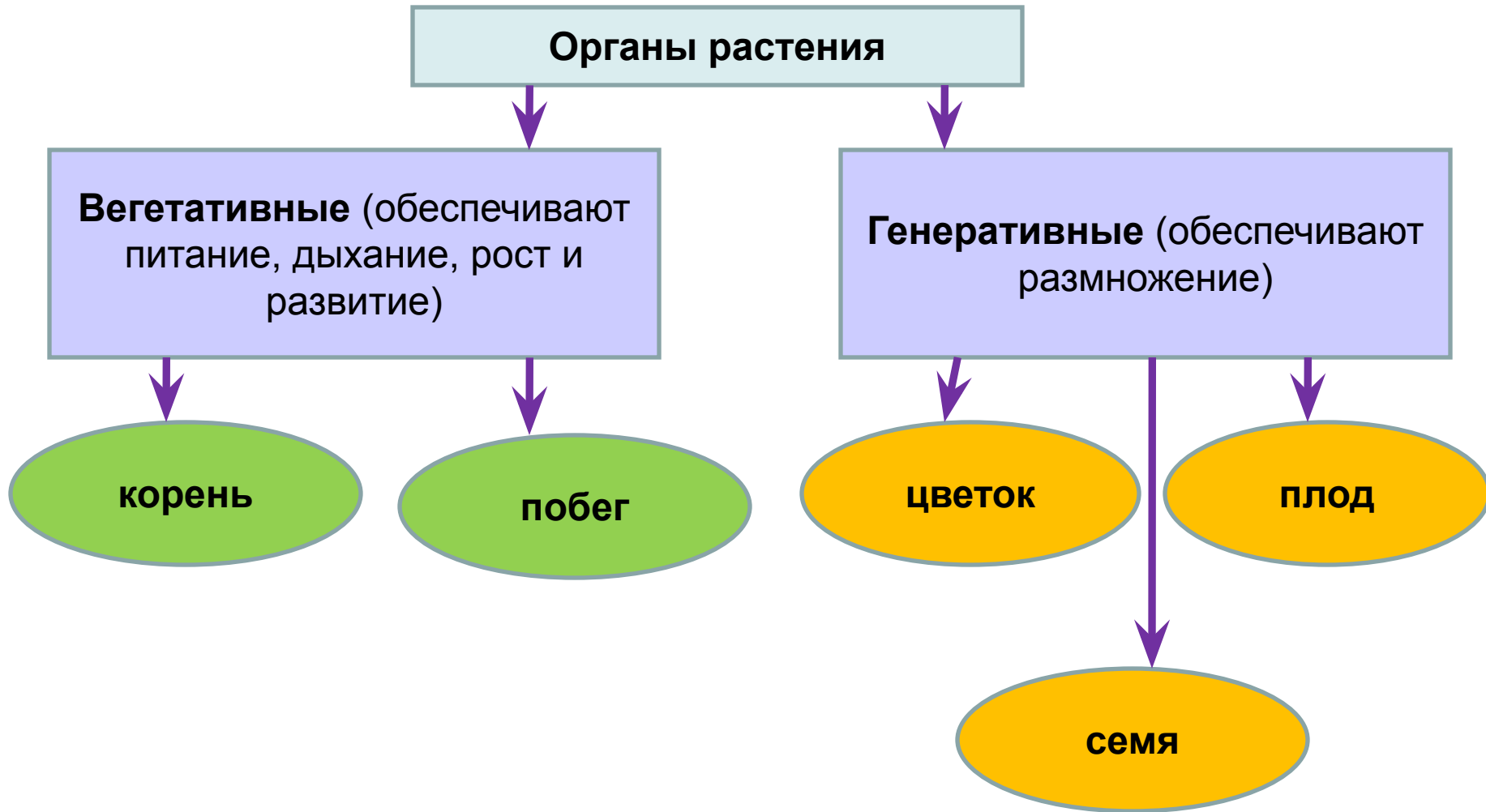


Семя: строение и функции



Орган – часть тела, которая выполняет определенную функцию и имеет определенное строение.



Семя – генеративный орган растения.

Функции семени:

Размножение растения



Распространение растения



Перенесение растением неблагоприятных условий.



Состав семян

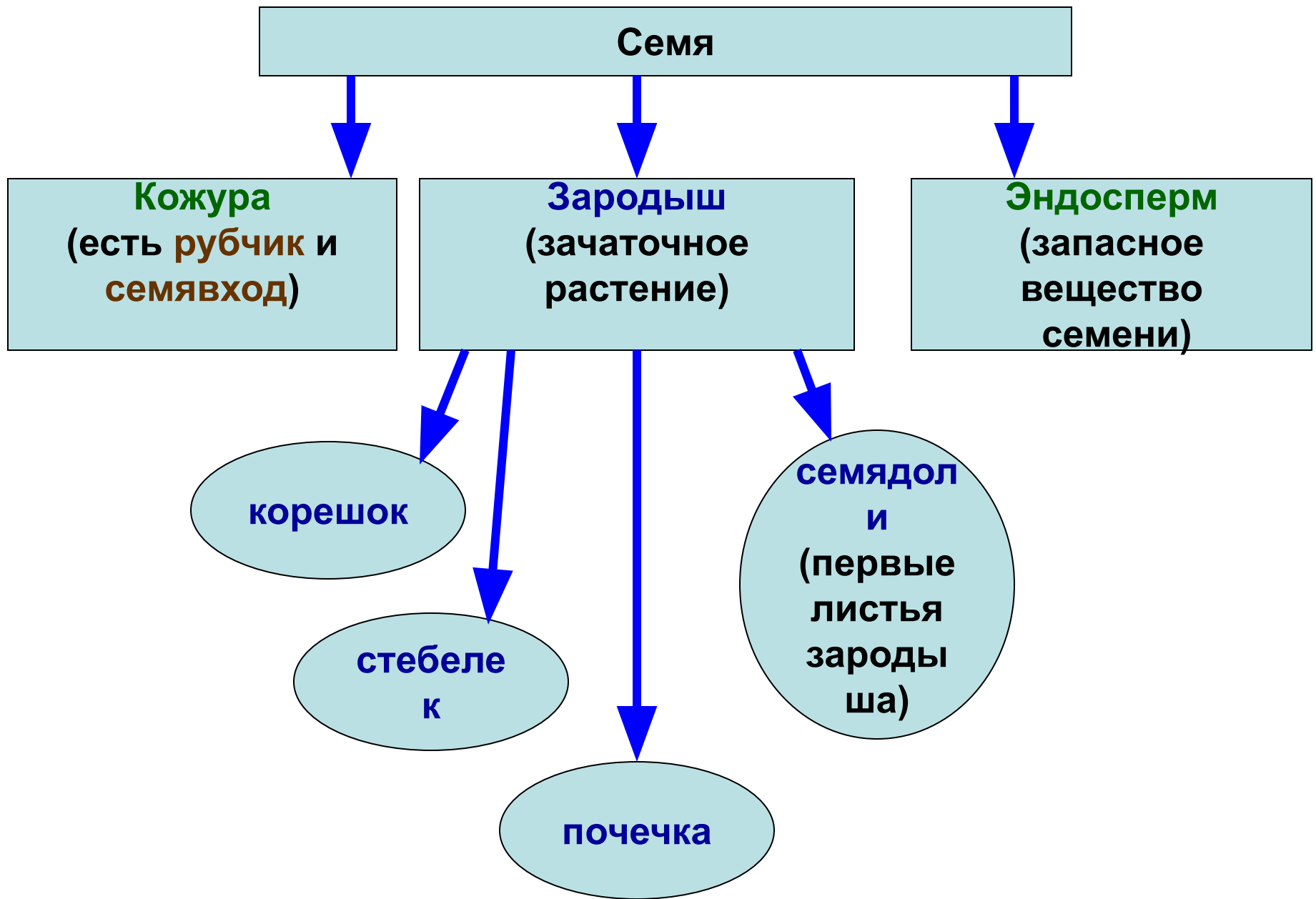
```
graph TD; A[Состав семян] --> B[Неорганические вещества]; A --> C[Органические вещества]; B --> B1[1. Вода]; B --> B2[2. Минеральные соли]; C --> C1[1. Белки]; C --> C2[2. Жиры]; C --> C3[3. Углеводы];
```

Неорганические вещества

1. Вода
2. Минеральные соли

Органические вещества

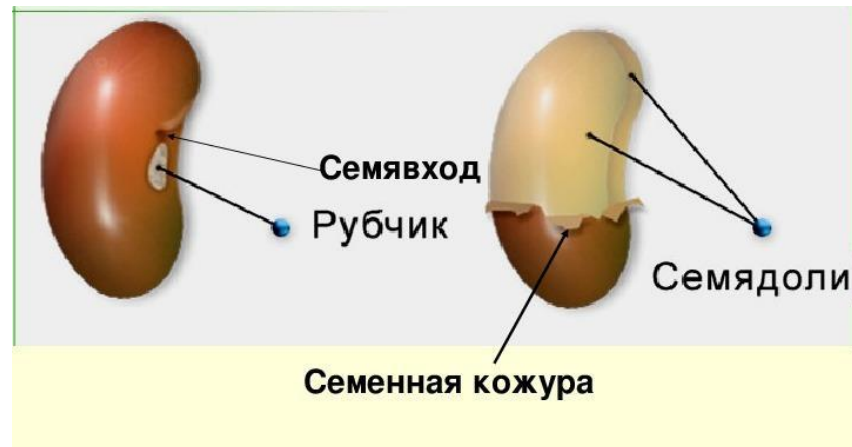
1. Белки
2. Жиры
3. Углеводы



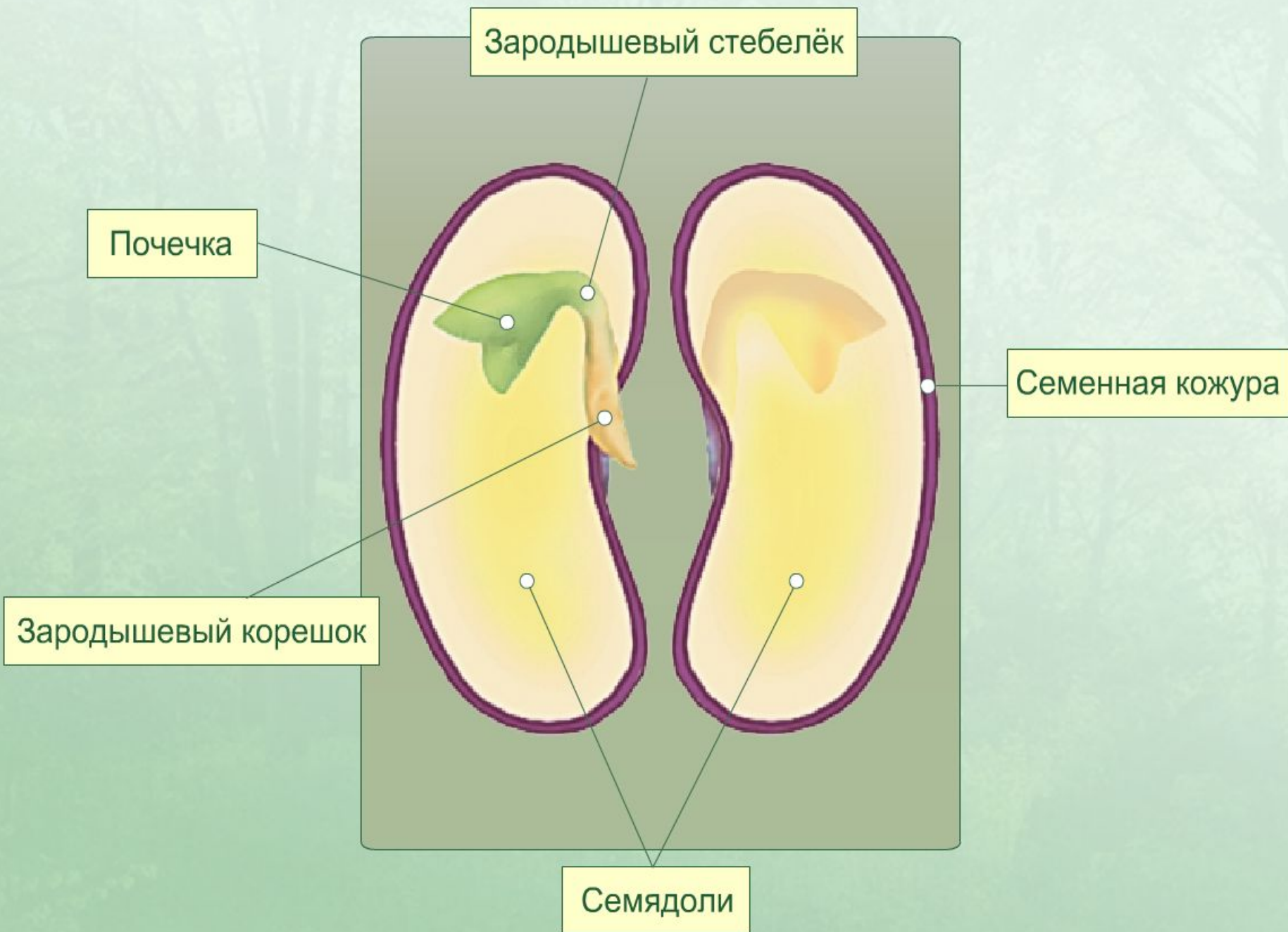
Внешнее строение семени фасоли

Рубчик – место прикрепления семени к плоду.

Семявход – отверстие в кожуре семени для поступления воды.



Строение семян двудольных растений



Строение семян однодольных растений



Растения

Двудольные

Однодольные

?

?

