



° Викторина
«Разнообразиие растений»
3 класс

Автор: Карелина Валентина Николаевна

ОГАОУ «Губернаторский Светленский лицей»

Г. Томск, пос. Светлый

Учитель начальных классов

РАСТЕНИЯ

ЖИВОТНЫЕ

О чём идёт речь?



Разнообразие растений

ГРУППЫ РАСТЕНИЙ

ЦАРСТВО РАСТЕНИЙ

УГАДАЙ РАСТЕНИЕ

ОРГАНЫ РАСТЕНИЙ

«ЛЕСНАЯ АПТЕКА»



КУСТАРНИКИ

НАЙДИТЕ В ГРУППЕ
ЛИШНЕЕ РАСТЕНИЕ

БЕРЕЗА

ПОДОРОЖНИК

АКАЦИЯ

ЛИСТВЕННИЦА

КЛЕВЕР

ЯСЕНЬ

МОРОШКА

КРАПИВА

СМОРОДИНА

ЭВКАЛИПТ

БРУСНИКА

МОЖЖЕВЕЛЬНИК



ОРГАН, КОТОРЫЙ ОБРАЗУЕТСЯ ИЗ ЦВЕТКА. В НЁМ
РАЗВИВАЮТСЯ СЕМЕНА.

ЦВЕТОК

КОРЕНЬ

ПЛОД

ЛИСТЬЯ

СЕМЕНА

СТЕБЕЛЬ



ОРГАН РАСТЕНИЯ, КОТОРЫЙ РАСТЕТ ВВЕРХ. ПО НЕМУ
ПРОХОДЯТ ПИТАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА.

КОРЕНЬ

ПЛОД

ЦВЕТОК

ЛИСТЬЯ

СЕМЕНА

СТЕБЕЛЬ



ОРГАН, КОТОРЫЙ РАСТЁТ ВНИЗ, НАХОДИТСЯ В ПОЧВЕ.

КОРЕНЬ

ПЛОД

ЦВЕТОК

ЛИСТЬЯ

СЕМЕНА

СТЕБЕЛЬ



ЧАСТИ РАСТЕНИЯ, КОТОРЫЕ РАСТУТ НА ПОБЕГАХ. С ИХ ПОМОЩЬЮ РАСТЕНИЕ ПИТАЕТСЯ И ДЫШИТ.

КОРЕНЬ

ПЛОД

ЛИСТЬЯ

СЕМЕНА

СТЕБЕЛЬ

ЦВЕТОК



ЧАСТИ РАСТЕНИЯ, КОТОРЫЕ НАХОДЯТСЯ В ПЛОДАХ. ИМИ РАСТЕНИЕ РАЗМНОЖАЕТСЯ.

- КОРЕНЬ
- ПЛОД
- ЦВЕТОК
- ЛИСТЬЯ
- СЕМЕНА
- СТЕБЕЛЬ



ОРГАН РАСТЕНИЯ, ИЗ КОТОРОГО РАЗВИВАЮТСЯ ПЛОДЫ.

- КОРЕНЬ
- ПЛОД
- ЦВЕТОК
- ЛИСТЬЯ
- СЕМЕНА
- СТЕБЕЛЬ



УГАДАЙ РАСТЕНИЕ

Вся поляна покрыта голубыми, синими, розовыми цветами. Все чуть склонили головки, и кажется: вот-вот пробежит ветерок – и над поляной послышится тихий серебряный перезвон.



КОЛОКОЛЬЧИК

УГАДАЙ РАСТЕНИЕ

Гирлянды маленьких белых колокольчиков висят весной между остроконечными листьями. А летом на месте цветков – красная ягода. Но не бери её в рот – она ядовита.



ЛАНДЫШ

УГАДАЙ РАСТЕНИЕ

Один из самых ранних цветков в нашем лесу. Часто называют его подснежником, ведь появляется он, когда кое - где еще лежит снег, когда ветрено, холодно. И как будто дрожит цветок на ветру.



ВЕТРЕНИЦА



«ЛЕСНАЯ АПТЕКА»

ТЫ НАТЁР НОГУ В ПУТИ. КАК ОБЛЕГЧИТЬ БОЛЬ?



ПРИЛОЖИТЬ ЛИСТ ПОДРОЖНИКА



«ЛЕСНАЯ АПТЕКА»

КАКОЕ БОЛОТНОЕ РАСТЕНИЕ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ
ВМЕСТО ЙОДА И ВАТЫ



СФАГНУМ, И
ВПИТ
ДЕЗИНФИЦ

К. ОН ХОРОШО
ДЕРЖИТ
ВО СФАГНОЛ.

«ЛЕСНАЯ АПТЕКА»

КАКАЯ ЯГОДА ЗАМЕНЯЕТ ЛИМОН?



КЛЮКВА, СОСНА, КОЛУМБИНА, КЛУБНИКА, МАЛИНА, ЧЕРНИКА, ПОДСУШЕННЫЕ ЛЕДЯННИКИ, ШОКОЛАДНО-ЯГОДНЫЙ СМОРТ
КЛЮКВА, СОСНА, КОЛУМБИНА, КЛУБНИКА, МАЛИНА, ЧЕРНИКА, ПОДСУШЕННЫЕ ЛЕДЯННИКИ, ШОКОЛАДНО-ЯГОДНЫЙ СМОРТ



ЦАРСТВО РАСТЕНИЙ

Растения, ВОДОРОСЛИ которые живут в основном в воде и размножаются спорами.

Растения, МХИ которые живут в сырых местах, не имеют цветков и корней, размножаются спорами.

Самая разнообразная и многочисленная группа растений, у ЦВЕТКОВЫЕ которых из цветов образуются плоды с семенами.

Растения, которые размножаются спорами, имеют ПАПОРОТНИКИ корень стебель и листья.

Растения, которые почти все ХВОЙНЫЕ относятся к вечнозеленым, семена образуют в шишках.



ВОДОРОСЛИ



MXII



ПАПОРОТНИКИ



ХВОЙНЫЕ



Тис ягодный (более 200 лет) - *Taxus baccata*



ЦВЕТКОВЫЕ



МОЛОДЦЫ!!!



Интернет – ресурсы:

- <http://palaeos.com/plants/references/references.html>
- http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%BC%D1%85%D0%B8
- <http://images.yandex.ru/>

Методическая литература:

1. Т.Ю. Целоусова, Т.В. Максимова «Поурочные разработки по курсу Окружающий мир. 3 класс.» М: «ВАКО», 2005, 320 с. – (В помощь школьному учителю)