Причины возникновения фракталов в капусте романеско

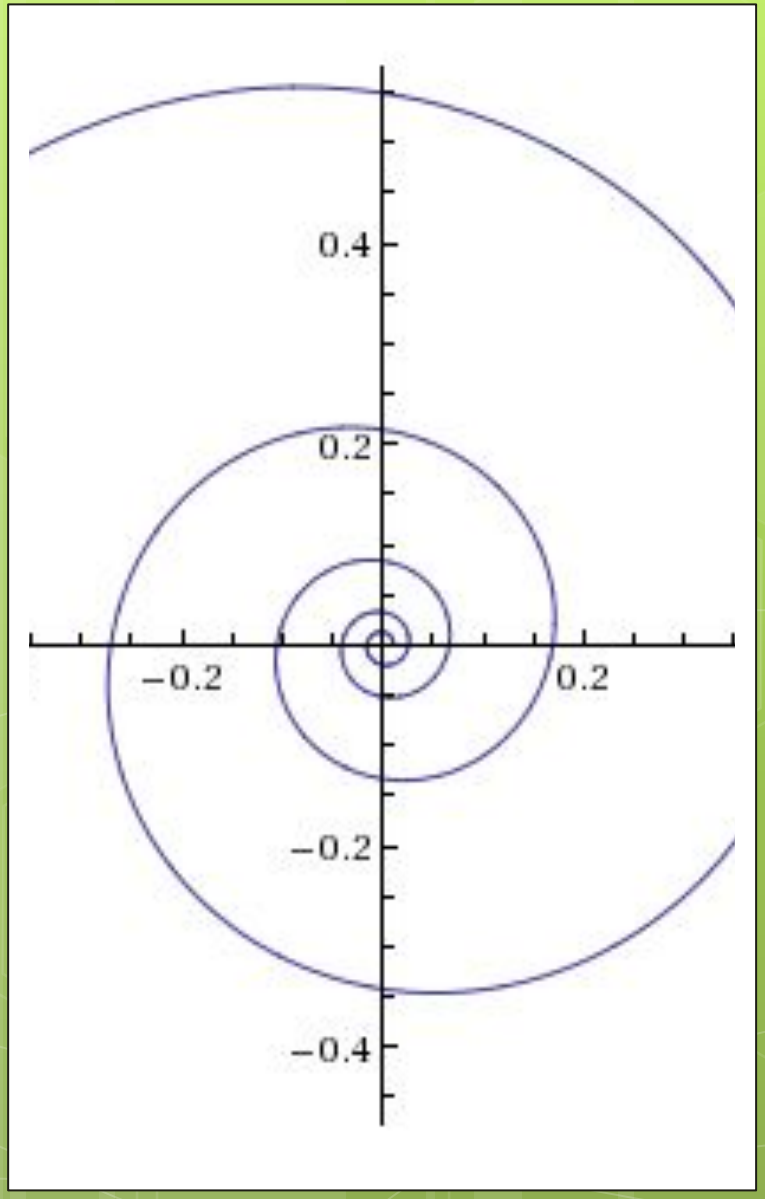
Выполнили студенты 22 группы
Повицкая В.А.
Борисова К.А.
Насридинова Н.Н.

Романеско (капуста)

- Романеско и цветная капуста относятся к одному сорту
- Название овоща указывает на происхождение из окрестностей Рима
- Нет достоверного подтверждения тому, что романеско является гибридом цветной капусты и брокколи

Фрактал

- Математическое множество, обладающее свойством самоподобия
- Многие объекты в природе обладают свойствами фрактала



Математическая капуста

- Соцветие образует логарифмическую спираль
- Бутон – естественный фрактал
- Количество спиралей приближается к числам Фибоначчи

Причина возникновения фракталов в капусте романеско – природное чудо

Интересные факты

- Существует миф о том, что капуста попала к нам от инопланетян, выпав из летающей тарелки
- По вкусу романеско похожа на орехи
- Низкокалорийный продукт, в 100 г которого содержится всего 25 кКал
- Овощ богат витамином С, витамином К, пищевыми волокнами и каротиноидами

Спасибо за внимание!