





**Кусок проволоки возьмите**

**И его вы перегните.**

**Хочешь раз, а хочешь – два,**

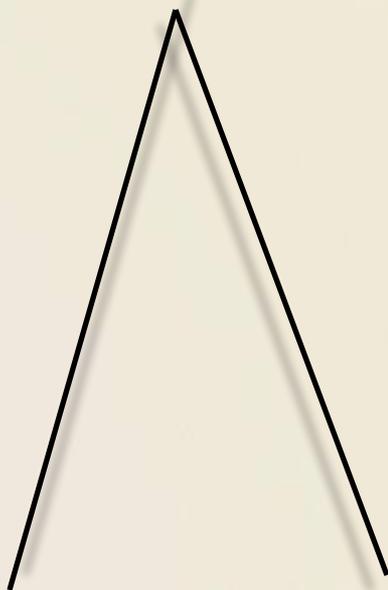
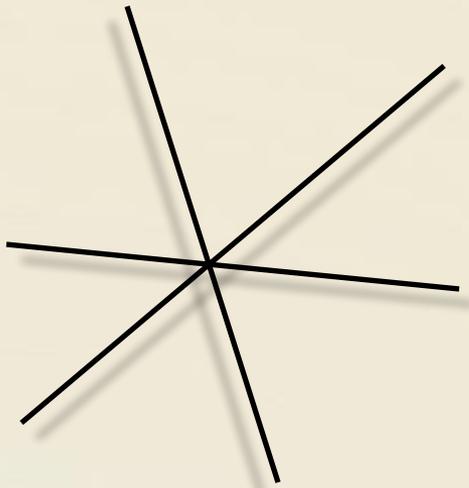
**Хочешь – три, четыре.**

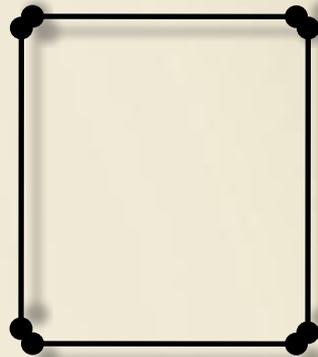
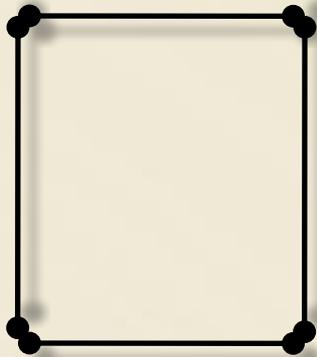
**Что же получилось?**

**Что же появилось?**

**Не прямая, не кривая!**

**Ломаная линия!**







# Гипотезы:

1.

2. <sup>Угольники</sup>Четырехугольники.

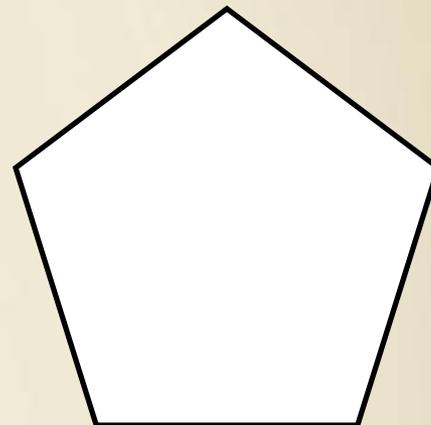
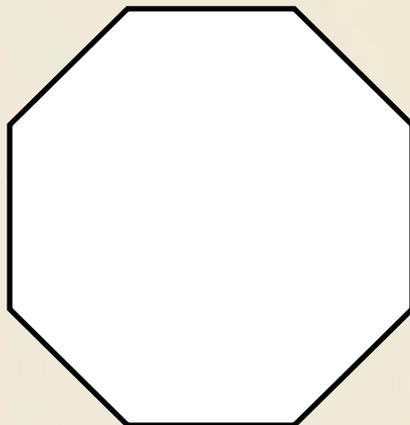
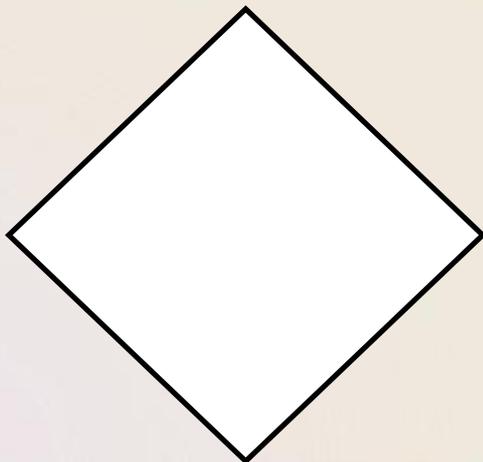
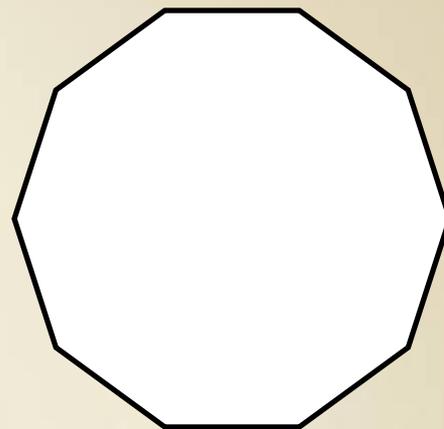
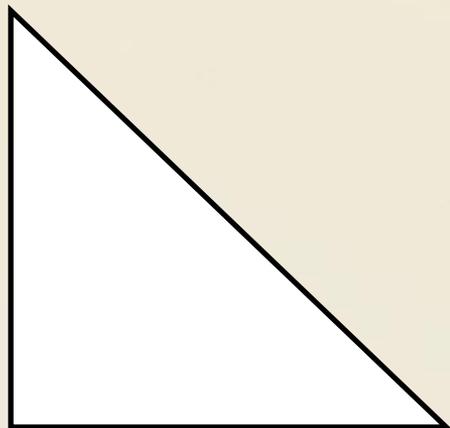
3.

4. <sup>Треугольники</sup>Геометрические фигуры.

5. Незамкнутые ломаные линии.

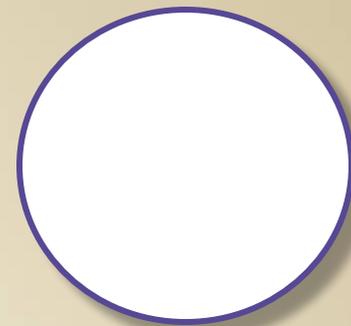
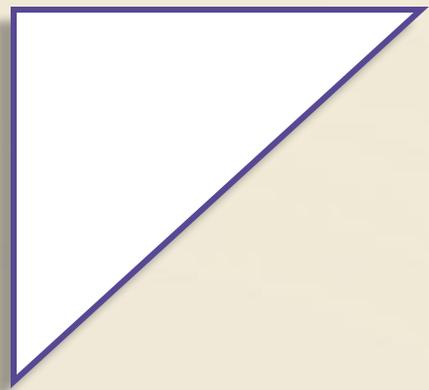
6. Замкнутые ломаные линии.

# Многоугольники



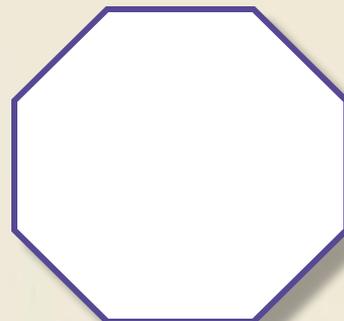
# Многоугольники

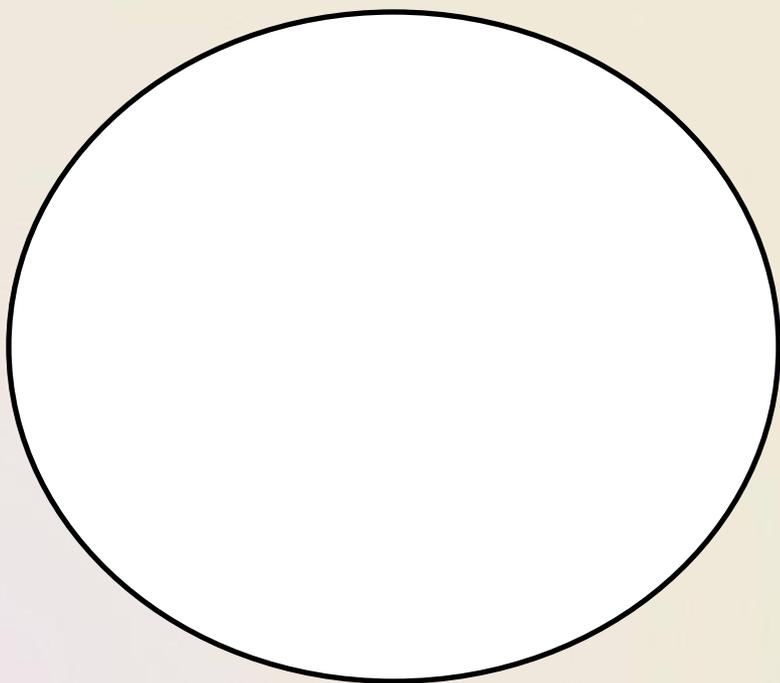
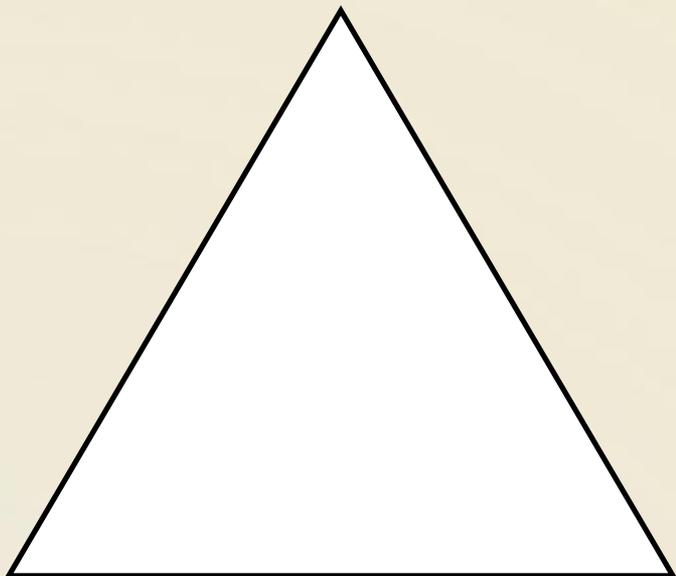
– это замкнутые  
ломанные линии,  
у которых много  
углов и столько же  
звеньев.



# Игра

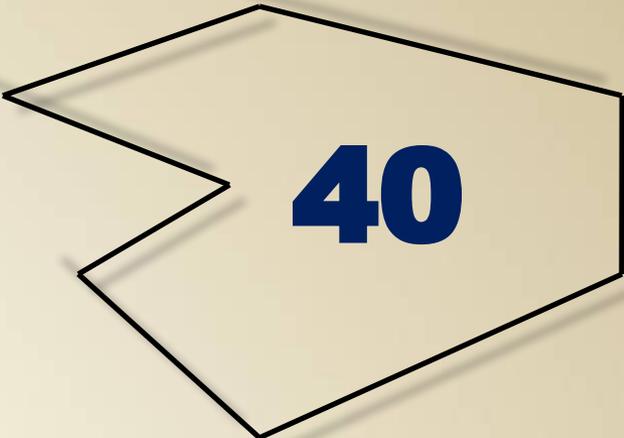
## «Отгадай многоугольник»







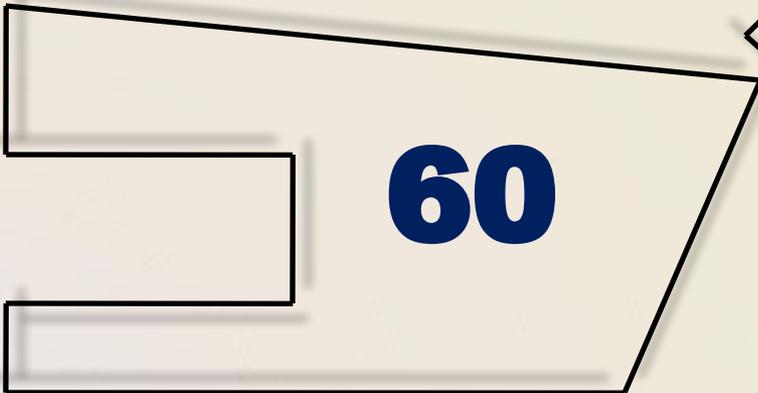
**50**



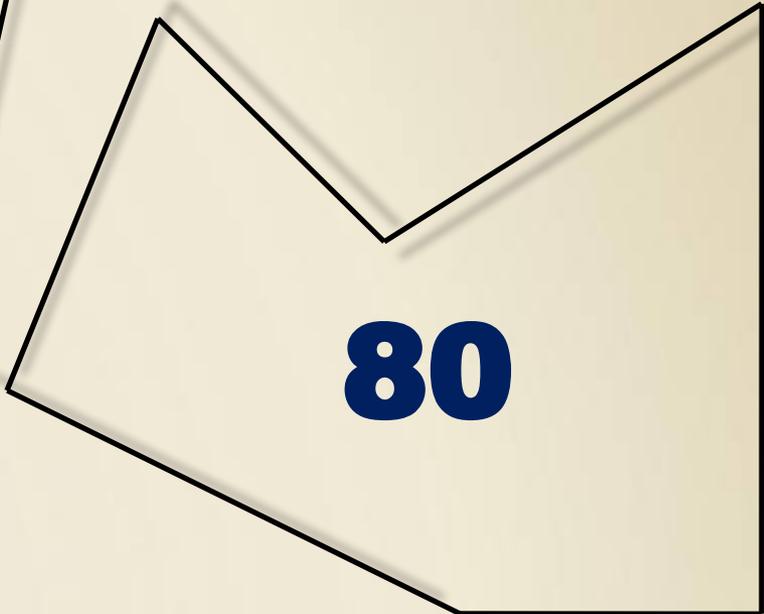
**40**



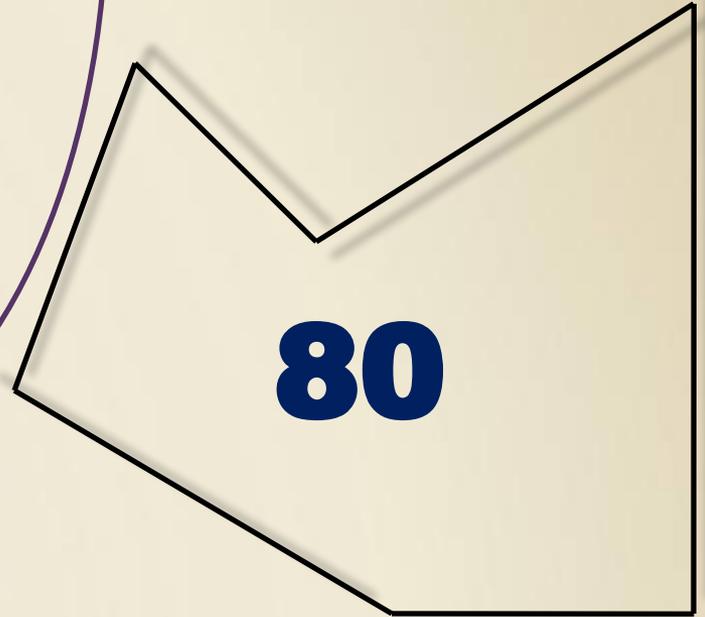
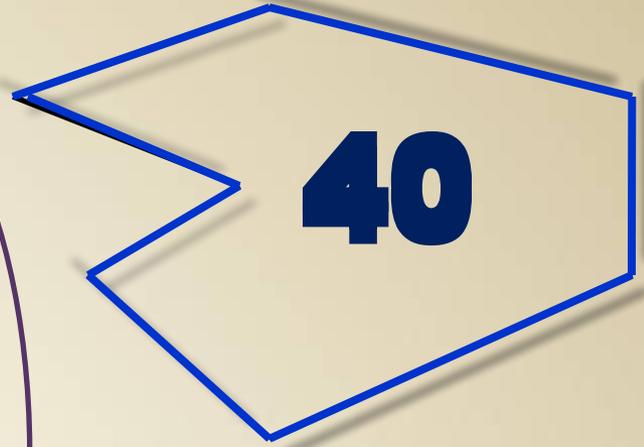
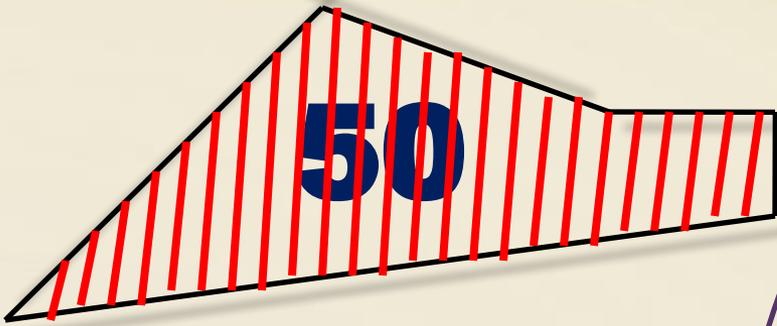
**30**



**60**



**80**



**80**

**60**

**50**

**40**

**30**

**30**

**40**

**50**

**60**

**70**

**80**

# Игра «Тетрамино»

