

Значение

В малой хатке – спальне

Спит ребёнок маленький.

В кладовой еда лежит.

Как проснётся, будет сыт.

СЕМЯН

Сегодня на уроке мы...

Значение семян

Для самого растения

- Семя служит для размножения растения.
- С помощью семян растения расселяются.

Для животных

- Семена – корм для животных.

Для человека

- Семена – пищевой продукт для человека.



Нам надо повторить...

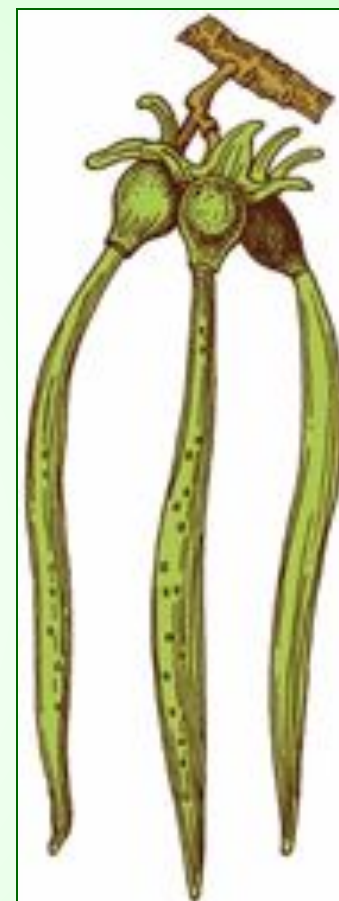
- **Строение семени.**

- **Условия прорастания семян.**

- **Состав семян.**

В малой хатке – спальне
Спит ребёнок маленький.
В кладовой еда лежит.
Как проснётся, будет сыт.





Мангровые деревья растут на полосе ила на побережье тропических морей. Их семена прорастают внутри плода прямо на ветке, падая, втыкаются длинным корешком в ил и прорастают там, рядом с материнским растением.



Распространение семян

Способы распространения

Ветром



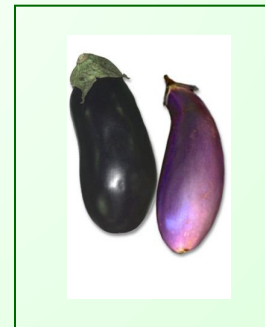
Разбрасыва-
нием



Животными



Человеком



Водой



Распространение ветром



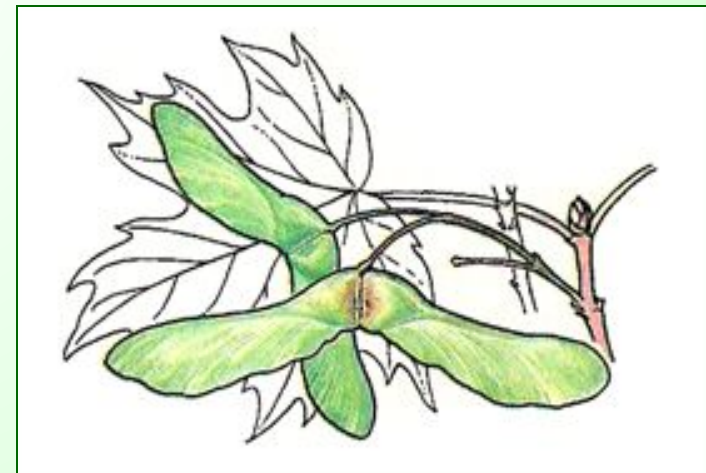
Одуванчик



Ива



Береза



Клен



Разбрасывание (самораспространение)



Горох



Бешеный огурец



Недотрога



На наружных покровах



Лопух



Гравилат

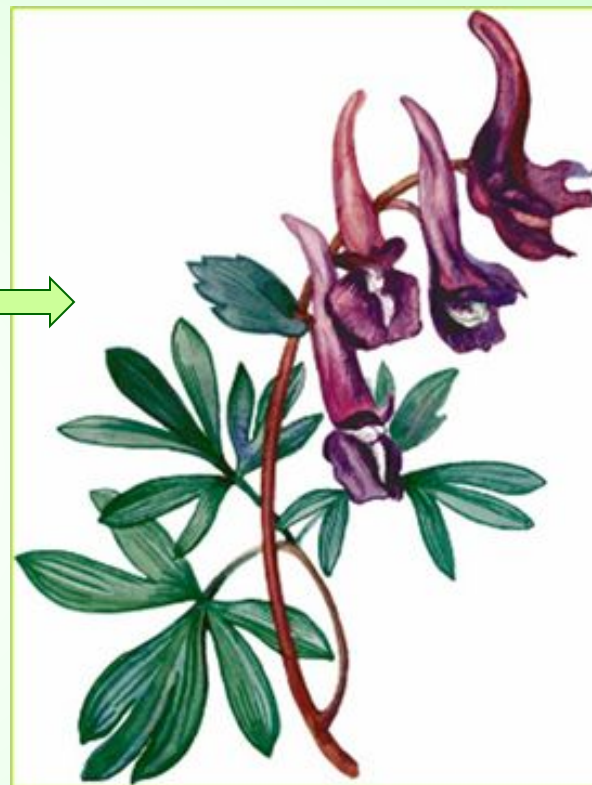
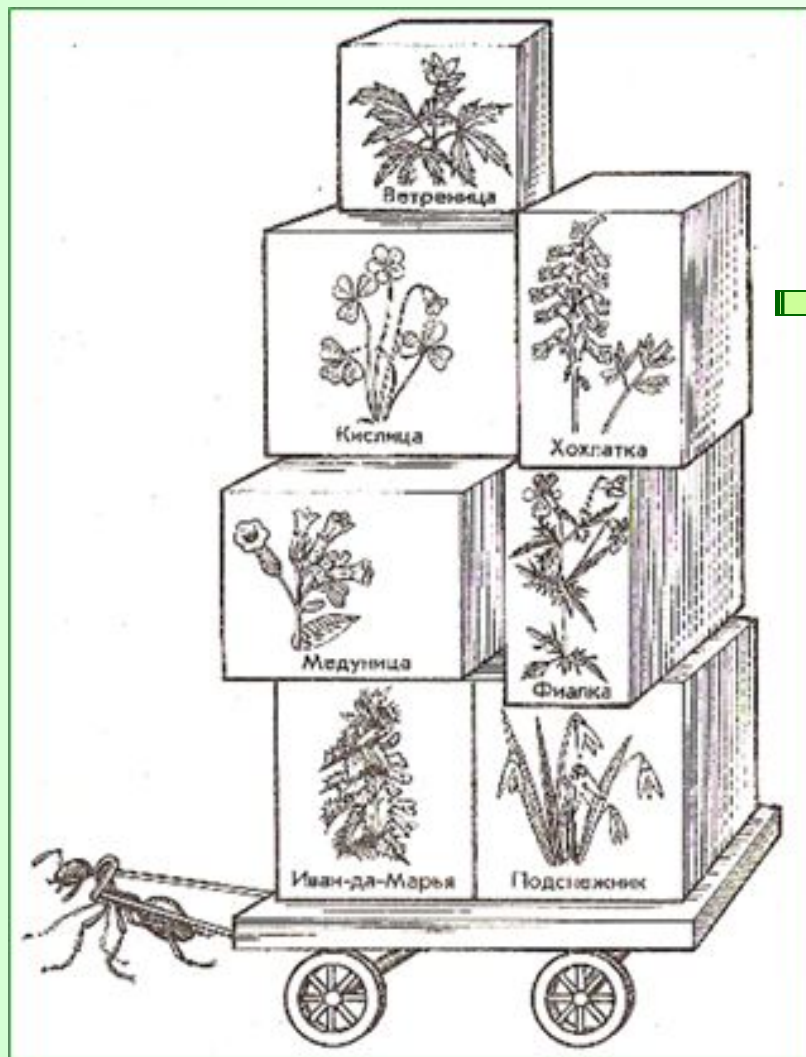


Черёда

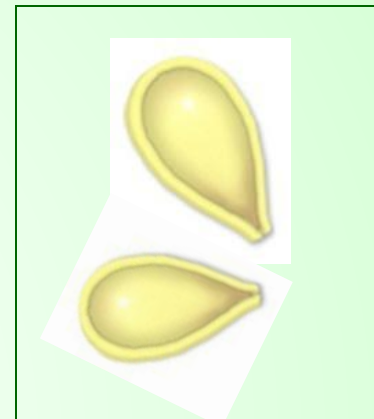
В системе пищеварения



Распространение муравьями



Заготовка запасов



Значение семян для человека

Богаты углеводами и белками



Богаты жиром



Богаты белками

