

# "Разнообразие растений"

3  
класс

Выполнила учитель начальных  
классов Санина Евгения  
Владимировна



- **Что такое почва?**
- **Назовите её главное свойство.**
- **Какой состав имеет почва?**
- **Какое значение имеет почва для нас?**
- **Почему почву надо беречь?**

# ЗАГАДКИ

В летний солнечный денек

золотой

На вы

дрем

А про

пуши

Ах, бо

ветер

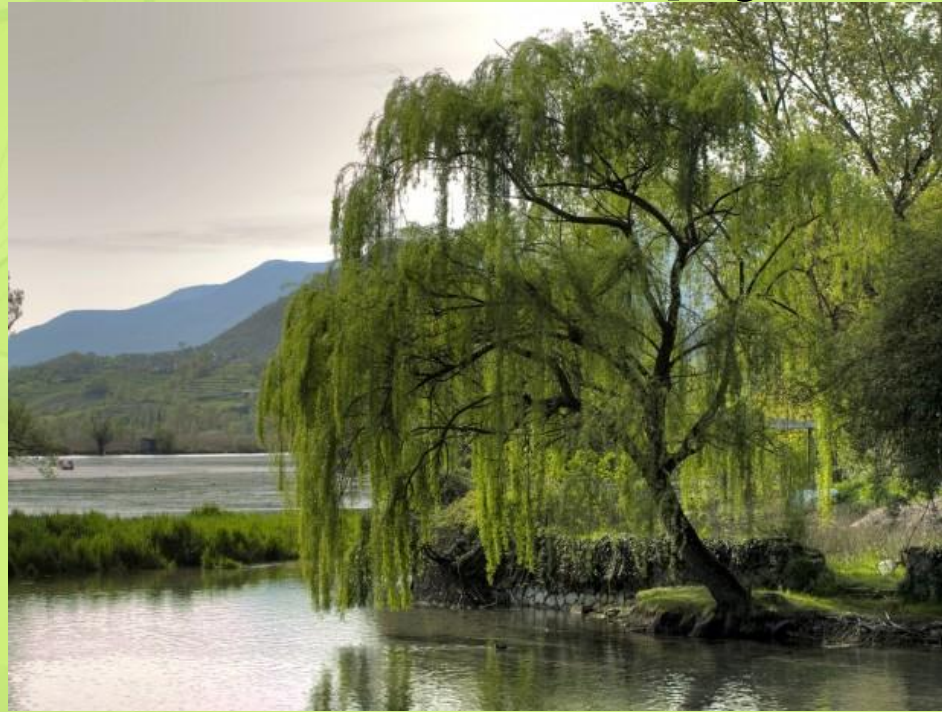


Вот

е,



Кудри в речку опустила  
И о чем-то загрустила.



Круглое, румяное  
С дерева достану я,  
На тарелку положу:  
“Кушай, мамочка”, —  
скаж



**ЖИВАЯ  
ПРИРОДА  
А**

**ЦАРСТВО  
РАСТЕНИЙ**

**ГРИБЫ**

**БАКТЕРИИ**

**ЦАРСТВО  
ЖИВОТНЫХ**



# ЦЕЛЬ УРОКА:

- ❖ Узнать об основной классификации растений
- ❖ Рассмотреть особенности каждой группы растений

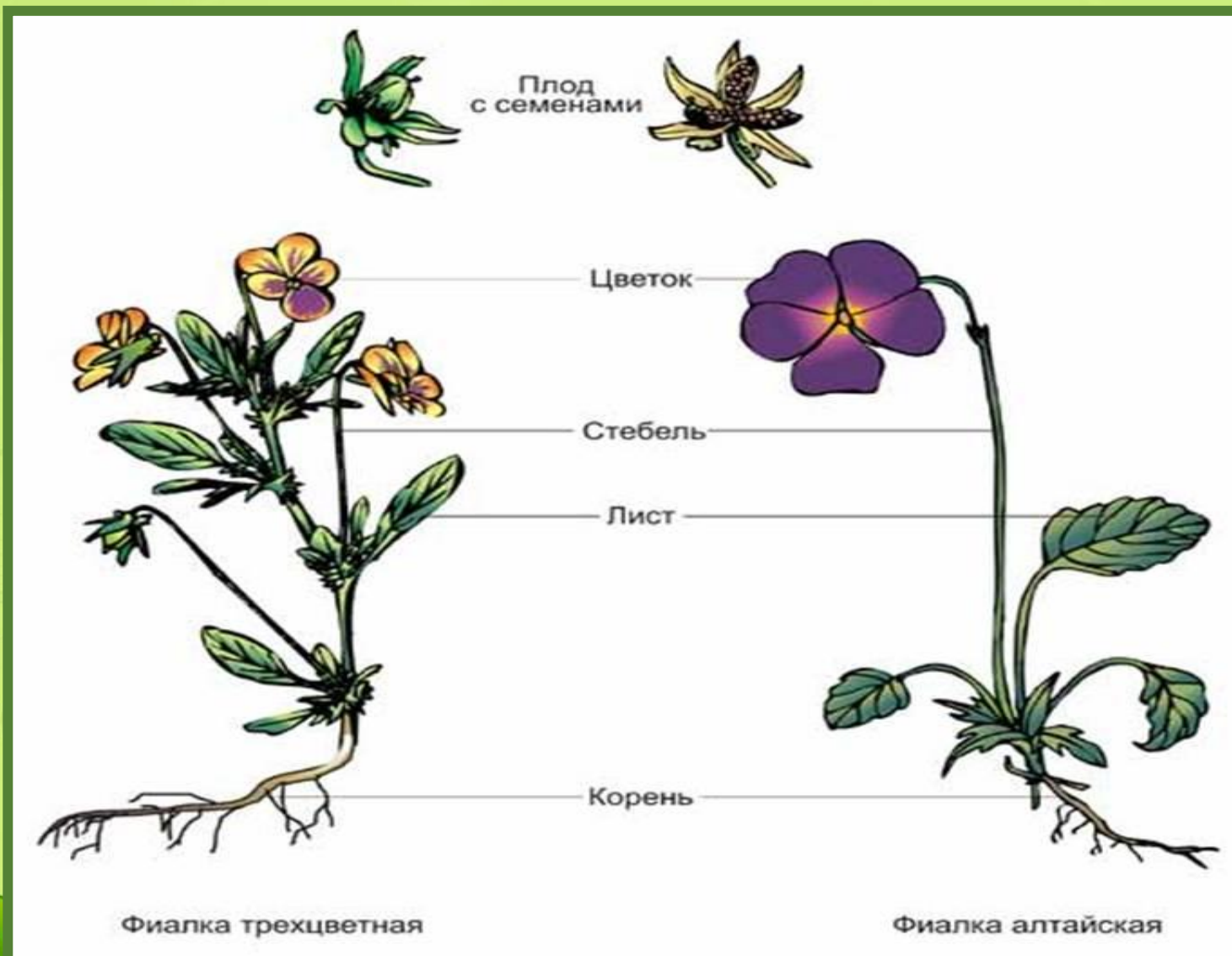
# **БОТАНИКА - наука о расте**

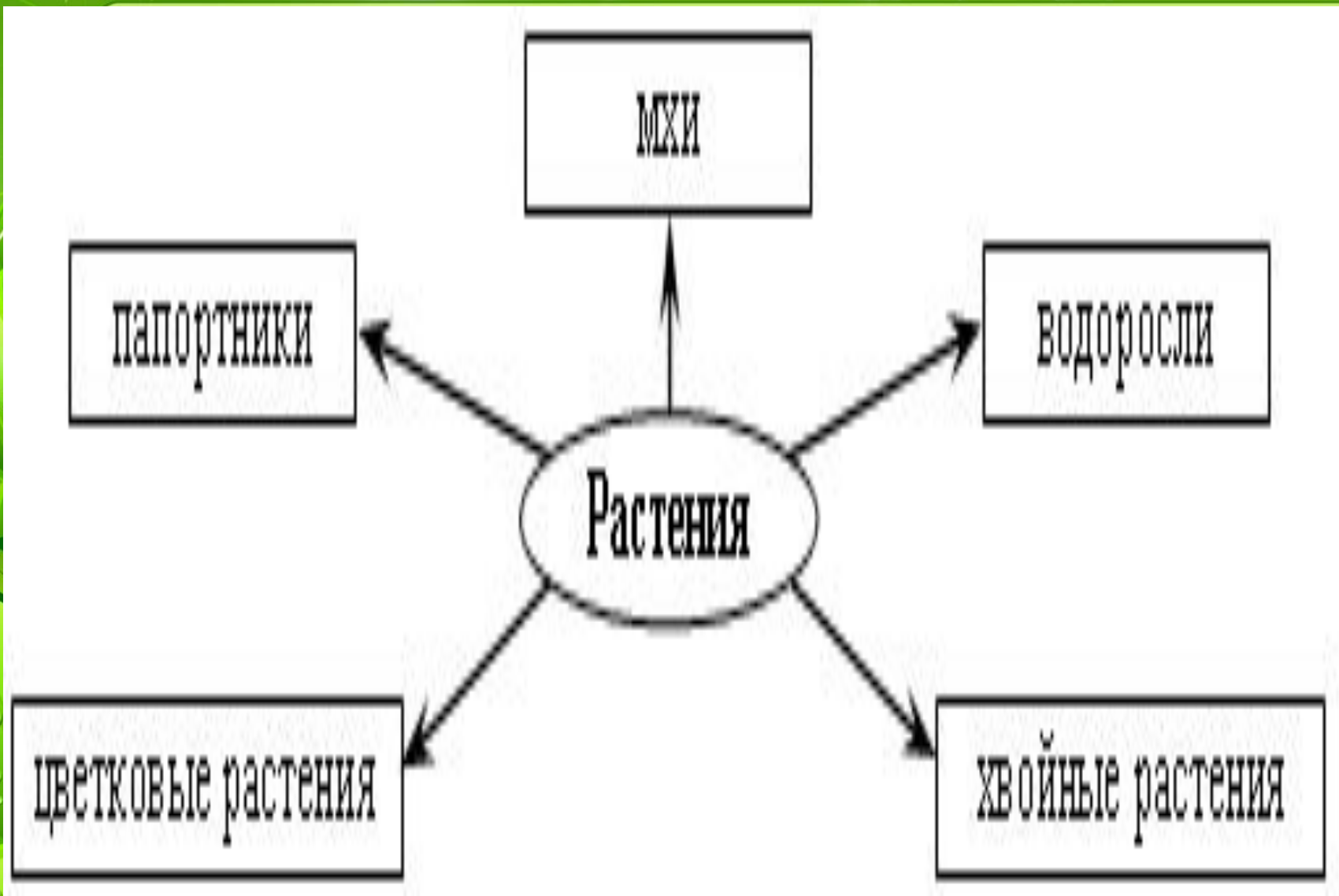


**Ботаника – один из разделов  
биологии**



# ЧАСТИ РАСТЕНИЙ







# Цветковые растения





Группа цветковых растений самая многочисленная и разнообразная, почти 250 тысяч видов. Они имеют корни, стебли, листья, цветы и плоды.





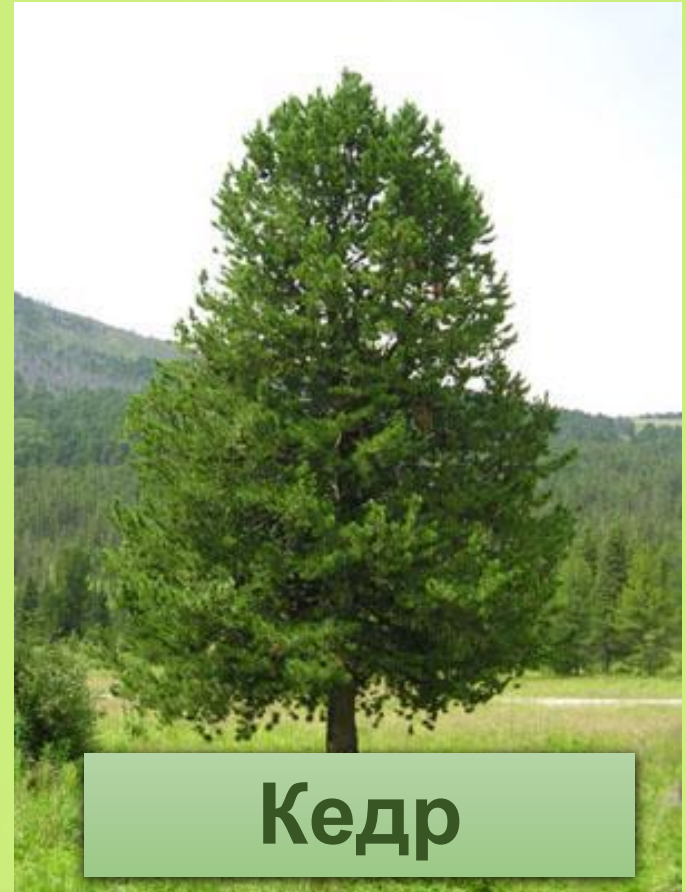
# ХВОЙНЫЕ РАСТЕНИЯ



**Можжевельник**



**Кипарис**



**Кедр**

Хвойных растений всего около 600 видов. У них не бывают цветов, а вместо плодов у них шишки



# ЛИСТВЕННИЦА



*Лиственница – удивительное дерево. Благодаря своим уникальным свойствам оно используется в различных сферах, вот уже на протяжении нескольких сотен лет, например при строительстве дворцов, свай, и даже в кораблестроении.*

*Растет в Сибири. Не боится морозов. Живёт 400-500 лет.*



# ПАПОРОТНИК



**СПОРЫ**

*В мифологии папоротник цветет в ночь на Ивана Купала, и тот кто найдет цветок папоротника сможет исполнить любое свое желание. На самом деле размножаются они крошечными спорами,*



# МХИ



**СПОРЫ МХА**

*Во время Первой мировой и Великой отечественной войны мох сфагнум использовали как замечательный перевязочный*



# ВОДОРОСЛИ



***ВОДОРОСЛИ – самые  
многочисленные водные  
растения***

***Они выделяют в  
атмосферу более  
половины всего  
кислорода***





1. Верно ли, что наука  
«Верите ли вы?»  
изучающая растения называется  
ботаникой? (да)

2. У мхов есть корень, стебель,  
лист, цветок? (нет)

3. У цветковых растений есть  
корень, стебель, лист, цветок,  
плоды с семенами? (да)

4. У папоротников есть цветы?  
(нет)

5. Растение – живой организм?  
(да)

6. Водоросли имеют корень,  
стебель, листья и цветок. (нет)

**Спасибо за Работу !**



**БЕРЕГИТЕ**