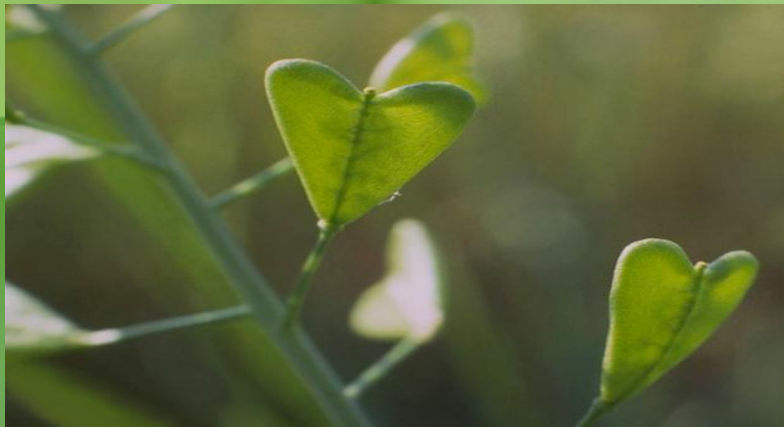


1. Утро в саду



2. Тема урока: «Может быть вы братья и сёстры?»



3. Цели урока:



- Научиться работать с определительными карточками;
- ознакомиться со справочниками по определению растений;
- поиск информации в Интернете.

4. Девиз урока ■

- Я ищю – значит, я обучаюсь;
- Я ищю – значит, я обучаю.



5. Инструкция по определению растений.

- В определительной таблице за каждой цифрой и знаком «О» перечислены разные признаки.
- 1.Признаки, перечисленные за цифрой, составляют «ТЕЗУ»- положение.
- 2.Признаки, перечисленные за знаком «О», составляют «АНТИТЕЗУ»-противоположение.
- Каждая теза и антитеза составляют ступень
- 1.Теза
- О.Антитеза

1 ступень



6. Порядок определения растений

- Прочитай тезу и антитезу первой ступени и реши, что больше соответствует признакам растения, которое определяешь.
- В конце выбранной тезы или антитезы стоит цифра новой ступени, на которую нужно перейти.
- На новой ступени продолжай такое же сравнение тезы и антитезы с признаками определяемого растения.
- На какой-то ступени выбранная тобой теза или антитеза закончится не цифрой, а названием определяемого растения.
- Название растения состоит из двух слов. Первое слово – это родовое название, вместе со вторым они составляют название данного вида.

Икотник серо-зелёный



Пастушья сумка



Ярутка полевая



Паслён картофель



Помидор съедобный, томат



Может быть вы братья и сёстры?



Вишня обыкновенная



Груша обыкновенная



Слива домашняя, садовая



Яблоня домашняя



7. Дополнительные источники информации

- а) Справочники
- б) Поиск информации в Интернете
адрес:



8. Охраняемые растения.
Прострел раскрытый, сон-
трава



Охраняемые растения.

Кувшинка белая



Охраняемые растения.

Купальница европейская



Охраняемые растения

Ландыш майский



9. Ядовитые растения.

Белена чёрная



Ядовитые растения.
Волчник обыкновенный,
или волчье лыко.



Ядовитые растения.
Вороний глаз
четырёхлистный



10. Вопросы и задания.

Лекарственные растения

Иногда растение оказывается настолько популярным, что узнать, «опознать» его мы можем и без определительных карточек.

Это лекарственное растение используется как потогонное, антисептическое и вяжущее средство.



Ромашка аптечная





Вопросы и задания.

Лекарственные растения

- Это растение по популярности уступает разве что ромашке. Его целебные свойства были известны давно, но официальной медициной долгое время не признавались. В народе же растение издавна известно как хорошее кровоочистительное и антиаллергическое средство. Его применяют при различных кожных заболеваниях, особенно для детей. Рассмотреть растение среди пышного разнотравья непросто. Но стоит пройти по бурьяну, его семена быстро и прочно пристанут к одежде. Поэтому в народе его называют прищепой, кошкой, золотушной травой, собачками

Черёда трёхраздельная



11. Завершение.

- Все способны расти сами над собой.

