

# ПРАВИЛА ЗАДЕЛКИ СЕМЯН В ПОЧВУ

Выполнил учитель МОУ СОШ №

5

г. Ржева Тверской области

Царькова Г.А.

# Повторение

Условия прорастания  
семян:

- Тепло
- Влага
- Воздух
- Всхожесть

Определение

всхожести семян:

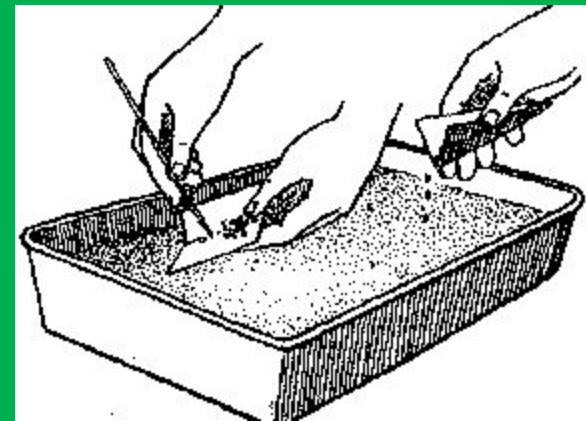
- Если из 100 семян  
взошло от 60 до 100  
семян, то всхожесть  
семян нормальная.
- Если взошло меньше  
60 семян, то такие  
семена не пригодны  
для посева.

# Словарная работа

- *Семена всхожие*
- *Семена не всхожие*
- *Семена качественные*
- *Глубина заделки семян*

# Условия получения высокого урожая

- Качественные семена
- Соблюдение правил заделки семян в почву



# Зависит ли глубина заделки семян от их размеров?

- Какие семена надо сажать неглубоко? Крупные, средние, мелкие?
- Какие семена надо сажать глубоко? Крупные, средние, мелкие?



# Глубина заделки семян зависит от их размеров

- Крупные семена заделывают в почву глубже, чем мелкие, т.к. в них больше запас питательных веществ



# Глубина заделки семян зависит от их размеров

- Мелкие семена заделывают не так глубоко, т.к. в них меньше запас питательных веществ





# Глубина заделки семян зависит от СВОЙСТВ ПОЧВЫ

- Вспомните свойства песчаных почв
- Вспомните свойства глиняных почв





# Глубина заделки семян зависит от СВОЙСТВ ПОЧВЫ

- В песчаные почвы семена заделывают глубже. В верхних слоях этих почв влаги меньше, чем в более глубоких. Эти почвы рыхлые и воздух в них проникает глубоко.



# Глубина заделки семян зависит от СВОЙСТВ ПОЧВЫ

- Глинистые почвы более плотные. Воздух в них не может проникать глубоко, а влага долго держится в верхних слоях. Поэтому семена в этих почвах глубоко не заделывают.



# Закрепление

- Как влияет на прорастание семян глубина их заделки?
- Как заделывают в почву крупные и мелкие семена?
- Как связана с особенностями почвы глубина заделки семян?