

БИОЛОГИЯ

6

Прорастание семян



Прорастание — это переход от состояния покоя к вегетативному росту зародыша и образующегося из него проростка.

Семя — орган размножения семенных растений.

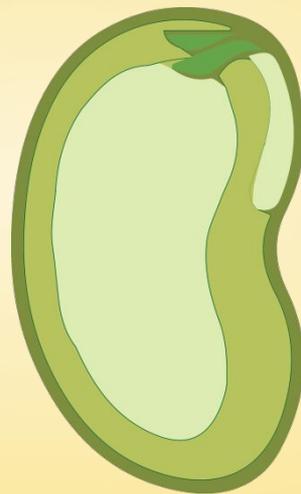


Тепло и
влажность

Вод
а

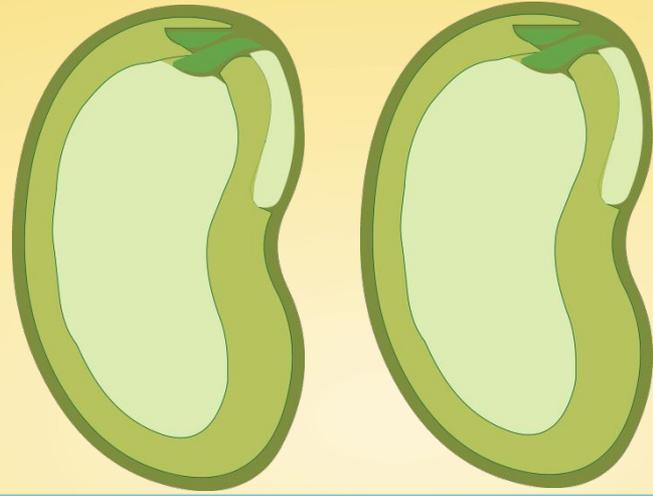
Температур
а

Солнечный
света



Почва

Питательные
вещества



O

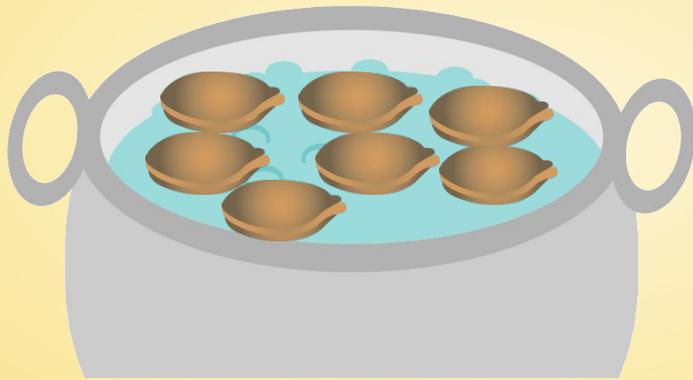
2

Семена могут быть старые, некачественные.

Нужно процарапать кожуру острым предметом. Такой прием называется **скарификация**.



Для того, чтобы семена набухли, их нужно залить кипятком (соотношение семян и воды 1:3).



Замочить их в воде. Дать им набухнуть, а затем подержать при пониженной температуре – данный прием называется **стратификация**.

