

# УГЛЫ

Цуканов Максим

Козлова Анастасия

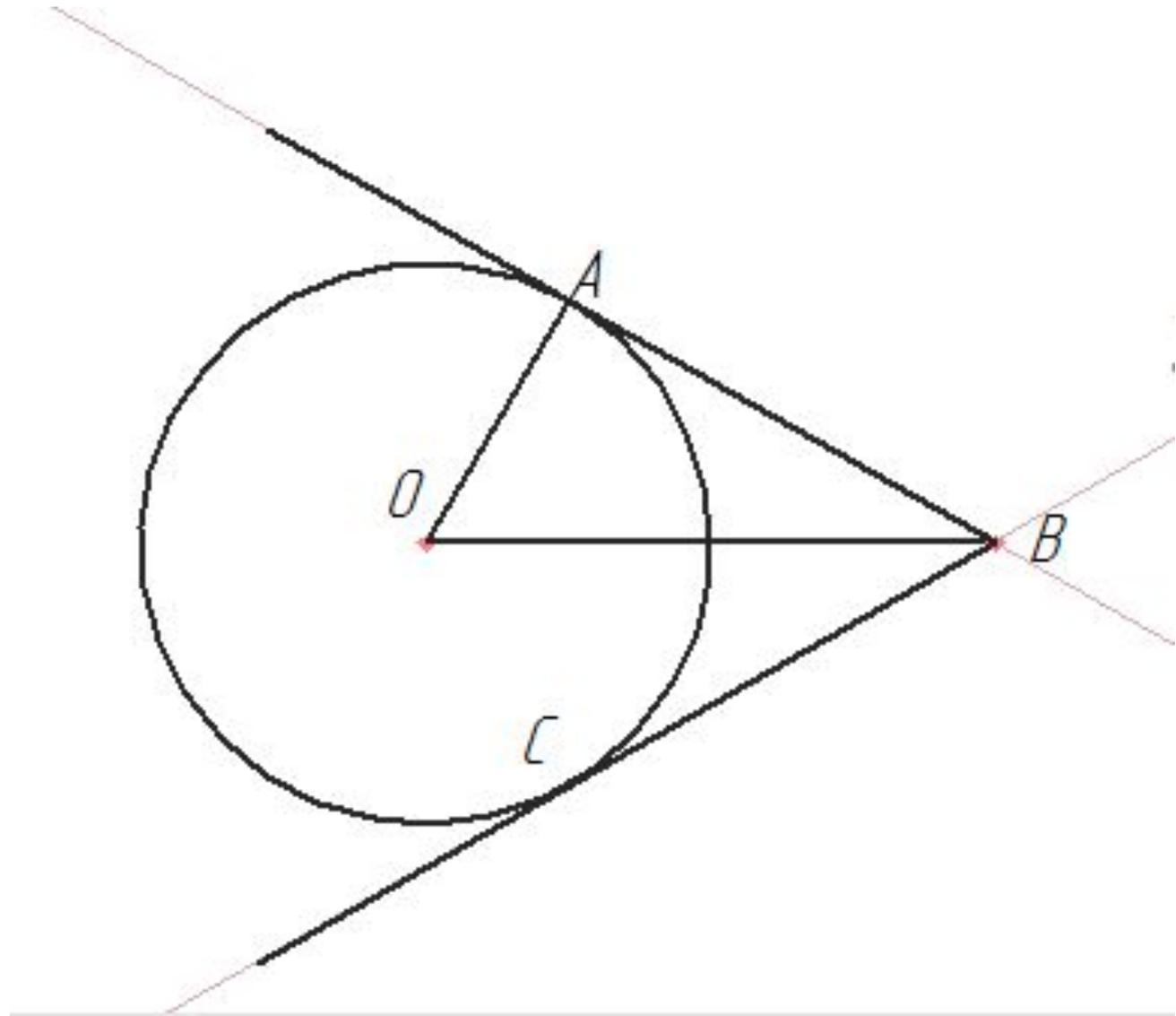
Люлина Ксения

Шатрова Арина

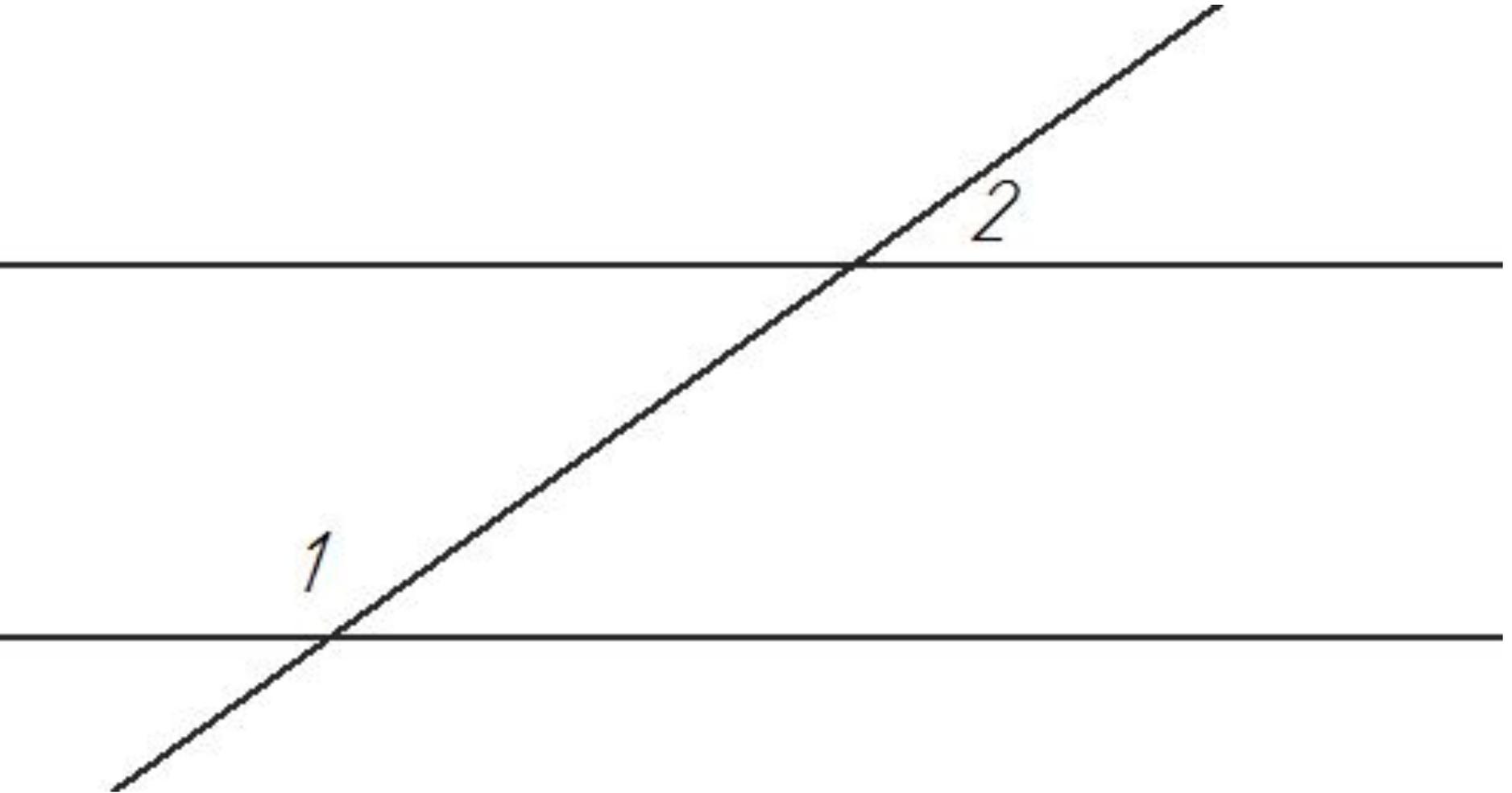
Землянский Арсений

# Задача №1

- $AO=3$
- $OB=6$
- Угол  $OAB=90^\circ$
- Найти угол  $ABC$



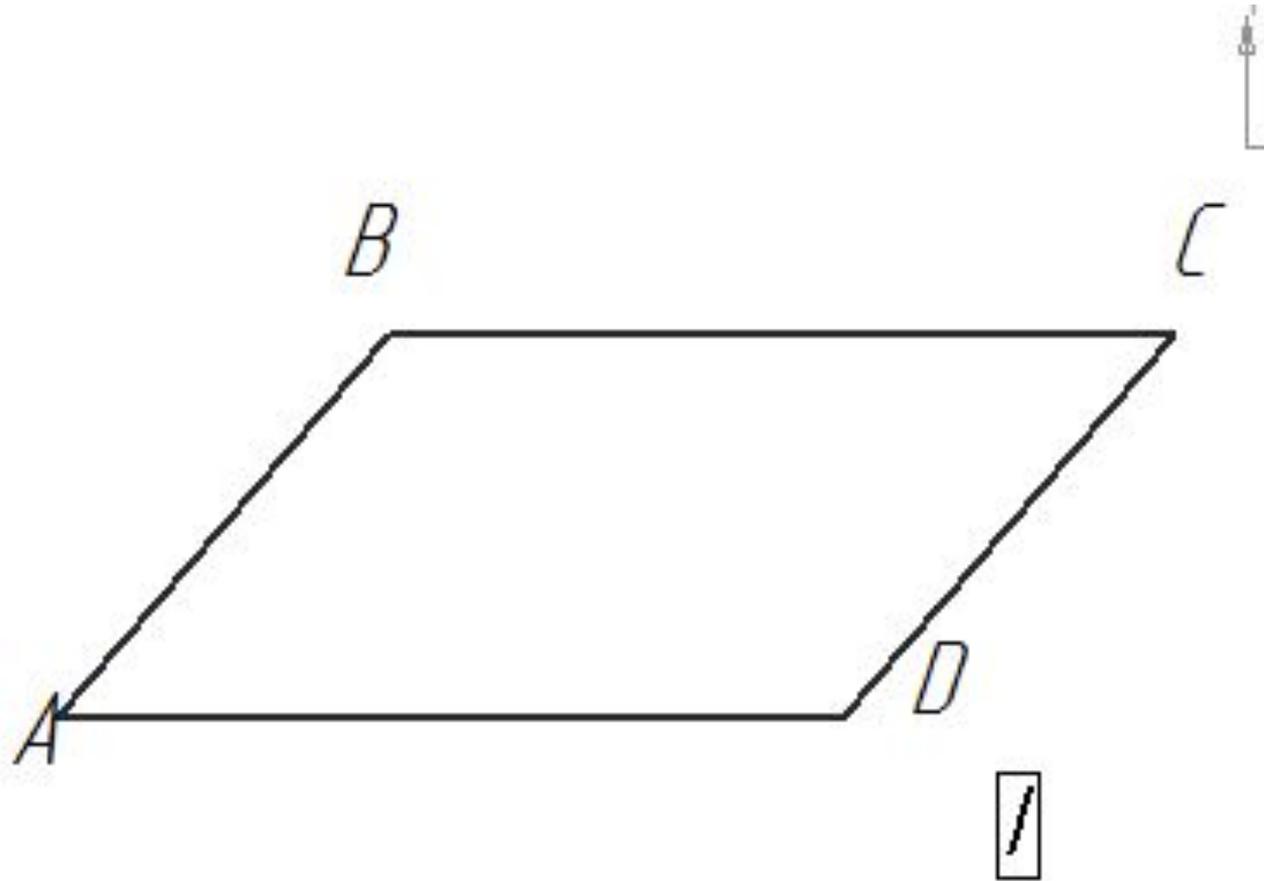
# Задача №2



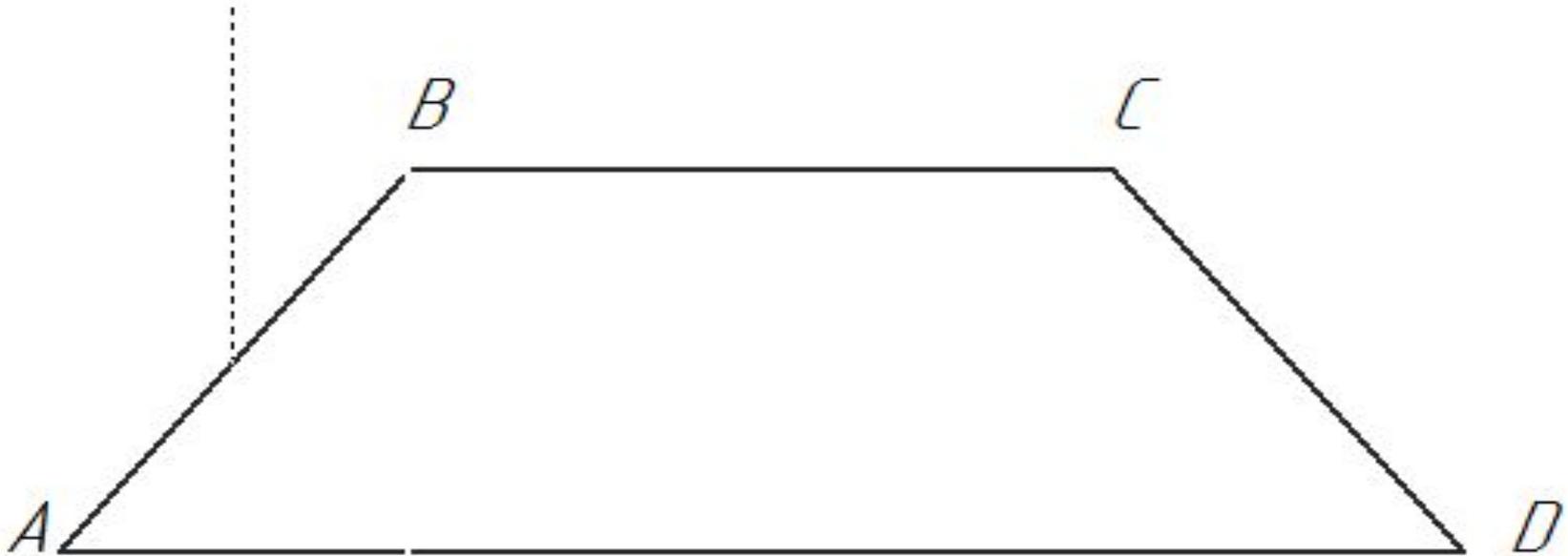
- Угол  $1=120^\circ$
- Найти угол 2

# Задача №3

- Угол  $A=65^\circ$
- Найти угол  $B$



# Задача №4



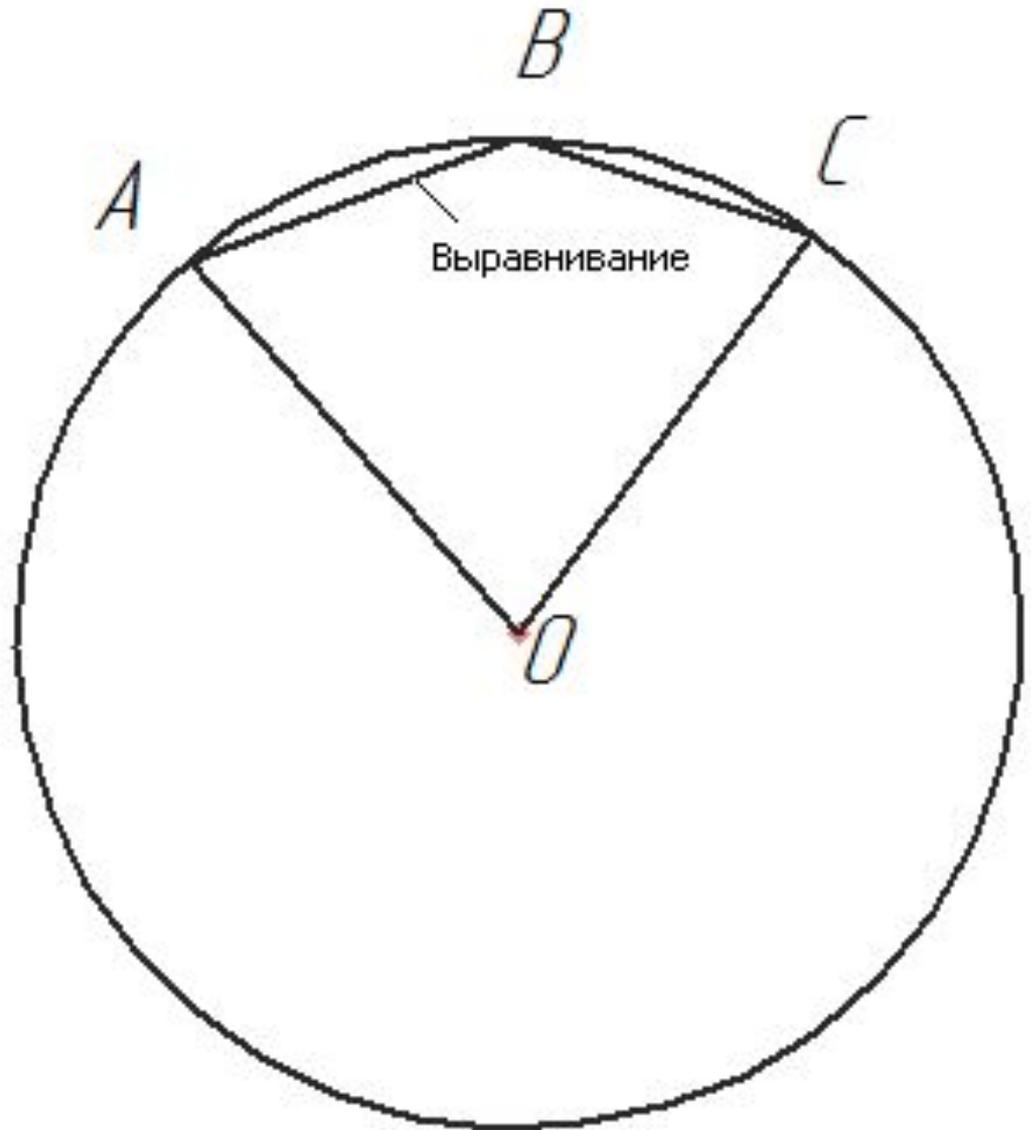
- ABCD – равнобедренная трапеция
- $AB=5$
- $BC=6$
- $AD=12$
- Найти  $\sin$  острого угла

# Задача №5

- Углы треугольника относятся как 2:9:34
- Найдите меньший угол

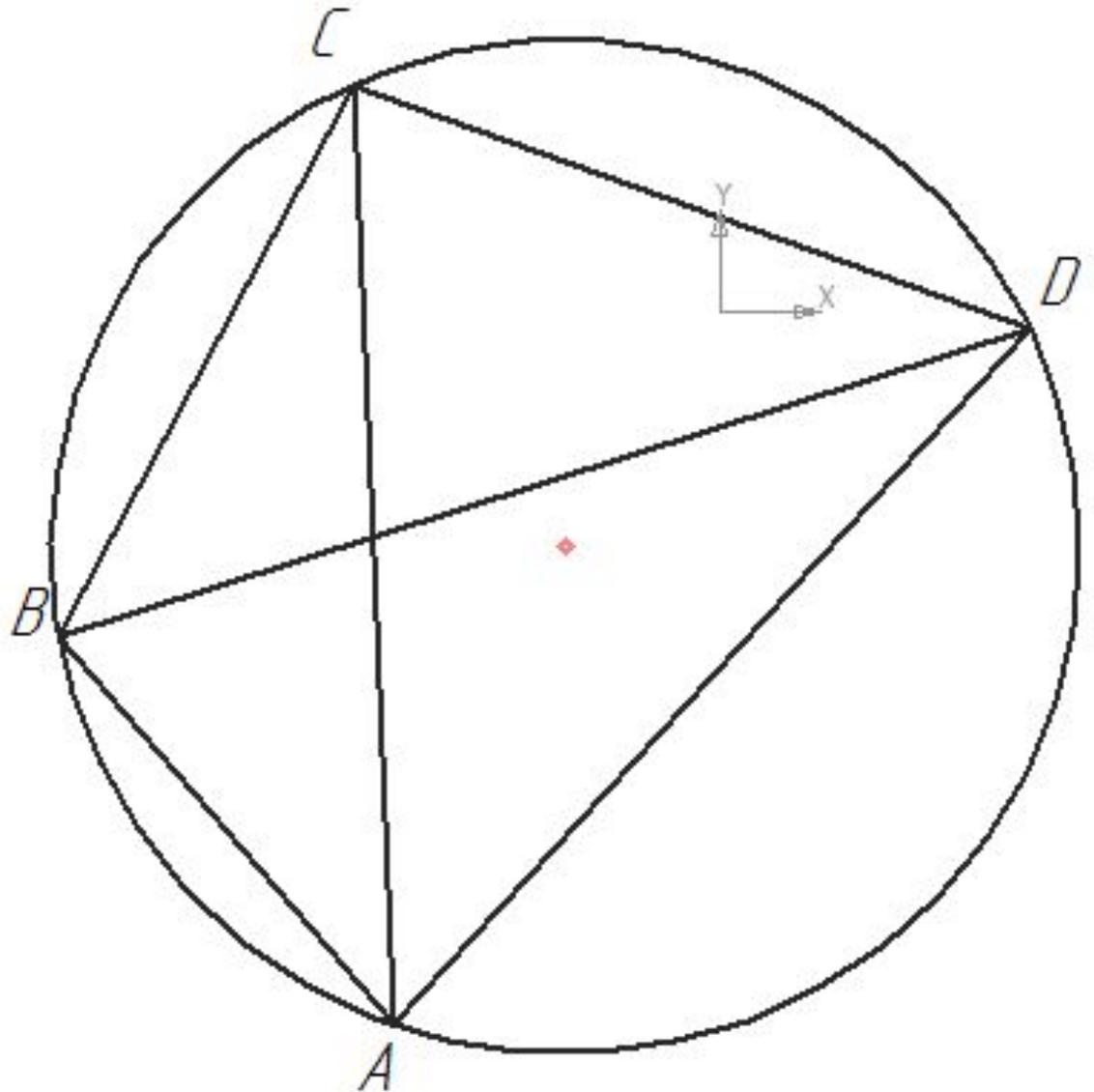
# Задача №6

- $\angle ABC = 140^\circ$
- Найти  $\angle AOC$



# Задача №7

- Угол  $BAC=30^\circ$
- Угол  $BDC=100^\circ$
- Найти угол  $CAD$



# Задача №8

- ABC –  
равносторонний  
треугольник
- Угол  $B=10^\circ$
- Найти угол 1

