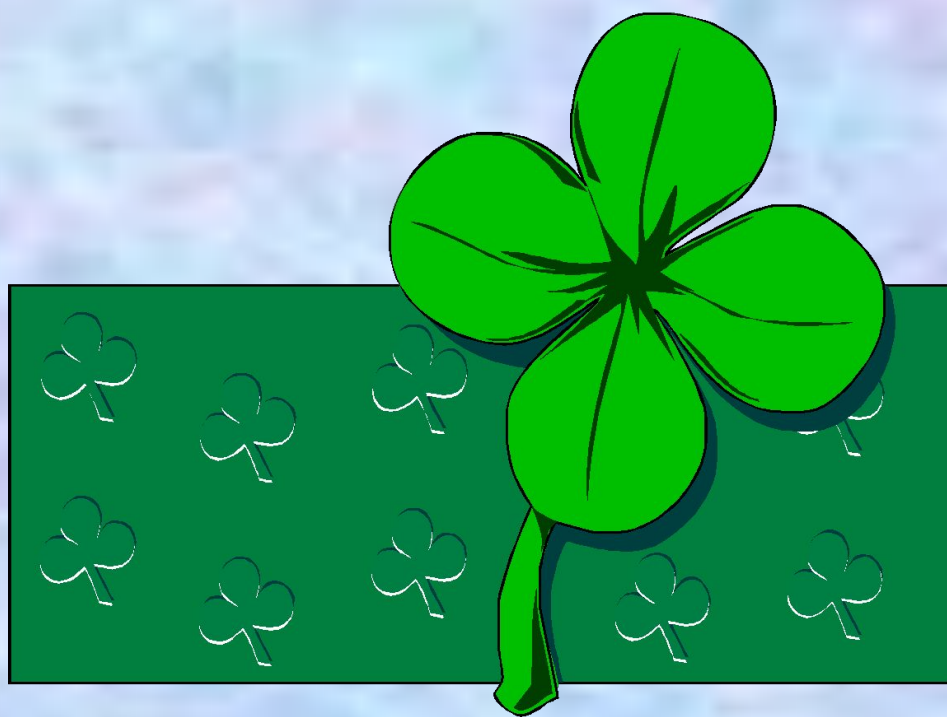


# ТЫ ЕЩЕ НЕ ВИДЕЛ ЧУДА?!

Урок окружающего мира по теме:  
«Развитие цветкового растения»  
подготовила учитель начальных классов  
Шестокрыл Юлия Фёдоровна  
2009г.



# Признаки жизни растений

## Растение

питается

дышит

растет

размножается

умирает

# Что нужно растению для жизни?

ТЕПЛО И  
СВЕТ

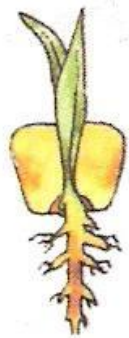
ВОДА



ВОЗДУХ

ПОЧВА

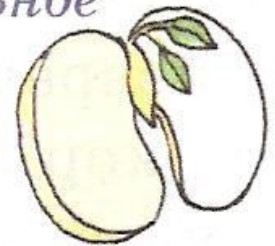
# Строение семени



Одnodольное  
семя  
кукурузы



Двудольное  
семя  
фасоли



# Состав семени

жиры

растительный  
белок

крахмал

минеральные  
соли

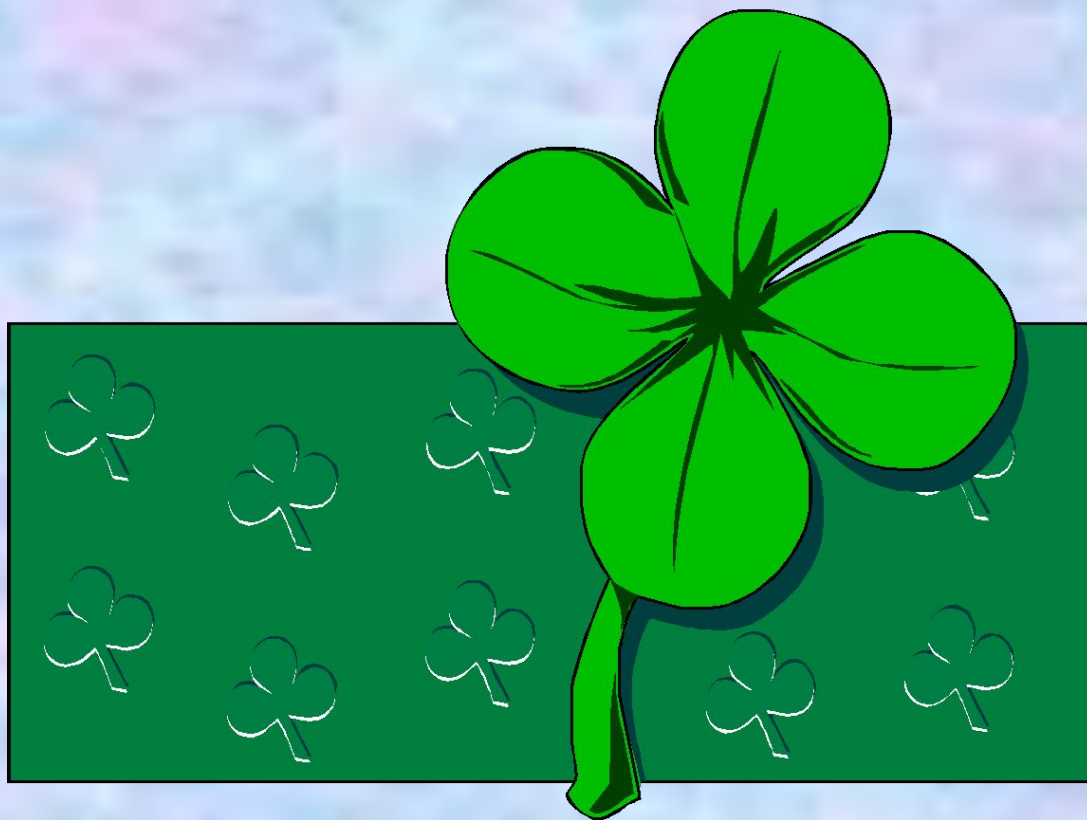
# Корневая система



# Закрепим!

- 1 вариант №21,22 (т)
- 2 вариант №23 (т)
- Дайте полные ответы на вопросы-стрелки
- стр. 24 (т)
- Работа в паре - №24 (т)





# Дополни предложение:

Для прорастания семени необходимы .....

Первым появляется...

Корни добывают из почвы.....

Для дыхания им нужен ...



# Домашнее задание

1. С. 81-83, прочитать, придумать вопросы для творческого проекта- викторины.
2. №25 (т), прорастить луковицу, понаблюдать за корневой системой  
или прорастить веточку тополя, понаблюдать за изменениями.