



# Строение семени

Работа выполнена Аллахвердян Светланой Николаевной  
ГБОУ СОШ № 433  
Г. Москва  
2012

# Многообразие семян



Семена  
льна



Семена  
томатов



Семена  
арбуза



Семена

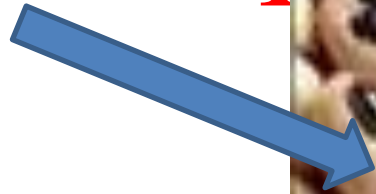


Семена

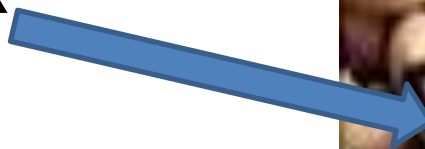


# Внешний вид семени фасоли

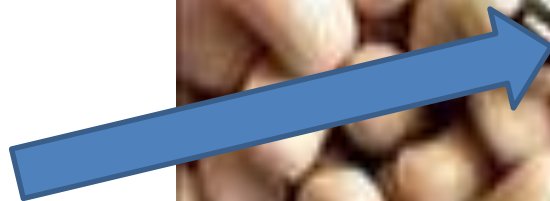
кожура



Рубчик

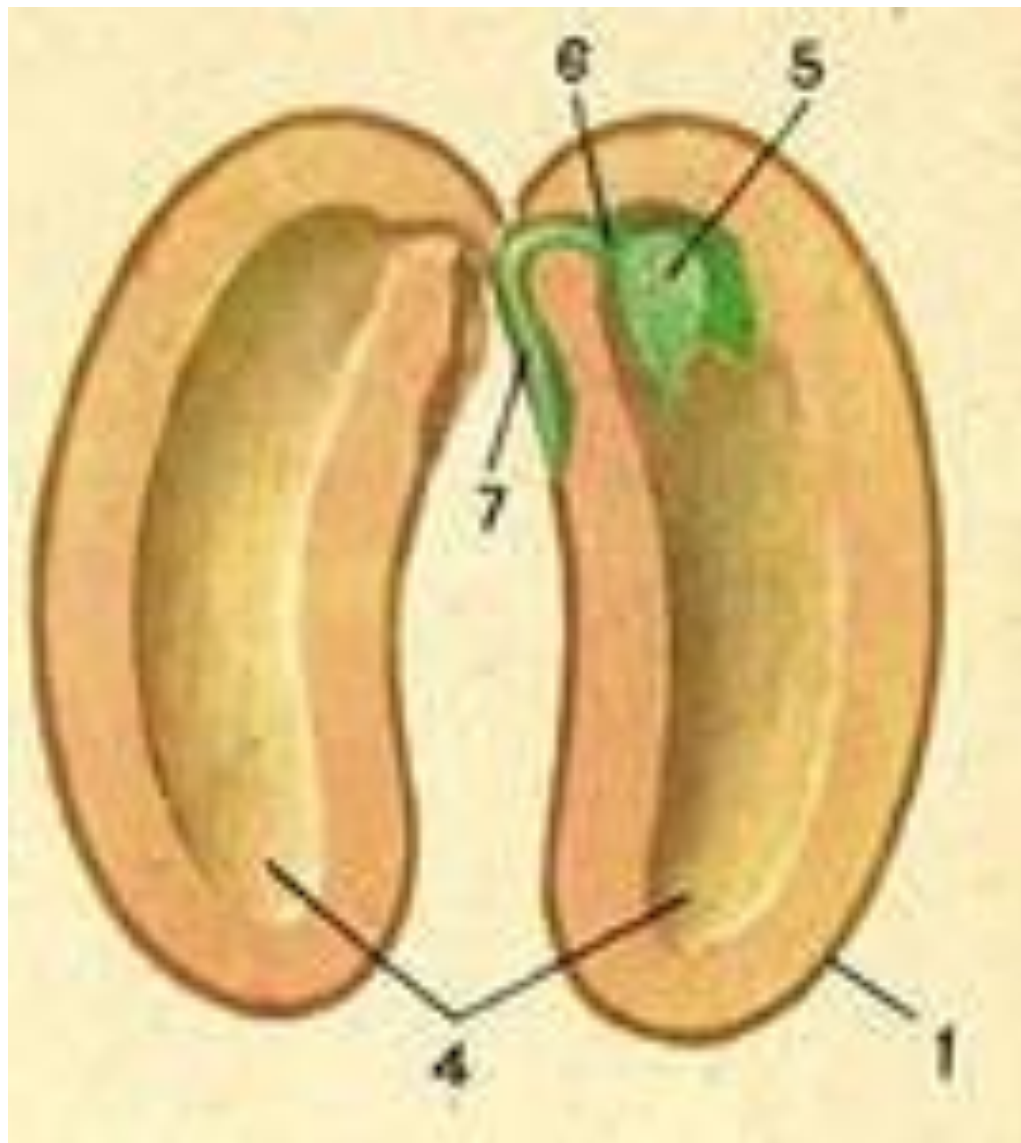


семявход



# Строение семени фасоли

- 1 кожура семени
- 4 семядоли
- 5 зародышевая почка
- 6 зародышевый стебелек
- 7 зародышевый корешок



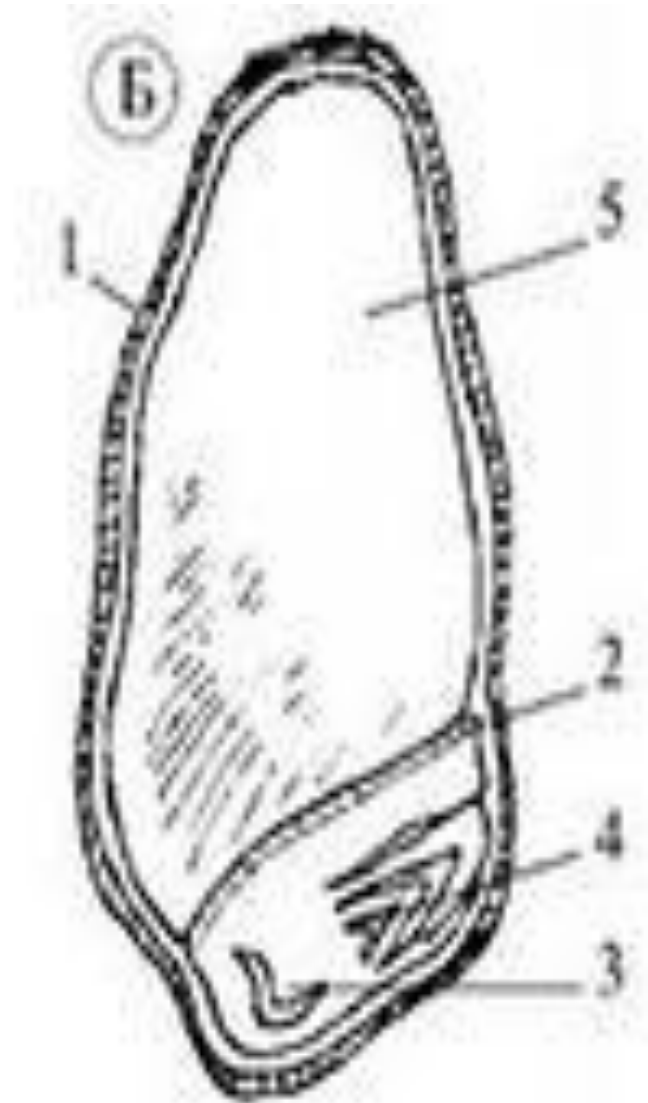
# Внешний вид семени пшеницы





# Строение семени пшеницы

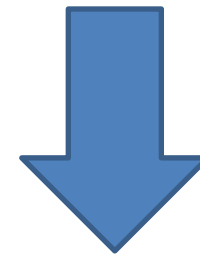
- 1 кожура семени
- 2 семядоли
- 3 зародышевый корешок
- 4 зародышевая почка
- 5 эндосперм



# Однодольные и двудольные растения

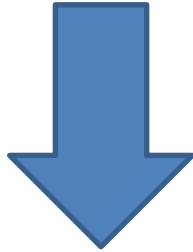
**Одна**

**семядоля в  
семени**



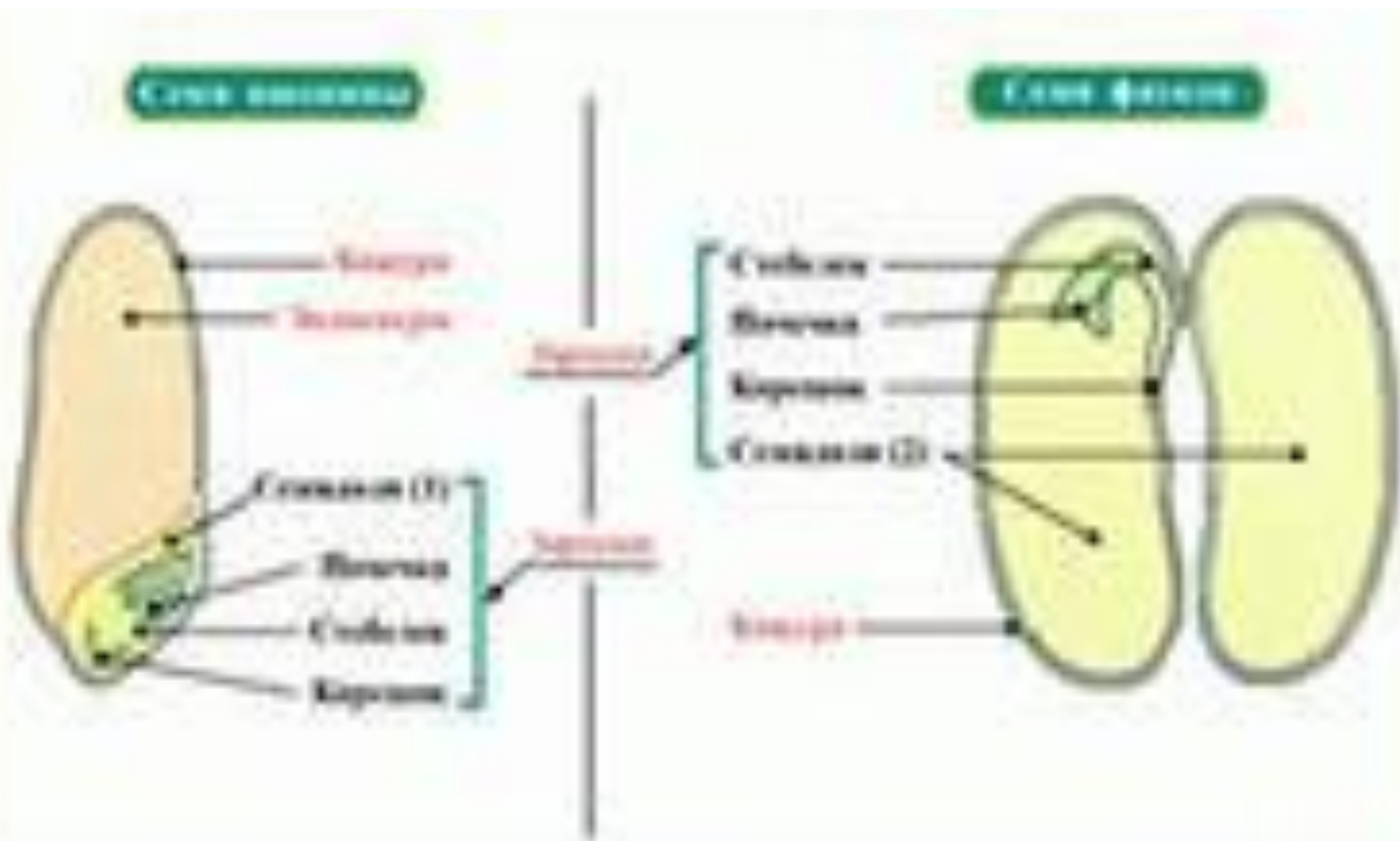
**Однодольные  
растения**

**Две семядоли  
в семени**



**Двудольные  
растения**

# Сравнение в строении семян





# Прорастание семени



# Прорастание семени фасоли



# Прорастание семени пшеницы





# Домашнее задание

Параграф

№ 10

ВЫУЧИТЬ

все

определения

