



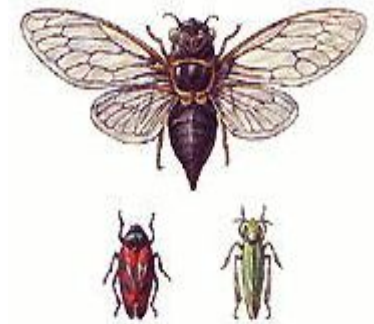
Симметрия вокруг нас

Учитель
математики
Танина Надежда
Александровна

Определение

в древности слово “симметрия” употреблялось как “гармония”, “красота”. Действительно по гречески оно означает “соразмерность, пропорциональность”

Симметрия в природе



Симметрия в архитектуре



Симметрия в быту



Симметрия в литературе

Палиндром - это абсолютное проявление симметрии в литературе

например “А роза упала на лапу Азора”

Симметрия в буквах и цифрах

Ж

2002

Т

6996

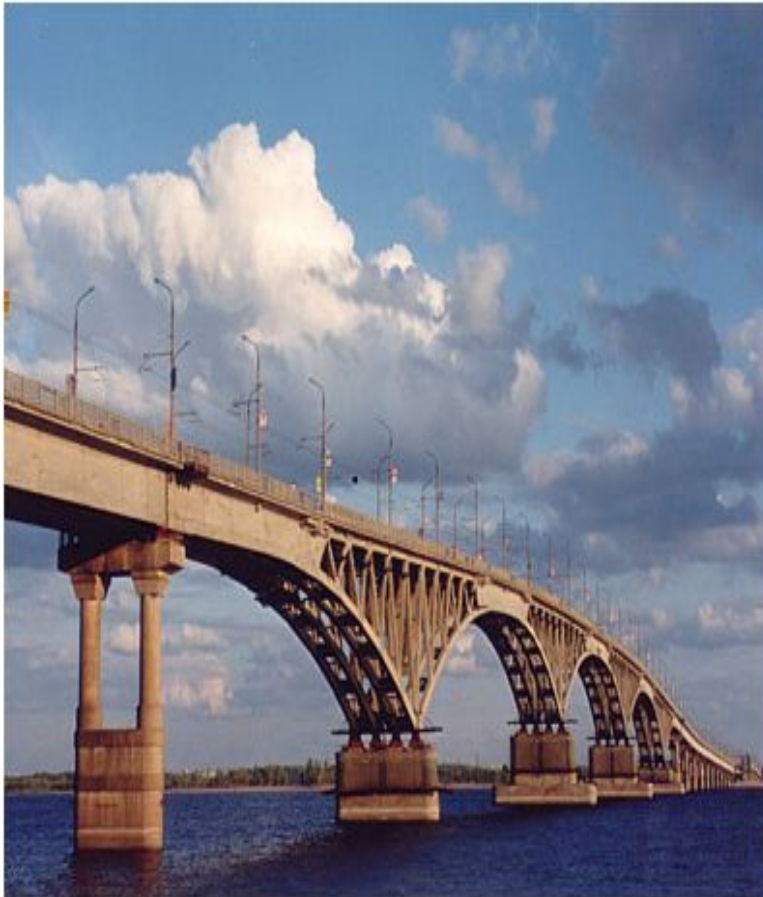
М

Х

Симметрия в словах

**ШАЛАШ, КАЗАК, РАДАР,
АЛЛА, АННА, КОК, ПОП**

Симметрия в технике



Симметрия микромира

