



Презентация к уроку окружающего мира
для 3 класса УМК «Школа России»

«РАЗНООБРАЗИЕ РАСТЕНИЙ»





«Растения-зелёная одежда Земли». Это действительно так. На Земле почти повсюду есть представители этого царства живой природы. Зелёный наряд делает нашу планету удивительно красивой!



Никифорова

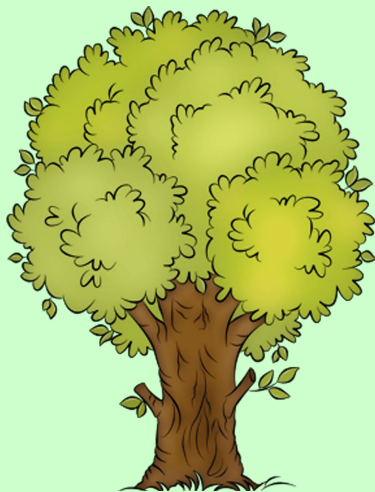


Клик мышкой
на вопрос

**Вспомните, на какие группы делят
растения?**



Деревья



**У деревьев
один ствол**

Кустарники



**У кустарников
несколько
стеблей-
стволиков**

Травы



**У трав
стебли
мягкие и
сочные**

В современном мире насчитывается более **350**
тысяч видов растений . Наука о растениях
называется- **БОТАНИКА**. Учёные-ботаники делят
царство растений на несколько групп.



Водоросли



Мхи



Папоротники



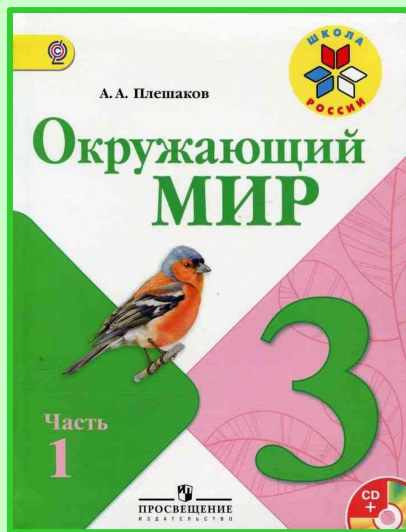
**Цветковые
растения**



**Хвойные
растения**



Работа по учебнику.



1. Откройте учебник на стр.70.
2. Прочитайте текст про царства растений.



Никифорова



Водоросли



Водоросли- жители воды. Тело водорослей имеет форму нитей, пластинок или шариков. Водоросли не имеют корня, стебля, листьев, цветов, плодов с семенами. Одни прикрепляются ко дну. Другие свободно плавают.



Водоросли



Различают бурые, красные и зелёные водоросли. Бурые и красные водоросли живут глубоко в море, куда не проникает солнечный свет. У поверхности воды, куда проникают солнечные лучи, живут зелёные водоросли. Они обеспечивают кислородом животных, живущих в воде.



Мхи



Мхи растут на болотах и во влажных лесах. Имеют стебли , листья. Корни у мхов отсутствуют. Мхи не имеют цветов. Размножаются мхи спорами. Споры образуются в коробочках.



Папоротники



Папоротники - древнейшие растения нашей планеты. Растут во влажных лесах. Цветов и плодов не имеют. Размножаются с помощью спор. В настоящее время насчитывается около **10 тысяч** видов папоротников, среди которых есть и гиганты, и малютки.

Цветковые растения



Цветковые растения – такие растения, у которых есть цветки и плоды. По числу видов цветковые растения значительно превосходят все остальные группы растений, вместе взятые. К тому же эти растения наиболее разнообразны.

Цветковые растения



Растения разных видов непохожи друг на друга.



Зато все растения одного вида очень сходны.



Хвойные растения



Хвойные растения - это деревья и кустарники. У этих растений листья - хвоинки. У хвойных растений не бывает цветков и плодов. На месте плодов у них шишки, в которых созревают семена.



СПАСИБО ЗА УРОК!



ИНТЕРНЕТ ИСТОЧНИКИ



Рамка

Учебник

Цветы

Цветы

Дерево Кустарник Трава

Группы растений

Водоросли Водоросли

Бурые Красные Зелёные

Мох Мох

Папоротник Папоротник

Яблоня Мак

Хвойные растения

Клевер Одуванчик Подорожник

Клевер пашенный Клевер ползучий

Отрисовки муравья и черепахи авторские

Поурочные разработки по курсу
«Окружающий мир» Н.Ю.Васильева
для 3 класса

