

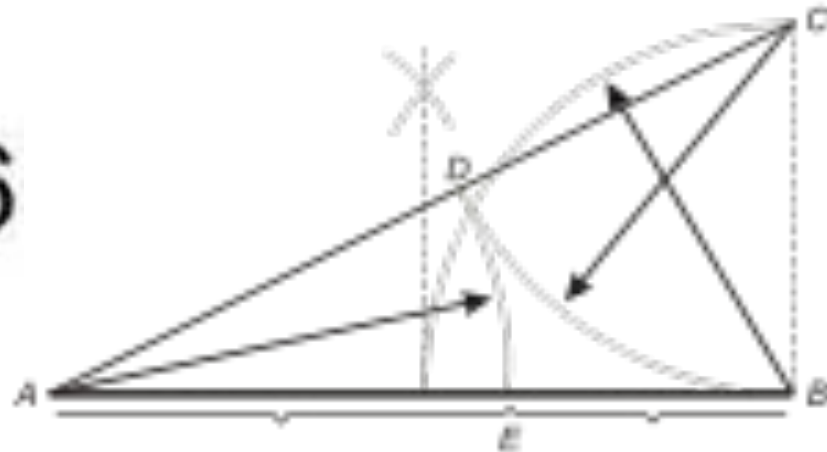


**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ НА ТЕМУ  
“ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ В ПРИРОДЕ”**

**Проект подготовлен**

# Что такое золотое сечение

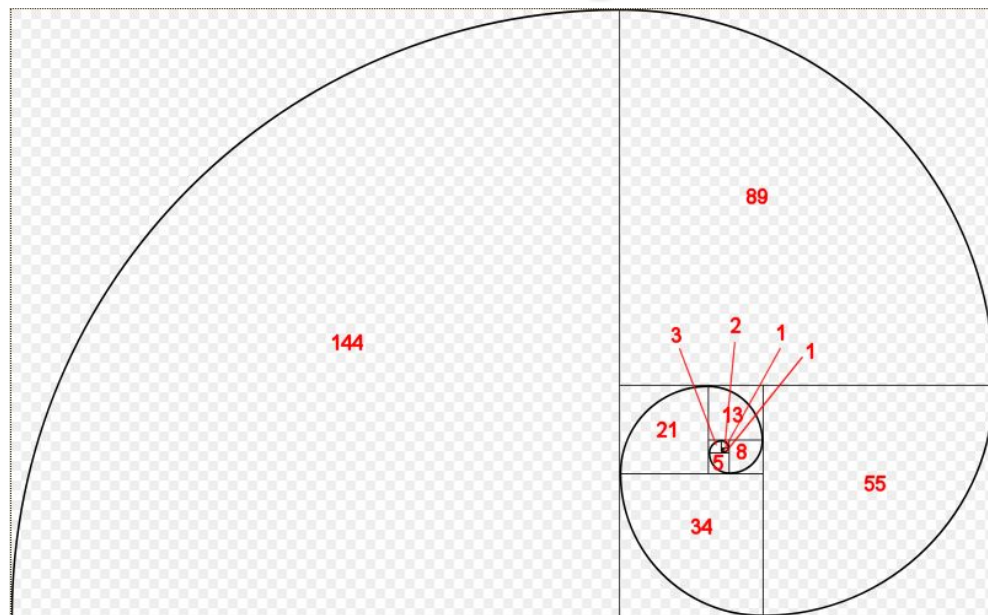
$$\frac{AB}{BC} = \frac{AC}{AB} \approx 1,6$$



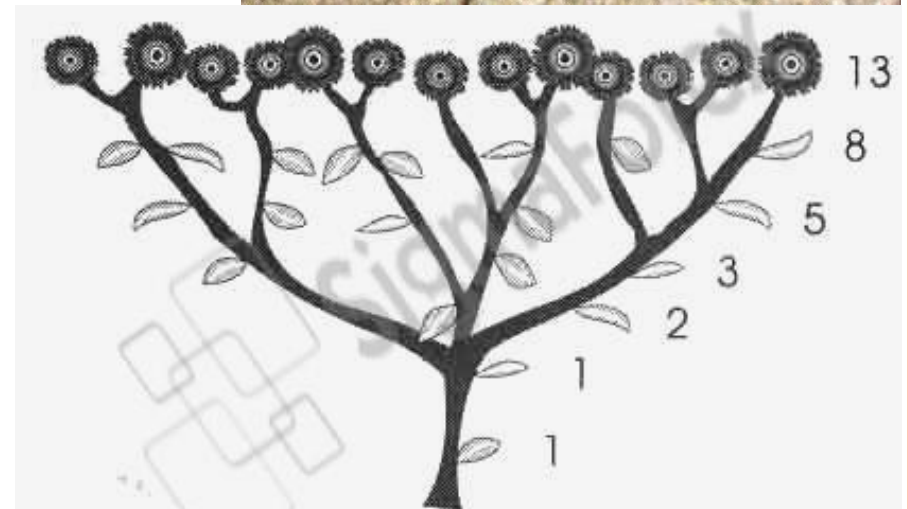
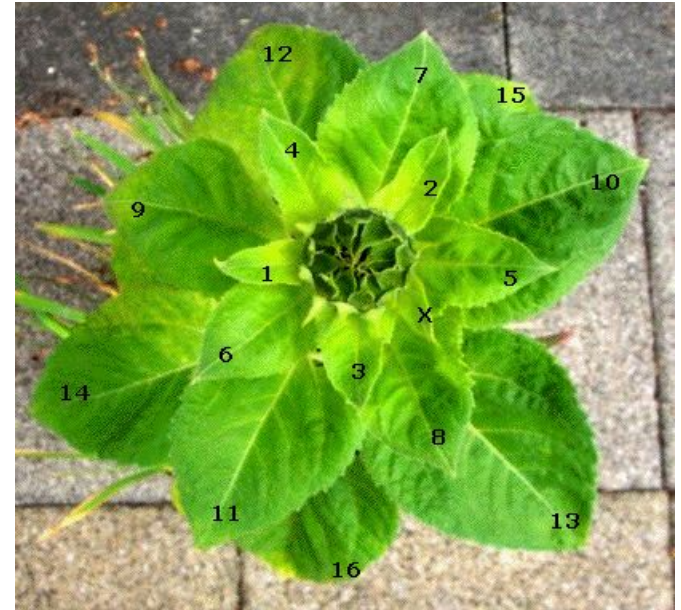
1+1=2  
1+2=3  
2+3=5  
3+5=8  
5+8=13  
8+13=21  
13+21=34  
21+34=55

...

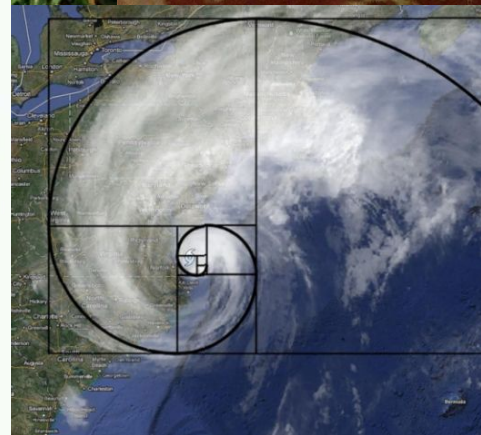
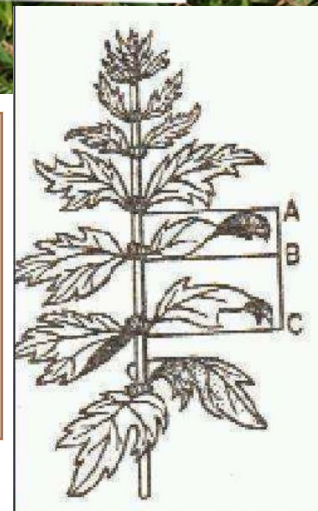
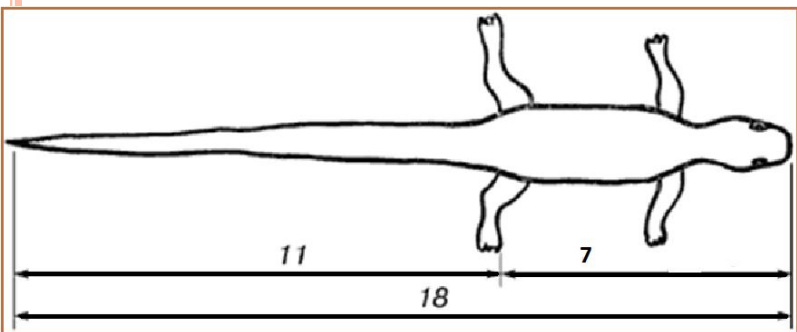
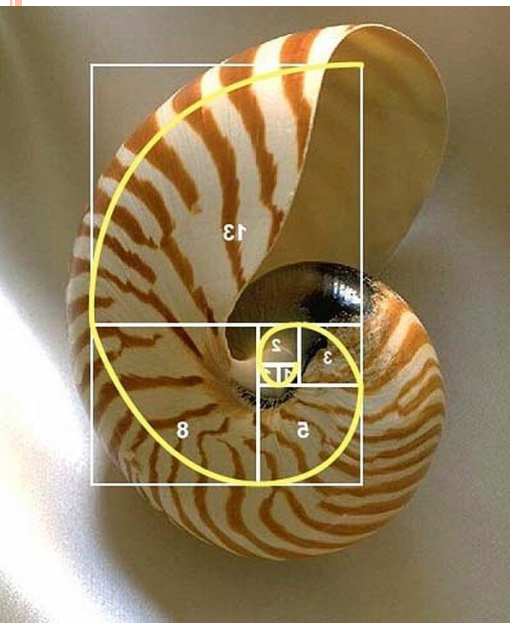
**The Fibonacci Sequence**



# Число ФИБАНАЧЧИ В ПРИРОДЕ



# ЗОЛОТЫЕ ПРОПОРЦИЯ И СЕЧЕНИЕ В ПРИРОДЕ



# ИССЛЕДОВАНИЕ

