ПУТЕШЕСТВИЕ МАНДАРИНОВОЙ КОСТОЧКИ

Выполнили ученики 1 Б класса МБОУ Богородицкой СШ



- Объект исследования: мандарин, мандариновая косточка.
- Цель исследования: выяснить путем изучения собранной информации, и ответить на вопросы: как растут мандарины? Что маленькой косточке для этого необходимо? и т.д.;
- Поделиться собранной информацией;
- Привить и воспитать эмоциональноположительное отношение к окружающей природе.

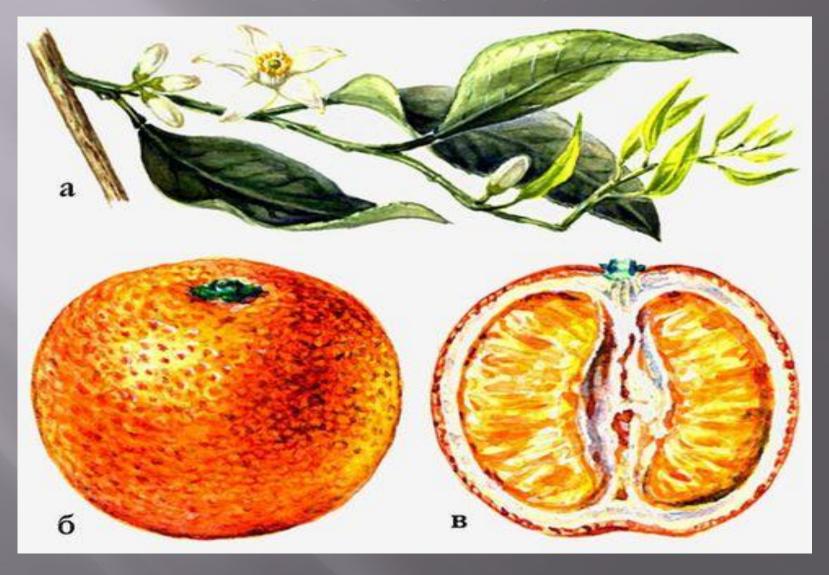
Прорастёт ли мандариновая косточка?



Основная часть

- Мандарин (лат. Citrus reticulata) как растение представляет собой куст, который принадлежит роду Цитрус и семейству Рутовые (Цитрусовые).
- Родиной мандарина является Южный Китай.
- В Европу мандарин был завезен только в 19 веке.
- Растение вечнозеленое, в высоту редко достигает более 4 метров, молодые побеги темно-зелёного цвета, листья небольшие, цветки одиночные.
- У плода мандарина 10-12 долек, цвет мякоти жёлтооранжевы или оранжевый.

Описание



 Жила-была маленькая косточка в красивом оранжевом мандарине. Но однажды мы решили посадить косточку в горшок.





 Лежала наша косточка в горшочке. Шли дни за днями. Мы стали поливать нашу



- Наступила зима, а наша косточка так и зимовала в своем горшочке.
- С наступлением весны всё стало пробуждаться. Наша косточка тоже проснулась.
- У неё стал прорастать корешок, а затем и стебелёк.
- Прошло немного времени и на ростке появились листочки.
- Сейчас она стала небольшим деревцем с листочками.





 Мы будем и дальше ухаживать за нашим теперь уже деревцем. Чтобы оно стало настоящим мандариновым деревом.





Интересное о мандаринах

- Мандарин считается новогодним фруктом, но мало кто знает, что родиной мандарина является Китай.
- Сок мандарина поможет справиться с температурой, утолит жажду.
- Мандариновое масло широко применяется в косметологии.







Заключение

- Нам удалось сделать всё, что мы задумали:
- Собрали информацию о мандарине;
- Изучили этапы роста мандарина;
- Поделились результатами.





Вывод

- Выращенный в комнатных условиях мандарин из косточки, очень даже не миф, а самая настоящая реальность;
- Выращивание саженца даёт возможность наблюдать за жизнью растений.





Спасибо за внимание!

