

ИССЛЕДОВАНИ  
Е?

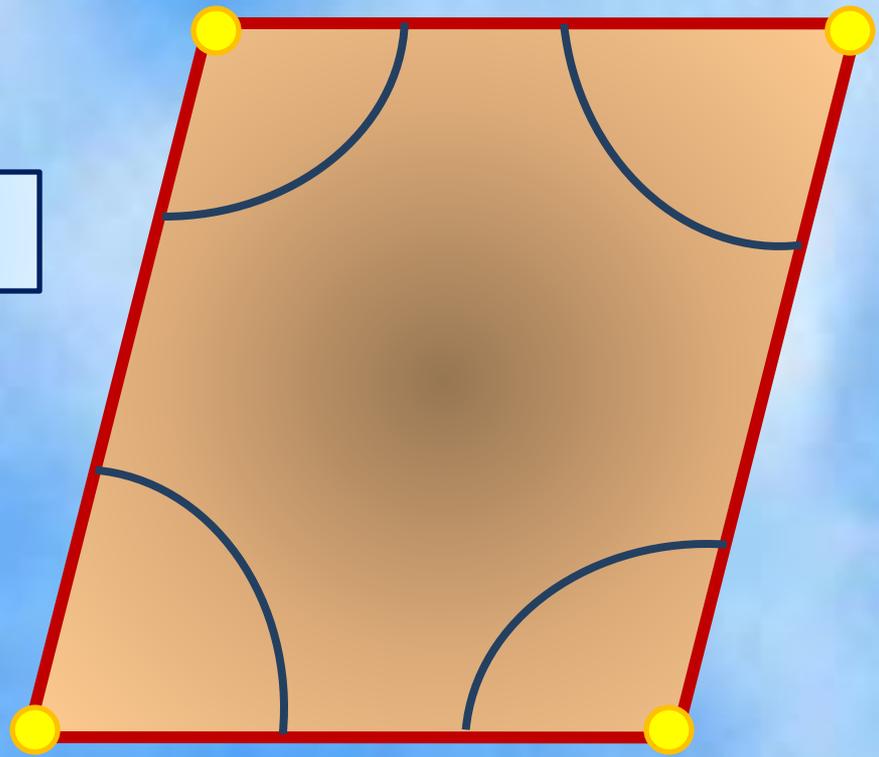
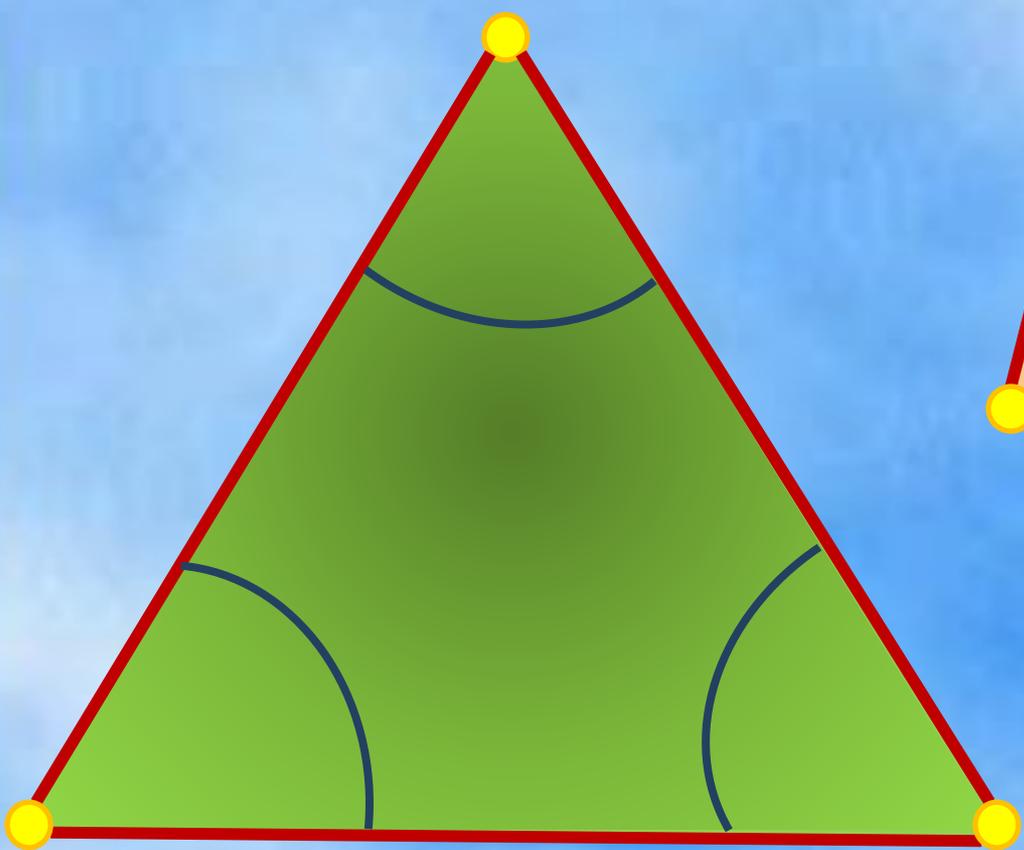
ИССЛЕДОВАНИ  
Е...

ИССЛЕДОВАНИ

ВЕРШИНЫ

СТОРОНЫ

УГЛЫ



**ИЗМЕРЯЕМ**

**НАХОДИМ**

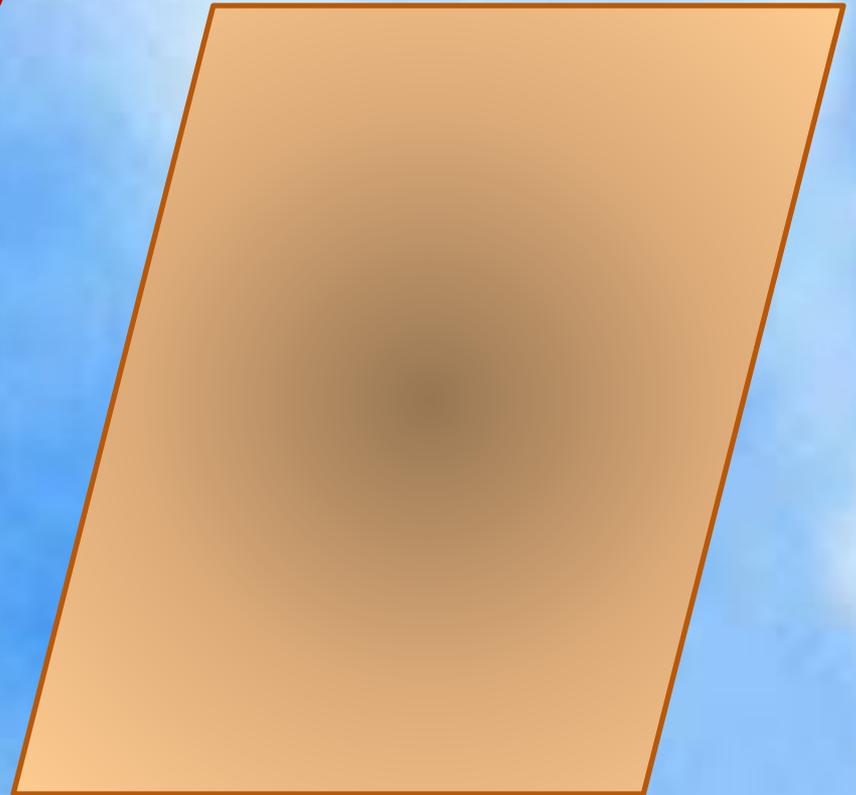
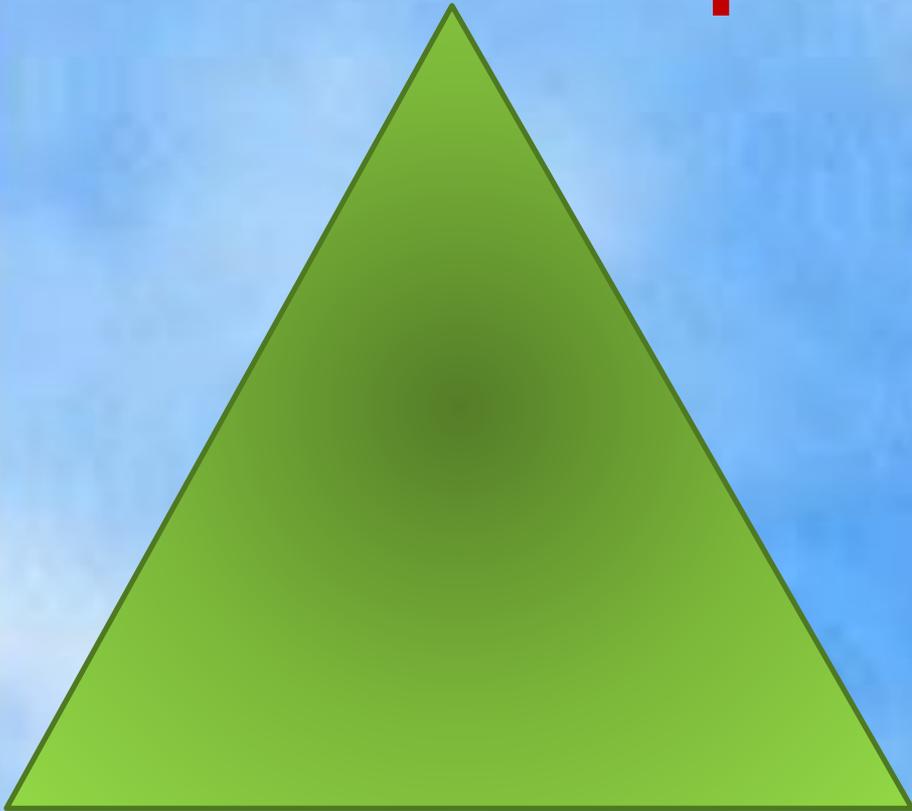
**Длины сторон**

**Сумму длин  
сторон**

**Градусную меру  
углов**

**Сумму углов**

**Сумма углов  
треугольника и  
четырёхугольника**



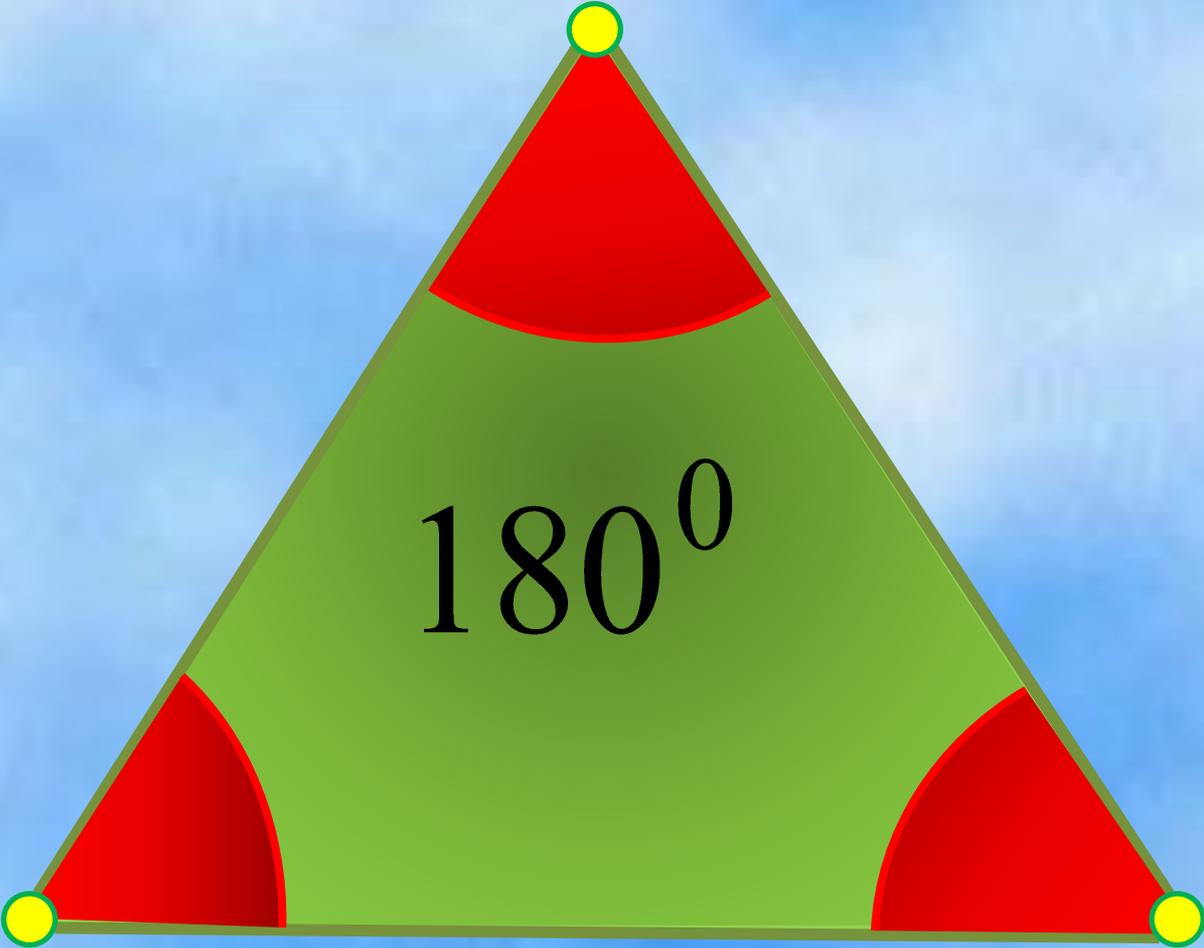
# УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ

1. НАУЧИТЬСЯ ИЗМЕРЯТЬ УГЛЫ  
В МНОГОУГОЛЬНИКАХ

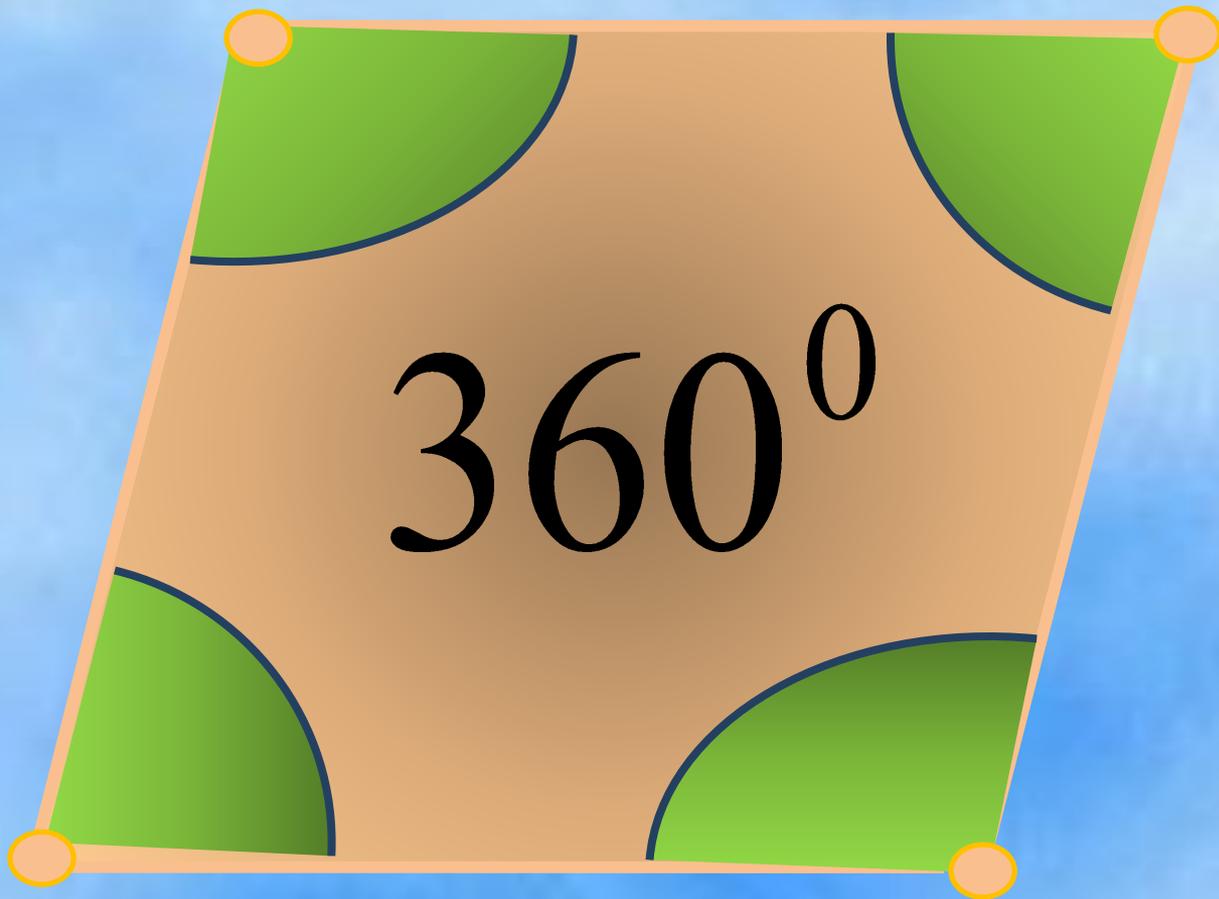
2. НАХОДИТЬ СУММУ УГЛОВ  
ТРЕУГОЛЬНИКА И  
ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНИКА

# АЛГОРИТМ ИЗМЕРЕНИЯ УГЛОВ

1. СОВМЕСТИТЬ ВЕРШИНУ УГЛА С ЦЕНТРОМ ТРАНСПОРТИРА
2. РАСПОЛОЖИТЕ ТРАНСПОРТИР ТАК, ЧТОБЫ СТОРОНА УГЛА ПРОХОДИЛА ЧЕРЕЗ НАЧАЛО ОТСЧЕТА НА ШКАЛЕ ТРАНСПОРТИРА.
3. НАЙТИ ШТРИХ НА ШКАЛЕ ЧЕРЕЗ КОТОРЫЙ ПРОХОДИТ ВТОРАЯ СТОРОНА УГЛА



$180^0$

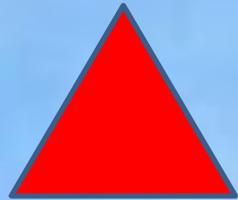


# УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ

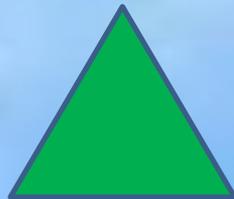
1. НАУЧИТЬСЯ ИЗМЕРЯТЬ УГЛЫ  
В МНОГОУГОЛЬНИКАХ

2. НАХОДИТЬ СУММУ УГЛОВ  
ТРЕУГОЛЬНИКА И  
ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНИКА

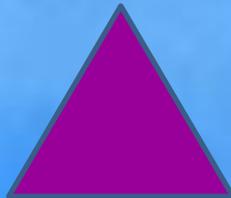
# НА КАКОМ УРОВНЕ Я РАЗОБРАЛСЯ В ИССЛЕДОВАНИИ



Я ВСЕ ПОНЯЛ И МОГУ  
ОБЪЯСНИТЬ ДРУГОМУ



Я ВСЕ ПОНЯЛ, НО  
ОБЪЯСНИТЬ ДРУГОМУ НЕ  
МОГУ



У МЕНЯ МНОГО ВОПРОСОВ,  
МНЕ ТРЕБУЕТСЯ ПОМОЩЬ



**ЖЕЛАЮ  
УДАЧИ!**