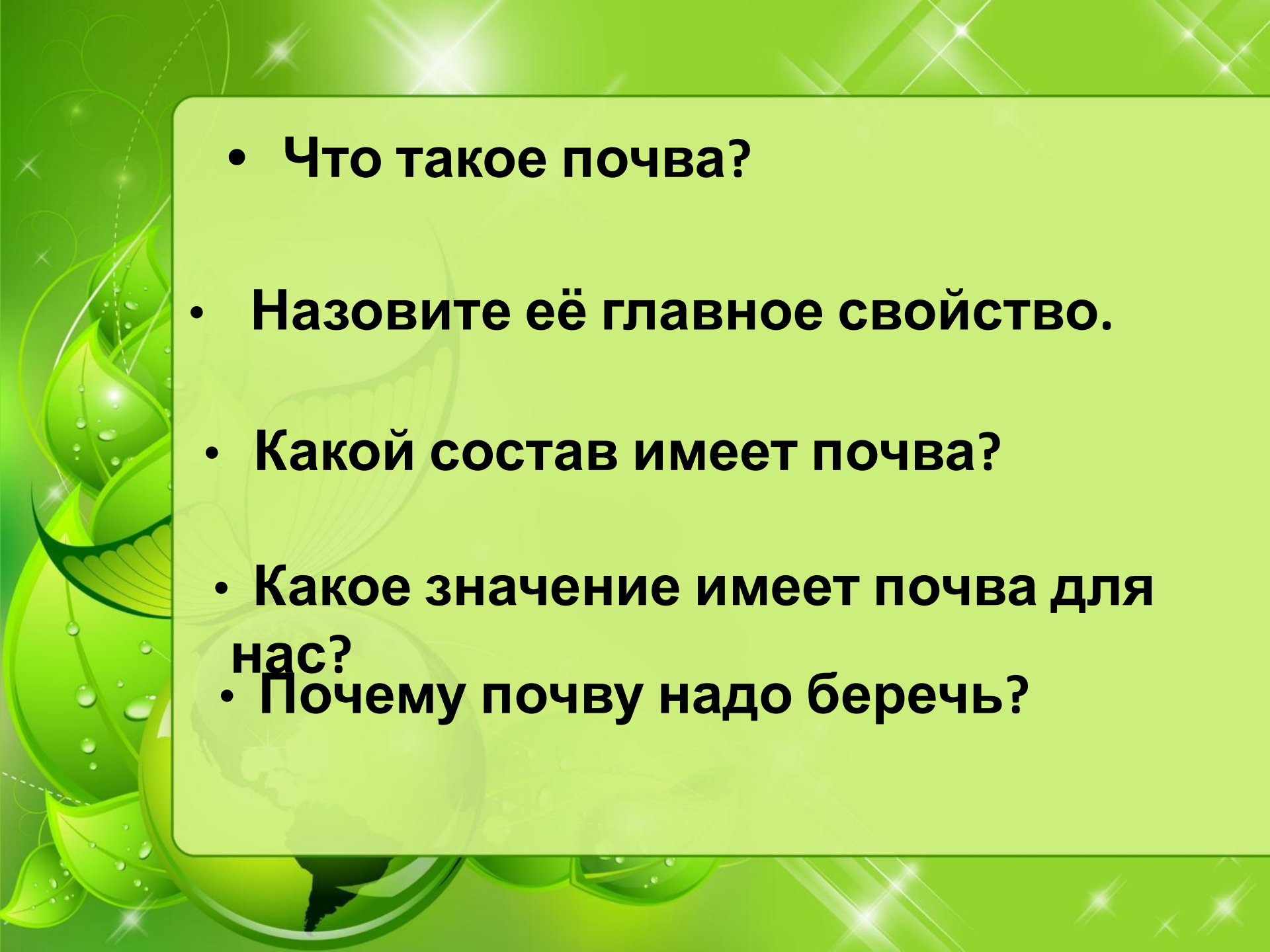


"Разнообразие растений"

3
класс



- 
- **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

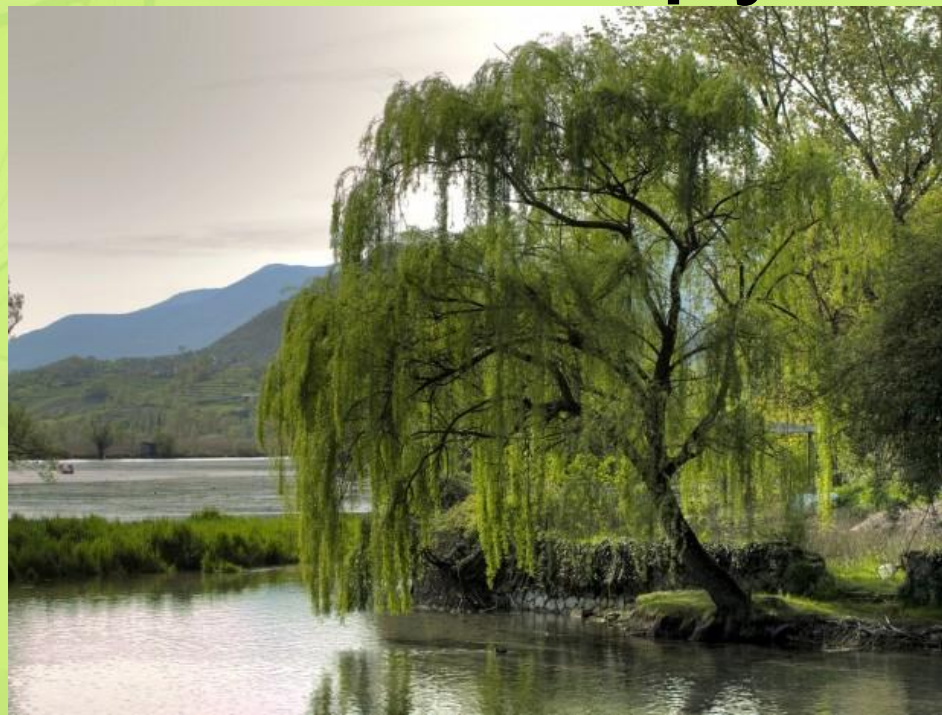
ветер



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
О
РАСТЕНИЙ**

ГРИБЫ

БАКТЕРИИ

**ЦАРСТВО
ЖИВОТНЫХ**



ЦЕЛЬ УРОКА:

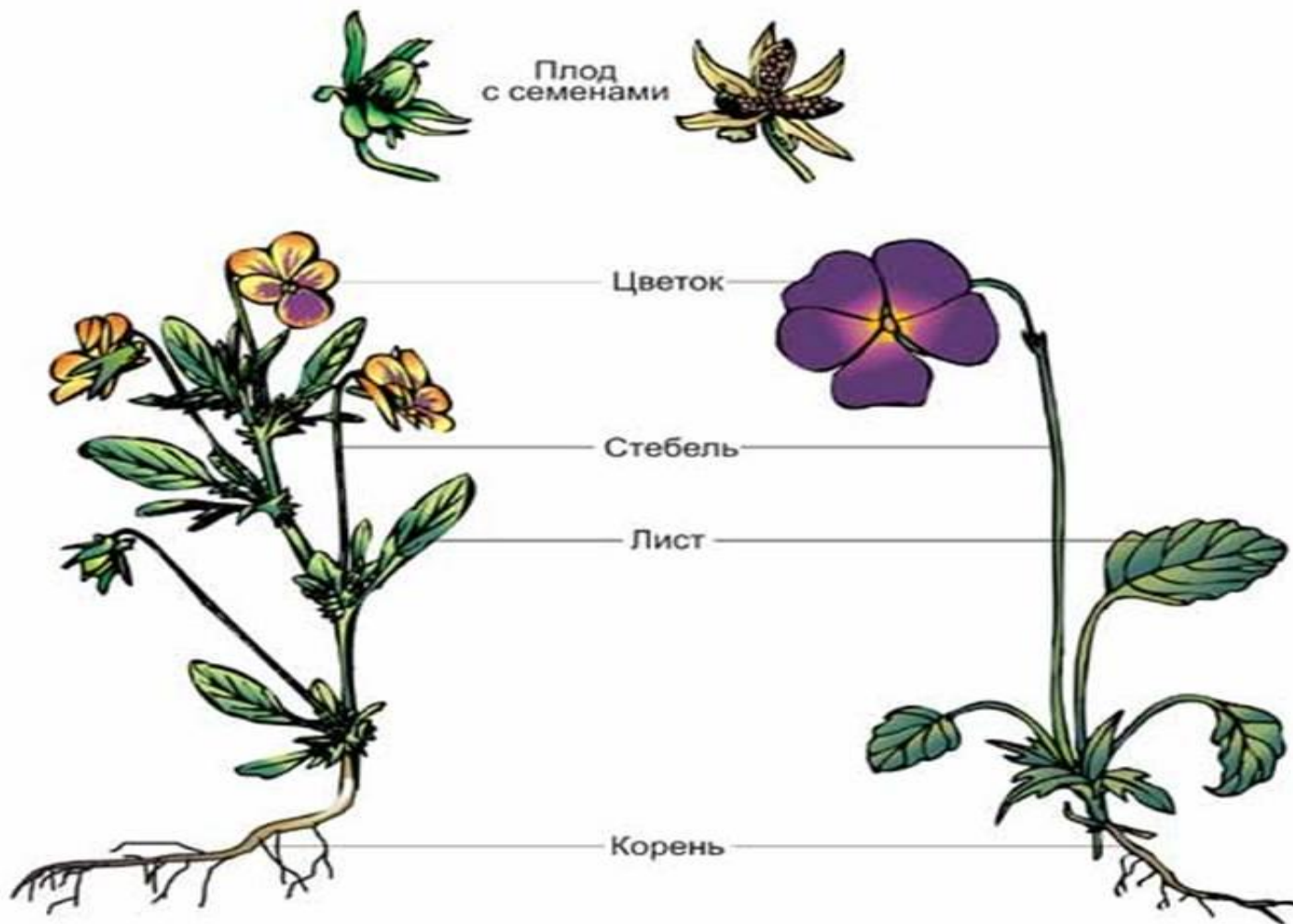
- ❖ **Узнать об основной классификации растений**
- ❖ **Рассмотреть особенности каждой группы растений**

БОТАНИКА - наука о расте



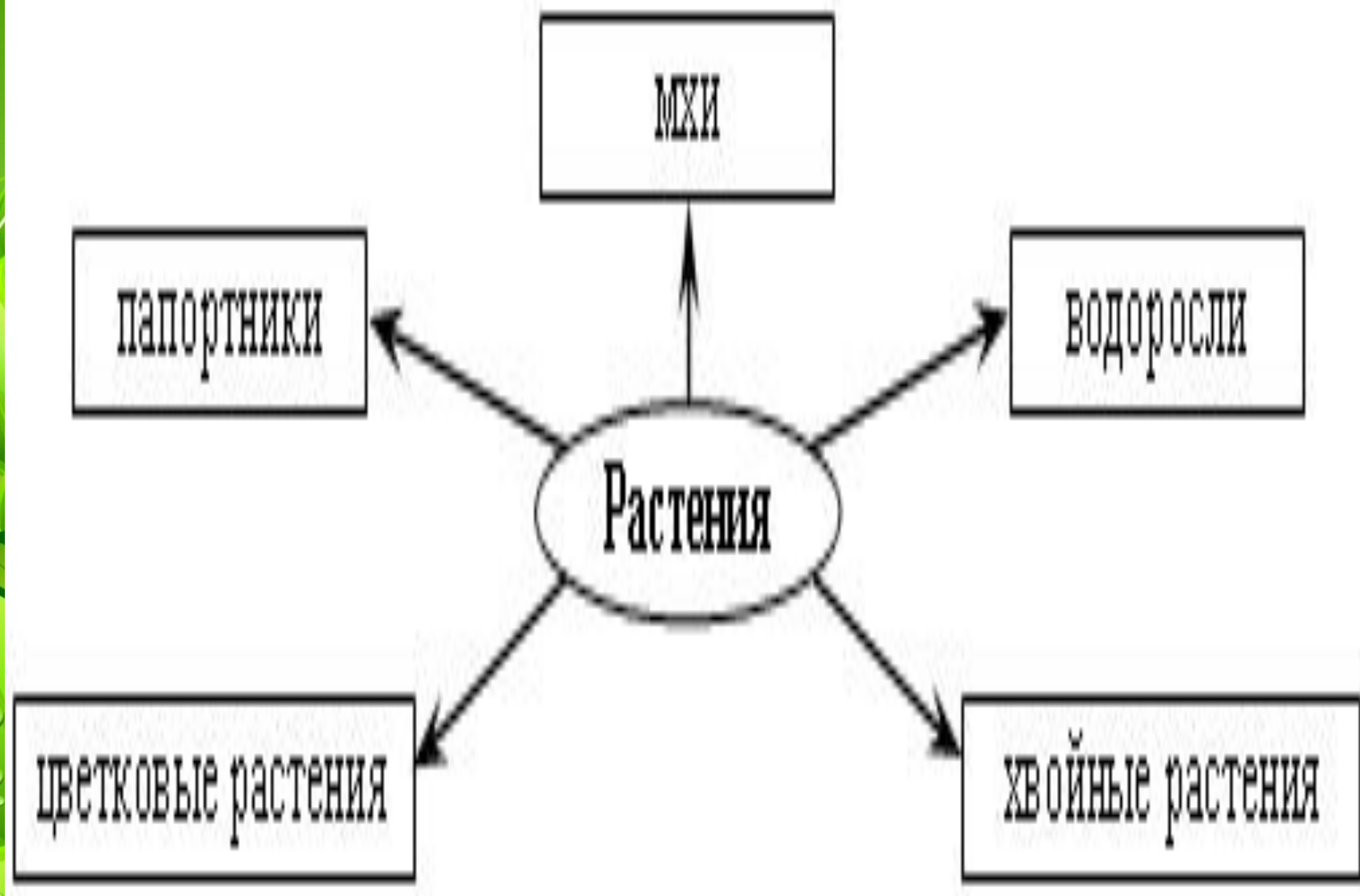
**Ботаника – один из разделов
биологии**

ЧАСТИ РАСТЕНИЙ



Фиалка трехцветная

Фиалка алтайская



Цветковые растения



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



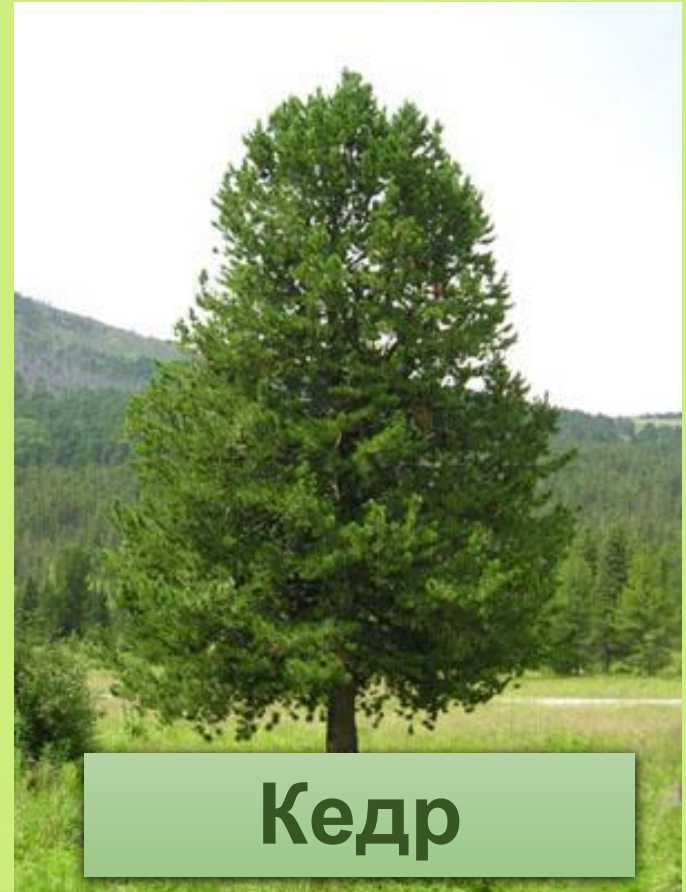
ХВОЙНЫЕ РАСТЕНИЯ



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