Симметрия в цветочном мире

Работа ученицы
10 класса
Белорусской средней
Школы
Пыталовского района
Шкут Анны

Цели моего исследования

Показать роль симметрий в цветочном мире.

Показать что симметрия в цветочном мире связана с красотой и вдохновением.

Для ответа на данный вопрос мне необходимо

- Изучить понятие симметрии в целом
- Понять почему в симметрии присутствует мир цветов

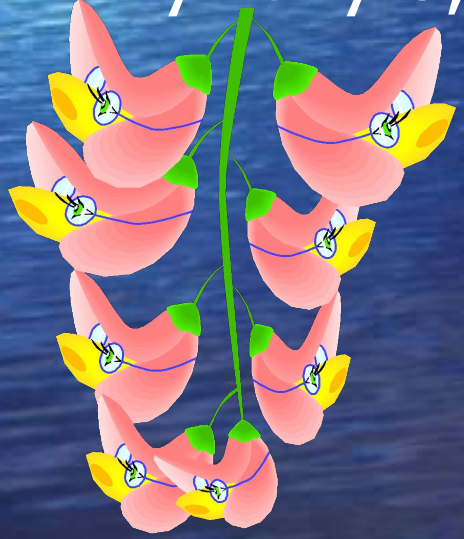
Мир цветов

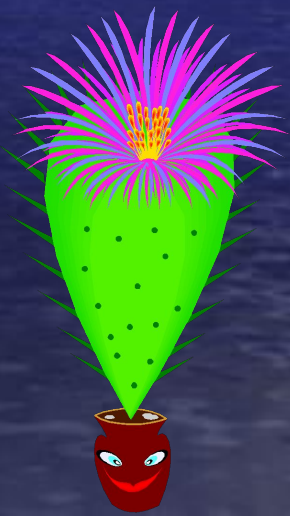
- В мире очень много цветов.
- Каждый цветок имеет что-то своё, свою красоту , свою окраску. Цветок- это растение,

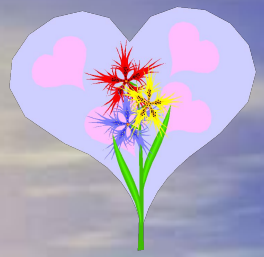
каждый цветок имеет своё название: роза, тюльпан, астра, лилия и т. д.

Симметрия в цветке

- В каждом цветке присутствует симметрия.
- Можно выделить осевую , центральную, лучевую, зеркальную симметрию.







Симметрия

- Симметрия широко распространена в природе. Её можно наблюдать в форме листьев и цветов растений, в расположений различных органов животных, в форме кристаллических тел.
- Симметрия широко используется на практике, в строительстве и технике.

Литература

- Л.Т.Тарасов.Этот удивительный симметричный мир.
- Коллекция картинок Microsoft Offise