Обобщающий урок по теме:

«Классификация растений»

Цель урока: ***обобщить, углубить и закрепить знания и умения по теме «Классификация растений»***

Урок-игротека

Зачетный лист ученика (цы)

6 - ... Класса

www.hotdw.com

1. Игра «Крестики нолики»

1.	2.	3.	4.
5.	6.	7.	8.
9.	10.	11.	12.
13.	14.	15.	16.

Семейство: _____

Х – признак относится к данному семейству

О – признак не относится к данному семейству

namonitore.ru

1. Плод-костянка, многокостянка, яблоко и др.
2. Формула цветка: $О_{3+3}$ $Т_{3+3}$ $П_{1}$
3. Плод зерновка.
4. На корнях - клубеньки, в них живут бактерии.
5. Плод ягода или коробочка.
6. Параллельное или дуговое жилкование листьев.
7. Формула цветка: $Ч_{4}$ $Л_{4}$ $Т_{4+2}$ $П_{1}$
8. Плод стручок или стручочек.
9. Стебель – соломина.
10. Формула цветка: $Ч_{(5)}$ $Л_{1+(2)+2}$ $Т_{(9)+1}$ $П_{1}$
11. Соцветие корзинка
12. Формула цветка: $Ч_{5}$ $Л_{5}$ $Т_{\infty}$ $П_{1 \text{ или } \infty}$
13. Соцветие початок, султан, сложный колос и т.д.
14. Стержневая корневая система
15. Различают трубчатые, воронковидные, язычковые цветки.
16. Мочковатая корневая система.

namonitore.ru

2. Игра «Лото»

Вариант

namonitore.ru

Вариант 1

КЛЕВЕР ЛУГОВОЙ

Вариант2

ЦВЕТНАЯ КАПУСТА

Вариант 3

ШИПОВНИК

Вариант 1

МАТЬ-И-МАЧЕХА

Вариант2

ГОРОХ

Вариант 3

ПШЕНИЦА

Вариант 1

ВИШНЯ

Вариант2

КАРТОФЕЛЬ

Вариант 3

ТЮЛЬПАН

Вариант 1

ЛАНДЫШ МАЙСКИЙ

Вариант2

РЯБИНА

Вариант 3

РЕДИС

Вариант 1

ПАСТУШЬЯ СУМКА

Вариант2

ЛУК РЕЗАНЕЦ

Вариант 3

АКАЦИЯ БЕЛАЯ

Вариант 1

КУКУРУЗА

Вариант2

ГЕРБЕРЫ

Вариант 3

ТОМАТ

3. Игра «Системмтика против...» (Слабое звено)

Ступень I «Знаете ли вы?»

1.

2.

3.

4.

namonitore.ru

1. *Из стебля какого злака получают сахар?*
2. *Какое бобовое растение прячет орехи в земле?*
3. *Цветки какого пасленового растения долгое время использовала знать для украшения женской одежды?*
4. *Из семян какого крестоцветного растения получают пищевую приправу и лекарственное средство?*

namonitore.ru

Ступень II «Будьте здоровы»

1.
2.
3.
4.

namonitore.ru

1. Плоды какого растения из семейства Розоцветных – жаропонижающее средство?
2. Какие растения из семейства Лилейных выделяют фитонциды – летучие вещества, убивающие бактерий?
3. Плоды каких растений из семейства Розоцветных богаты витамином С?
4. Какое растение из семейства Пасленовых является ядовитым, но используется в медицине?

namonitore.ru

Ступень III «Загадки»

1.
2.
3.
4.

namonitore.ru

1. Цветёт он майскою
порой,
Его найдёшь в тени
лесной:
На стебельке, как бусы в
ряд,
Цветы душистые висят

2. Голодный шмель
вздыхает тяжко:
-Поесть бы кашки…
Д-а вот же кашка!
Попробуй, шмель, в ней сок медовый —
Шмелям и пчёлам обед готовый.

3. Из луковки вырос,

namonitore.ru

Ступень IV «Систематика»

1.
2.
3.
4.

namonitore.ru

1. *К какому семейству относится дурман обыкновенный?*
2. *К какому семейству относится подсолнечник?*
3. *К какому семейству относится редька черная?*
4. *К какому семейству относится фасоль?*

namonitore.ru

4. Игра «Мозаика»
Оценка – « »

namonitore.ru