

Общее знакомство с растениями. Мир растений.

Автор: учитель биологии ГБОУ ЦО № 1456 Водопьянова Марина Александровна

Дайте определение терминов

- «царство»,
- «ботаника»,
- «ЗООЛОГИЯ»,
- «доядерные организмы»,
- «ядерные организмы»

PACTEMIA

ОДНОЛЕТНИ Е

двулетние

МНОГОЛЕТНИ Е



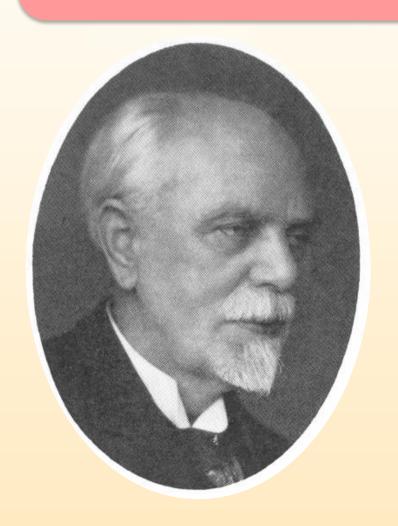




ЧЕМ РАЗЛИЧАЮТСЯ РАСТЕНИЯ?



облик растительного организма, возникающий исторически при воздействии окружающей среды



Термин предложен датским ботаником Йоханнесом Эугениусом Вармингом (1884г)

Жизненные формы растений

Деревья



1 СТВОЛ 30-40метров в высоту 300-500 лет

Кустарник и



Много стволов 2 – 5 метров 50 лет

Кустарничк и



Много одревесневших стволов 10- 60 см

Трава



Травянистые зеленые стебли

Значение растений

- Декоративное
- Получение лекарств
- Использование в пищу
- Для кормления скота
- Источник витаминов
- Строительный материал
- Сырье для промышленности

- Какие растения называют однолетними?
- Какие растения называют двухлетними?
- Какие растения называют многолетними?
- Какие жизненные формы встречаются у растений?
- Назовите известные вам лекарственные растения

<mark>Д</mark>омашинее задание

• § 1, поросы после параграфа



- http://blogs.mail.ru/bk/stennikov/1f5dc30086ea0ec0.html
- http://house-md.net.ru/forum/13-730-544
- http://aleks-7zklass.narod.ru/p136aa1.html
- http://www.hqwalls.ru/walls/full/242270-number-walls
- http://www.klumba.info/kustarniki/kustarnik 114.htm
- http://www.diary.ru/~windwave/?order=frombegin&tag=4286364
- http://www.persons-info.com/index.php?v ddb=3&v mmb=11&r es mode=740&pid=5933
- http://blogs.mail.ru/mail/elcovat66/226AAC1606E35425.html
- http://fotki.yandex.ru/users/vad-vakhotin/view/1977/?page=0
- http://ru.wikipedia.org/wiki/%CA%F3%F1%F2%E0%F0%ED%E8 %F7%E5%EA