

# Тема урока: «УГОЛ. ВИДЫ УГЛОВ»

# Как называются эти геометрические фигуры:

прямая

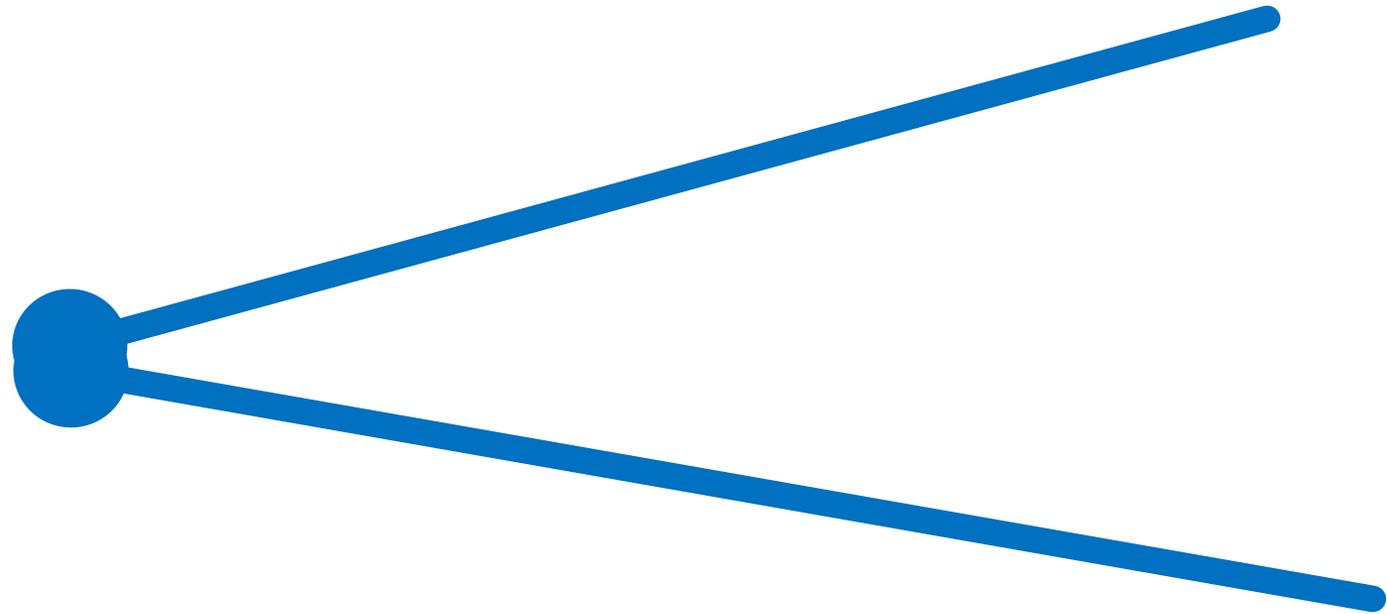


луч



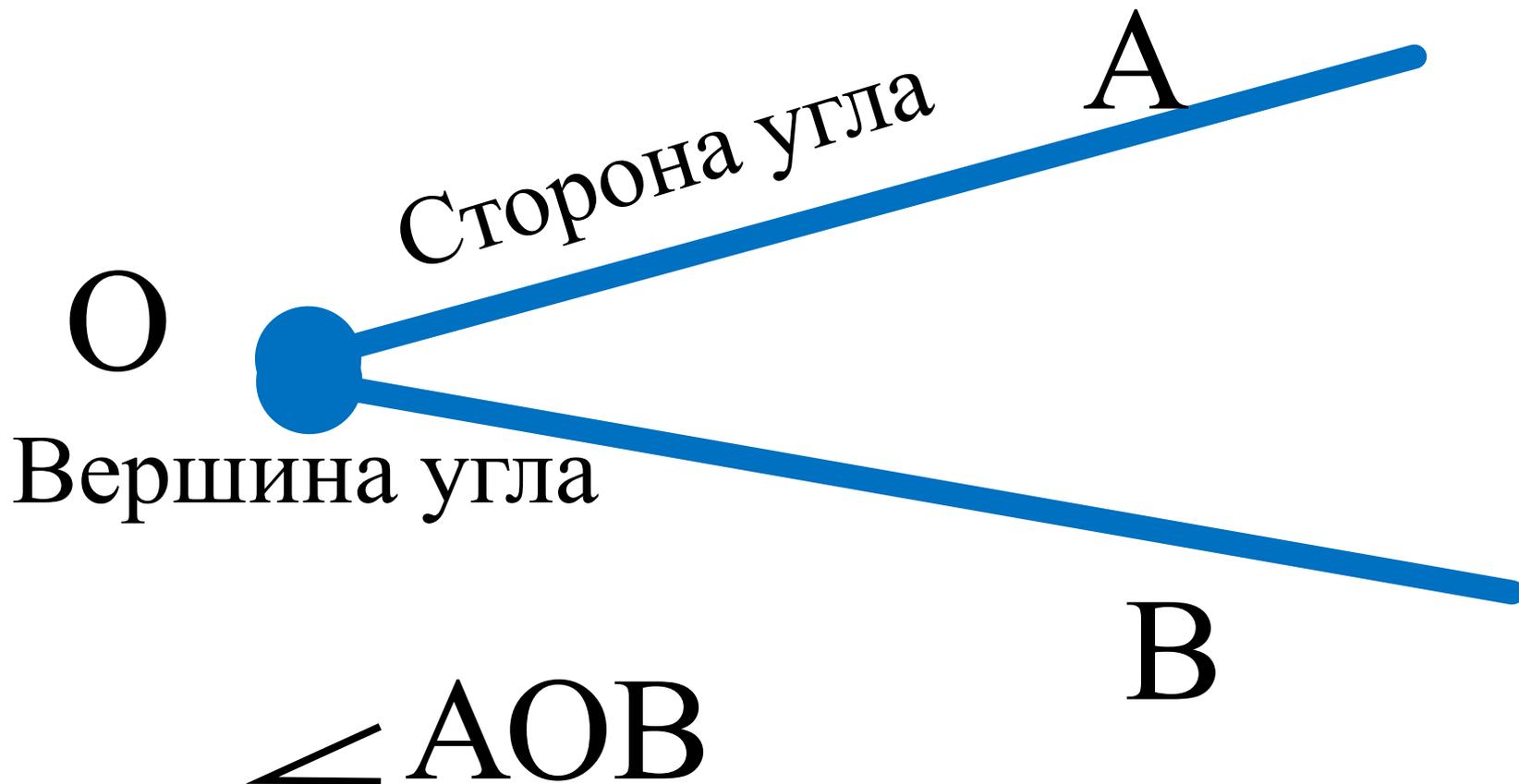
отрезок

# Рассмотрим еще одну фигуру



Как образовалась эта  
фигура?

**Углом** называют фигуру,  
образованную двумя лучами,  
выходящими из одной точки.



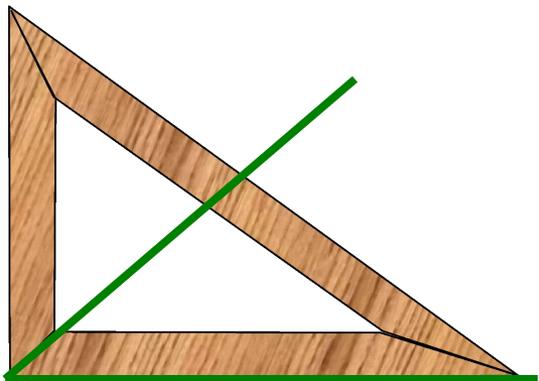
# Историческая справка

**Знак  $\angle$  для  
обозначения  
угла ввел в 18  
веке  
французский  
математик  
Пьер Эригон**

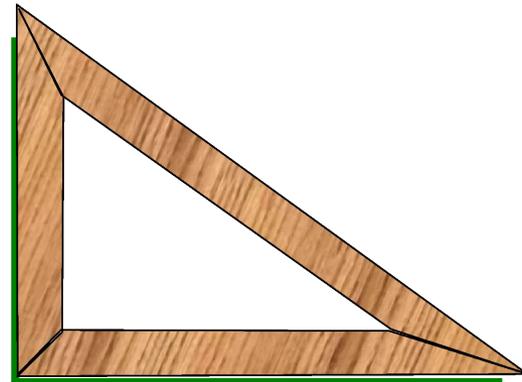
**Эригон применял  
для обозначения  
прямого угла знак**



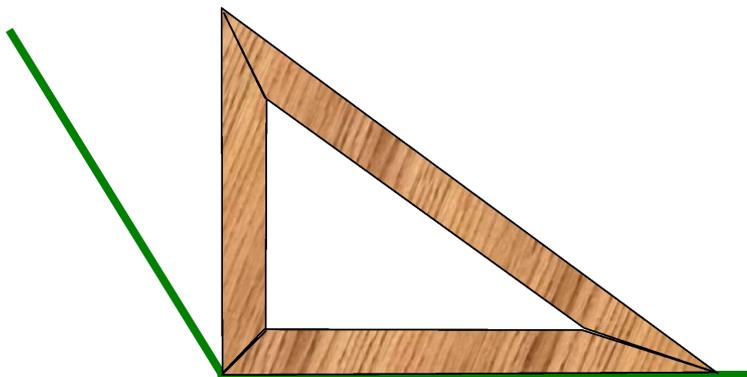
# Виды углов



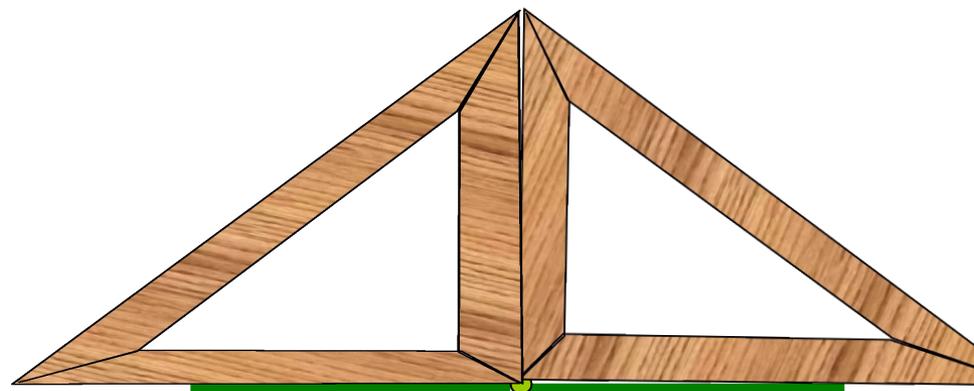
**ОСТРЫЙ**



**ПРЯМОЙ**

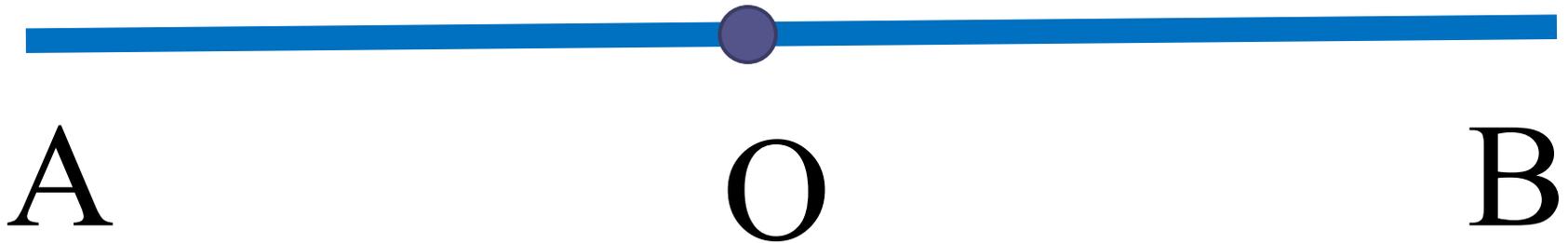


**ТУПОЙ**

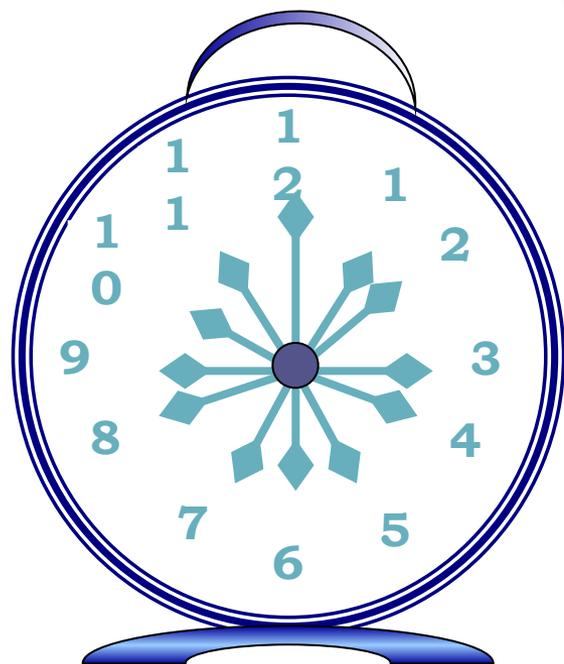


**РАЗВЕРНУТЫЙ**

Два дополнительных друг  
другу луча образуют  
**развернутый угол**



# Закрепление



Определите вид углов, которые образуют стрелки часов.

Час	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Угол											

**О** - ОСТРЫЙ

**Т** - ТУПОЙ

**П** - ПРЯМОЙ

**Р** - РАЗВЕРНУТЫЙ

ПРОВЕРКА