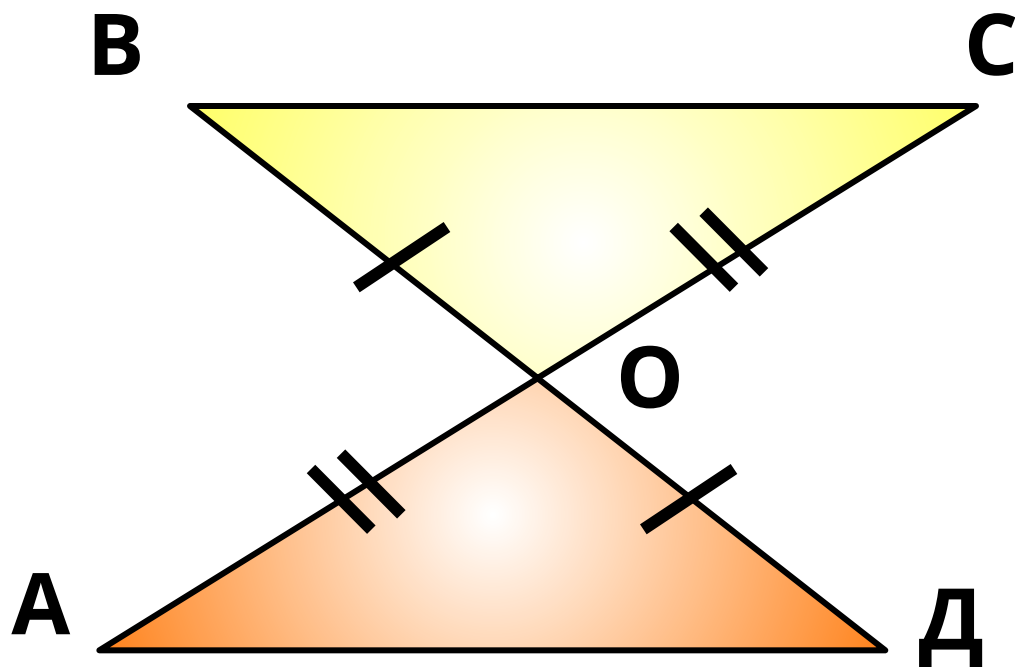


Задачи на ГОТОВЫХ чертёжах

Геометрия 7 класс
Признаки равенства треугольников

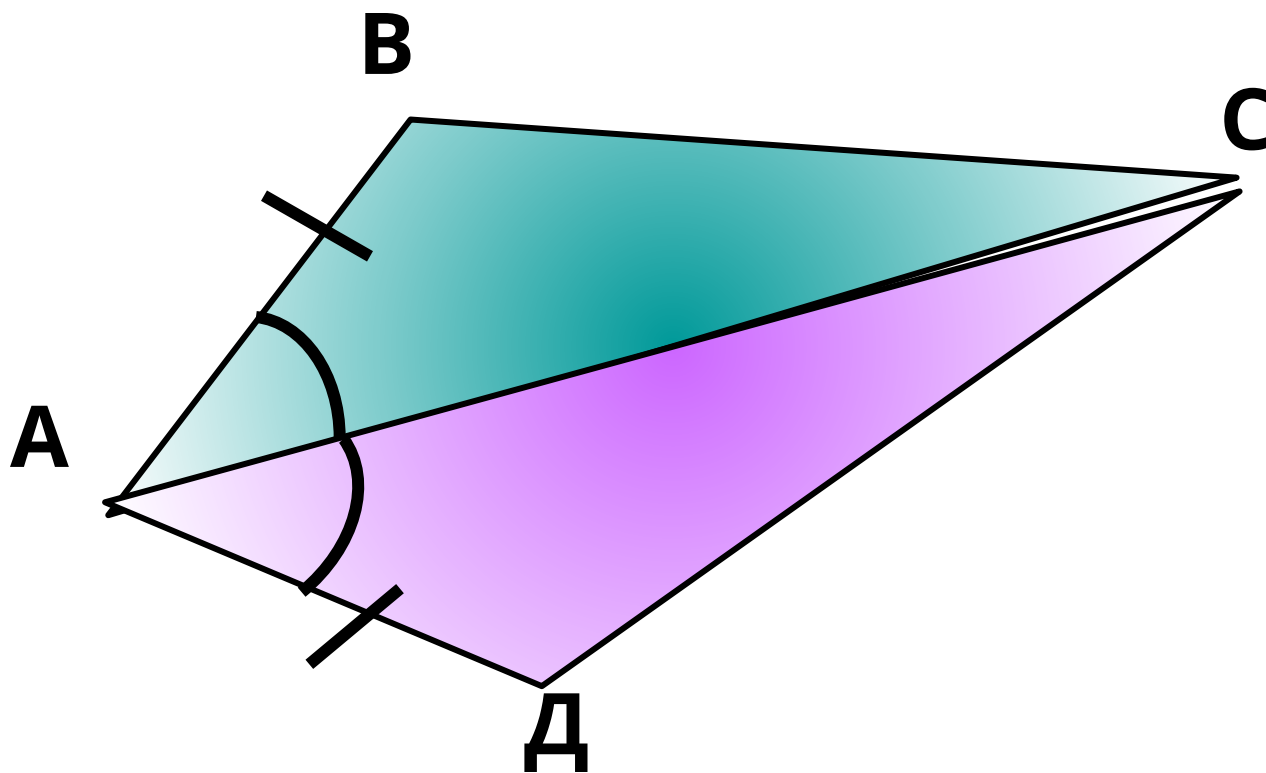


Задача
1



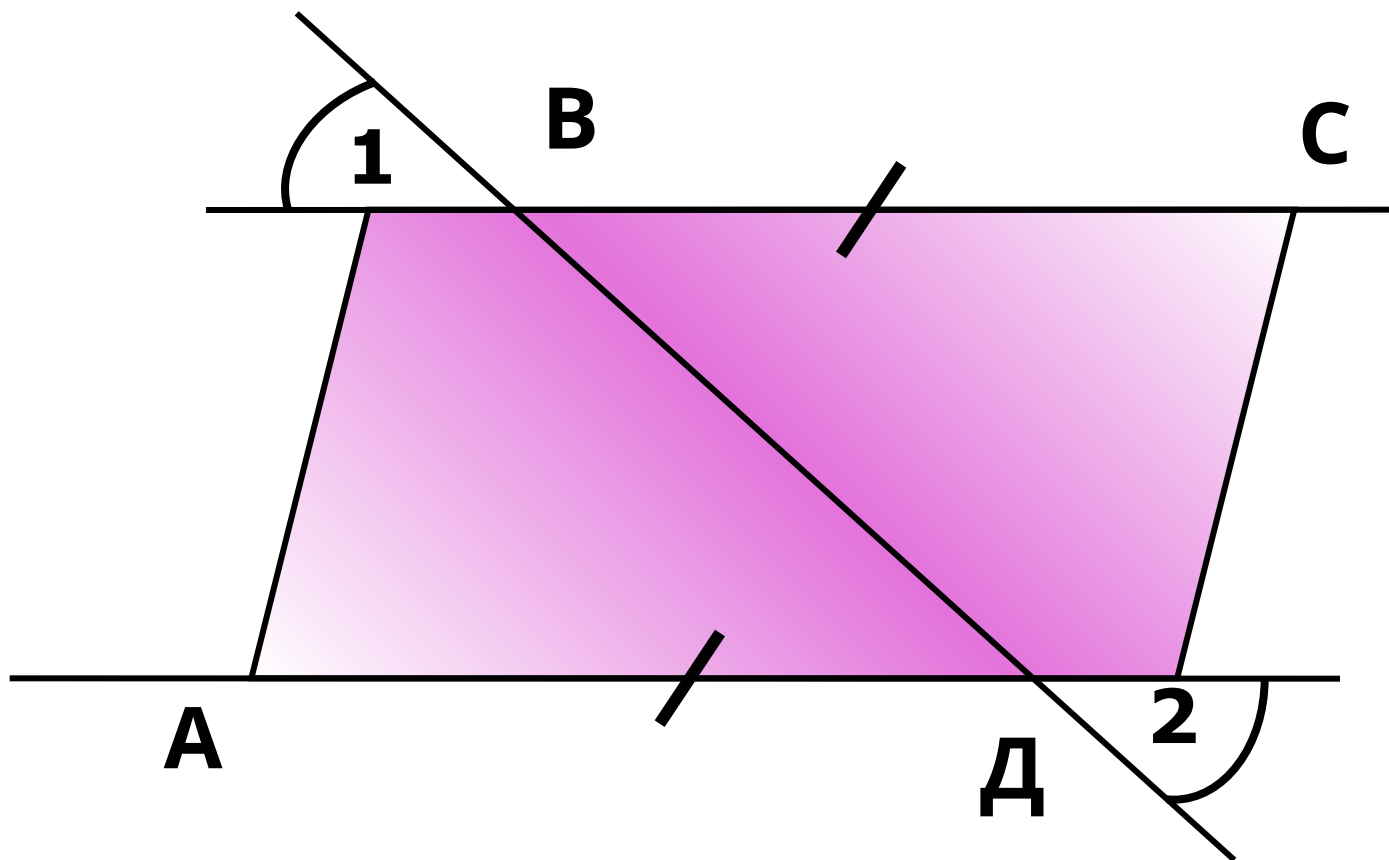
Доказать: $\triangle BOC = \triangle AOD$

Задача
1



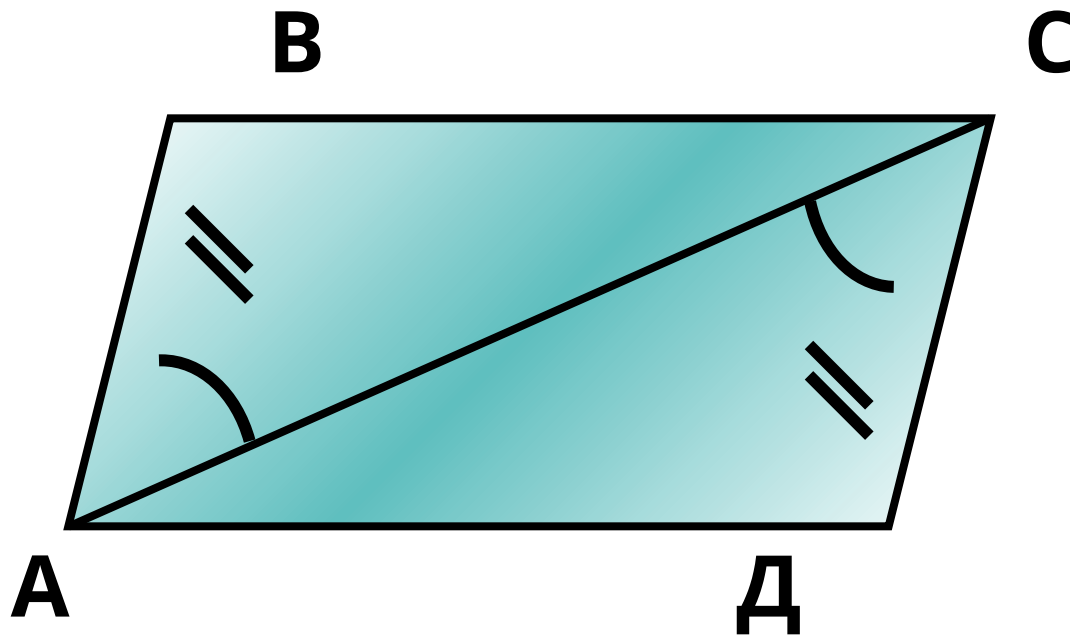
Доказать: $\triangle ABC = \triangle ADC$

Задача
3



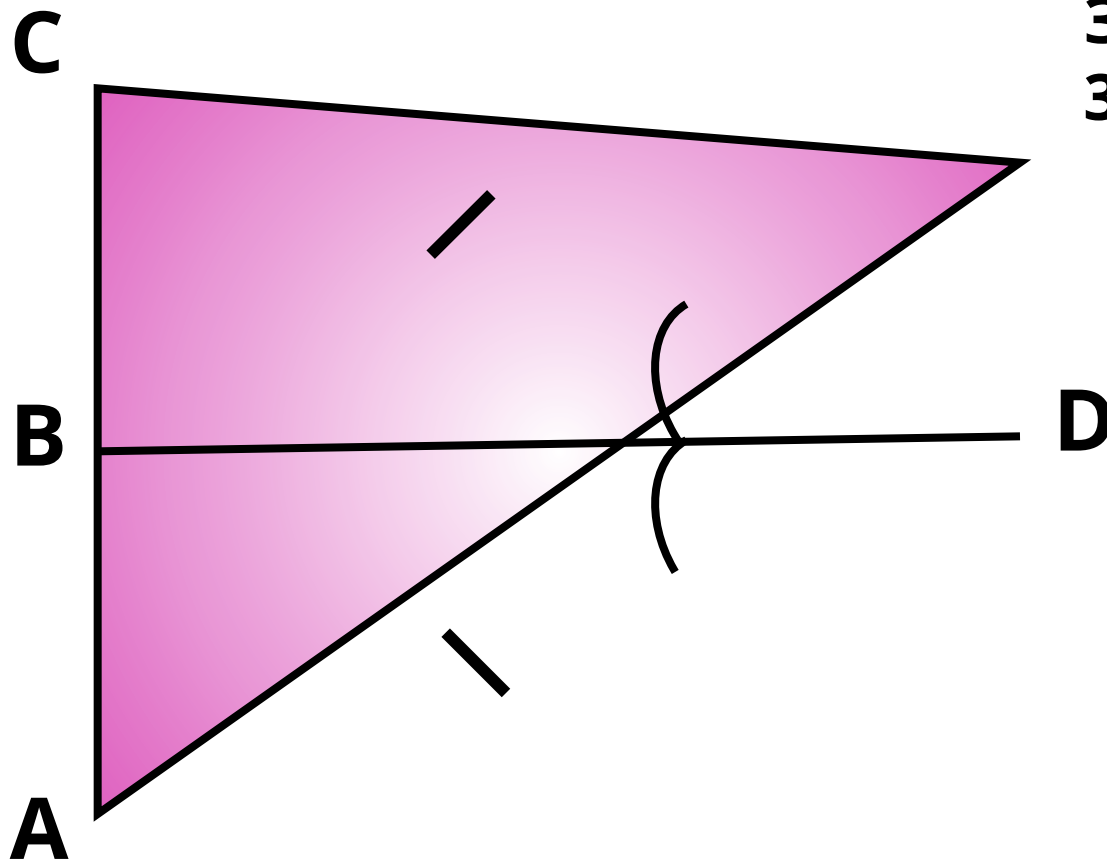
Доказать: $\triangle ABD = \triangle ACD$

Задача
2



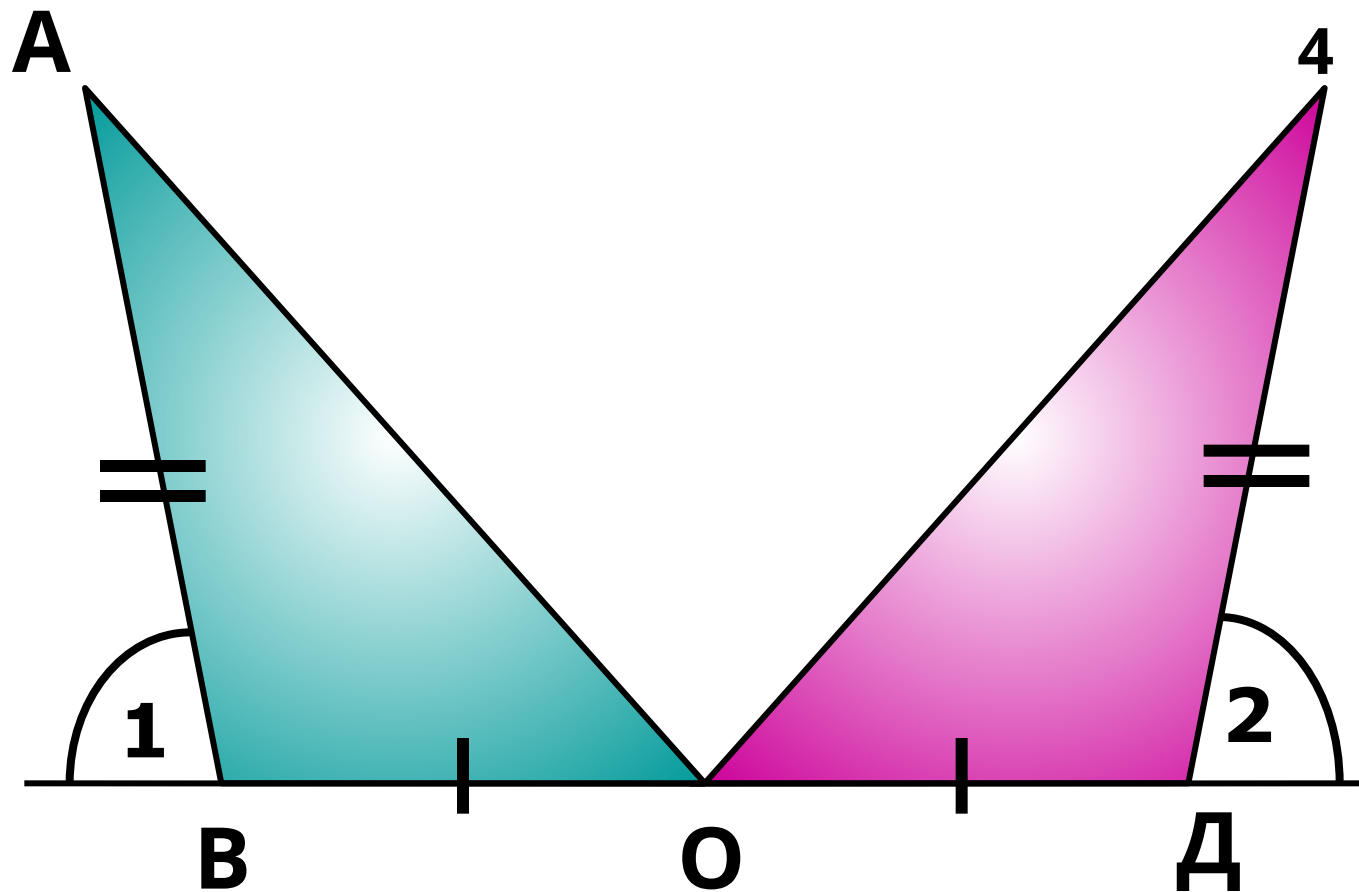
Доказать: $\angle D = \angle B$

**Задача
3**

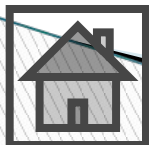


Доказать: $AB=BC$

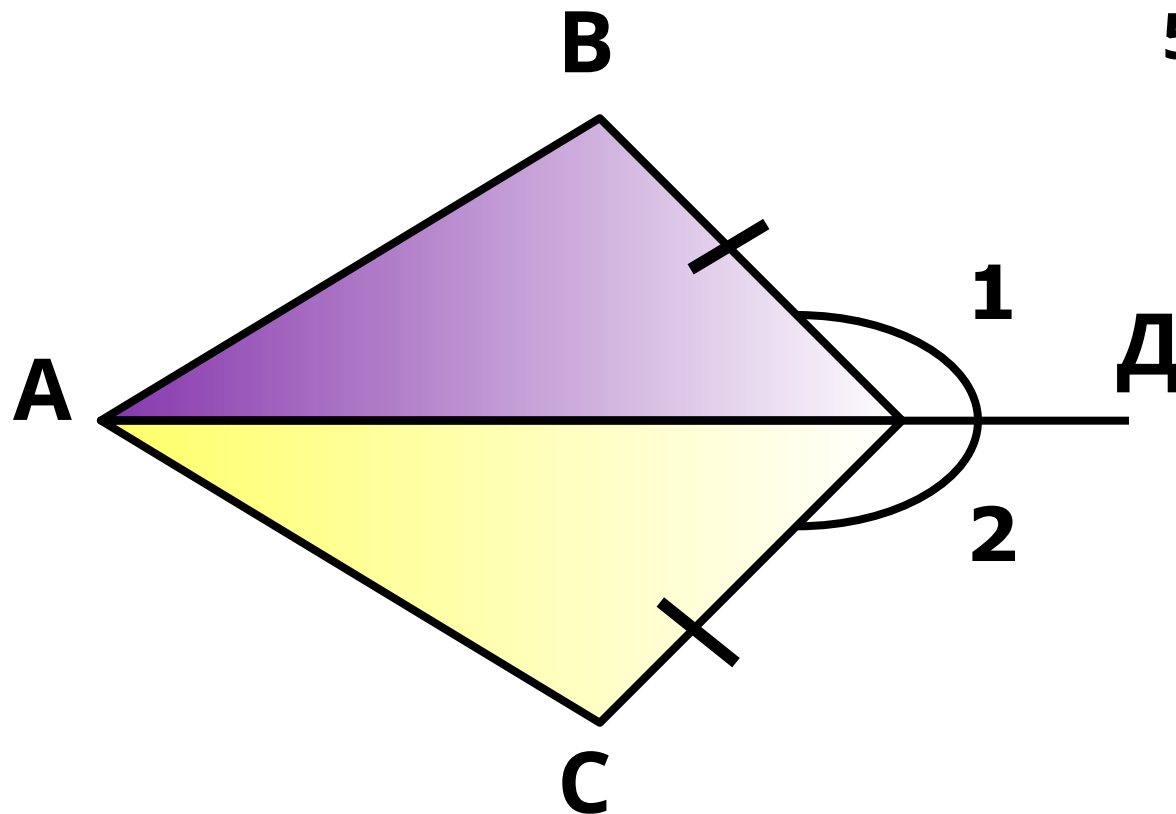
Задача
4 С



Доказать: $AO = CO$

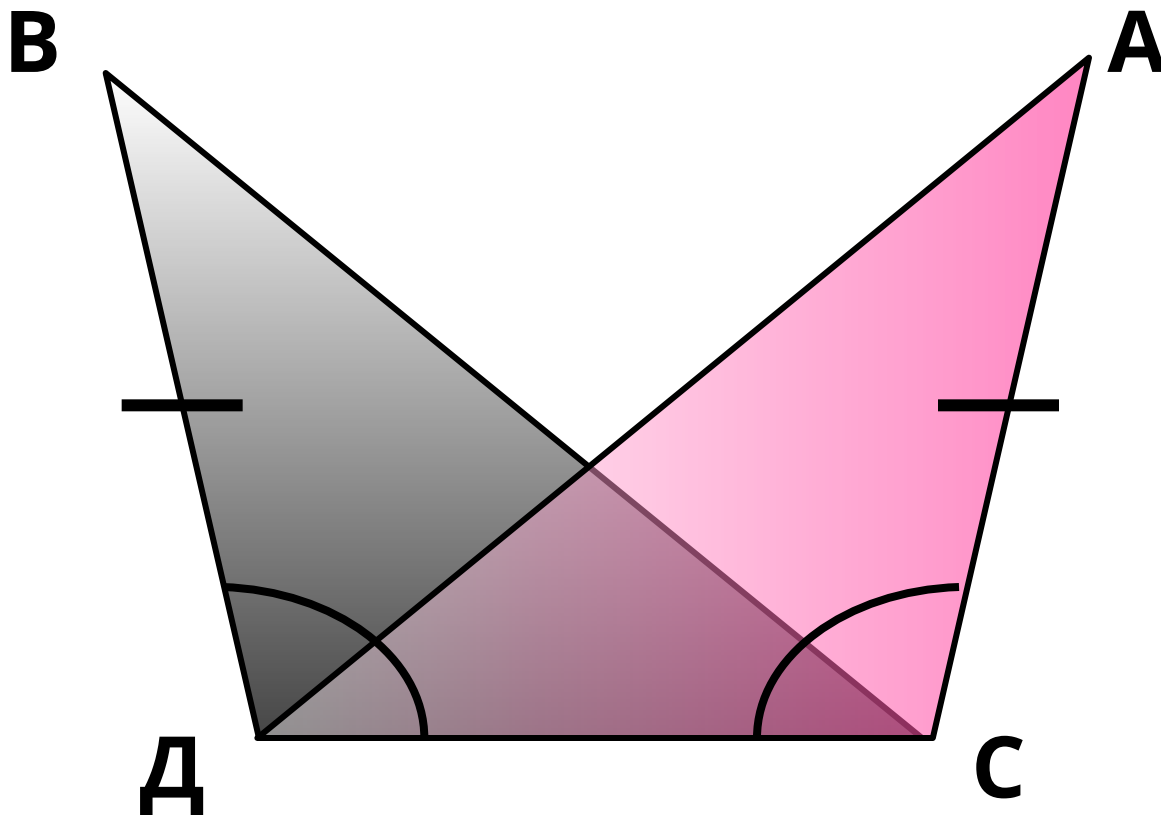


Задача
5



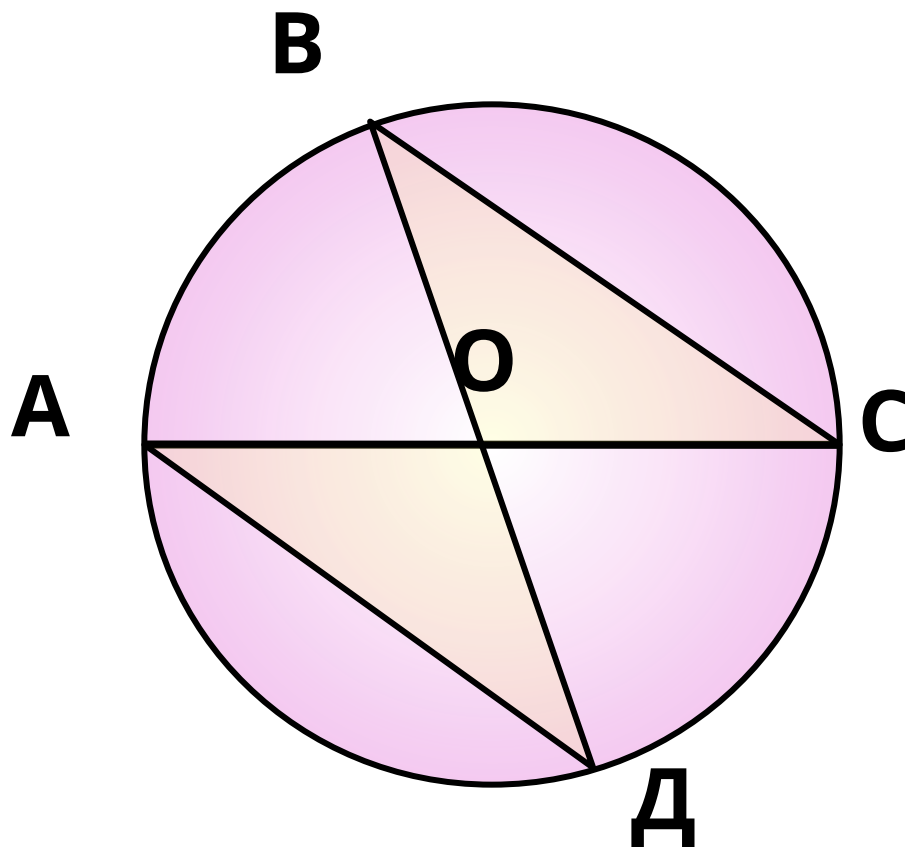
Доказать: $AB=BC$

Задача
6



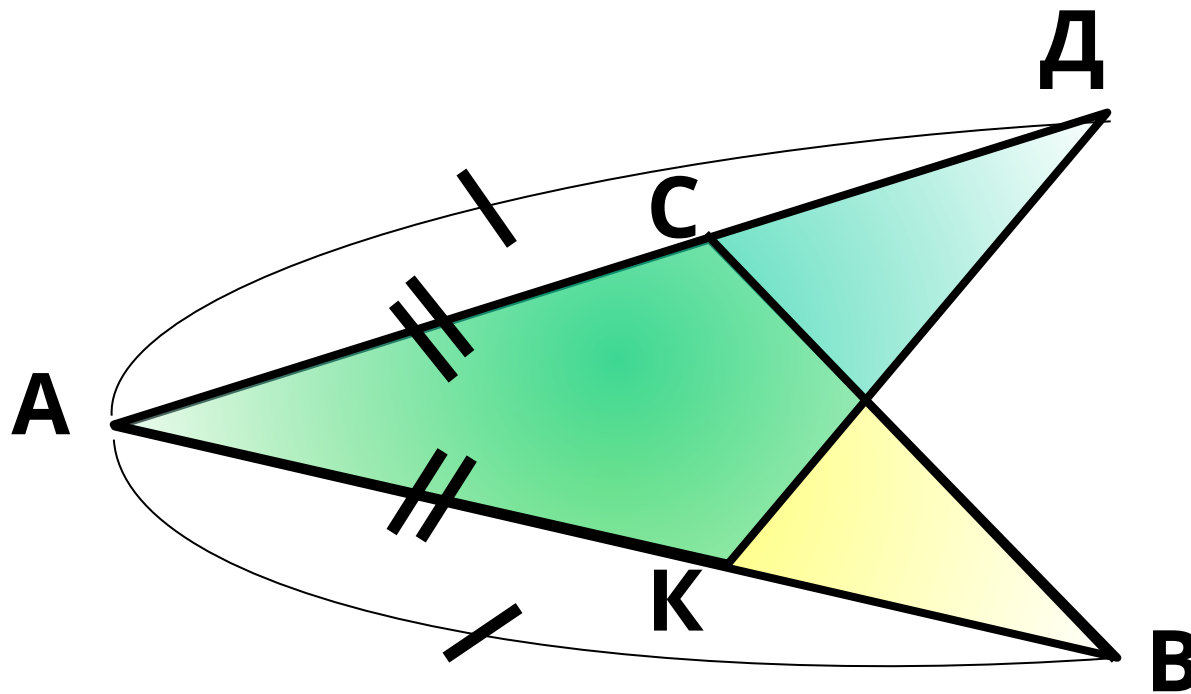
Доказать: $\triangle DBC = \triangle DAC$

Задача
7



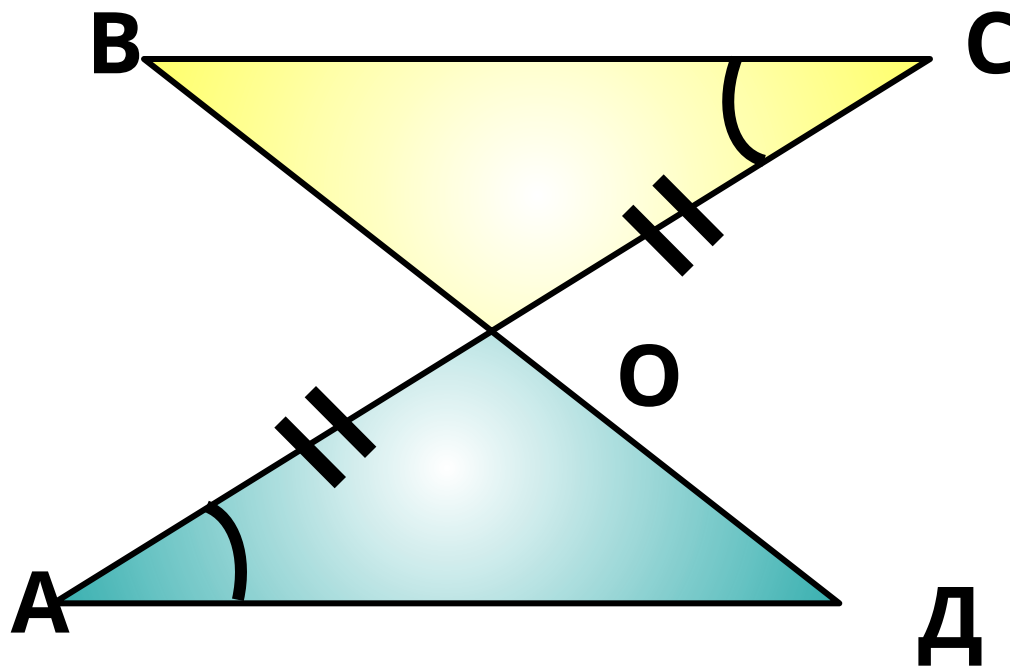
Доказать: $\angle A = \angle B$

Задача
8



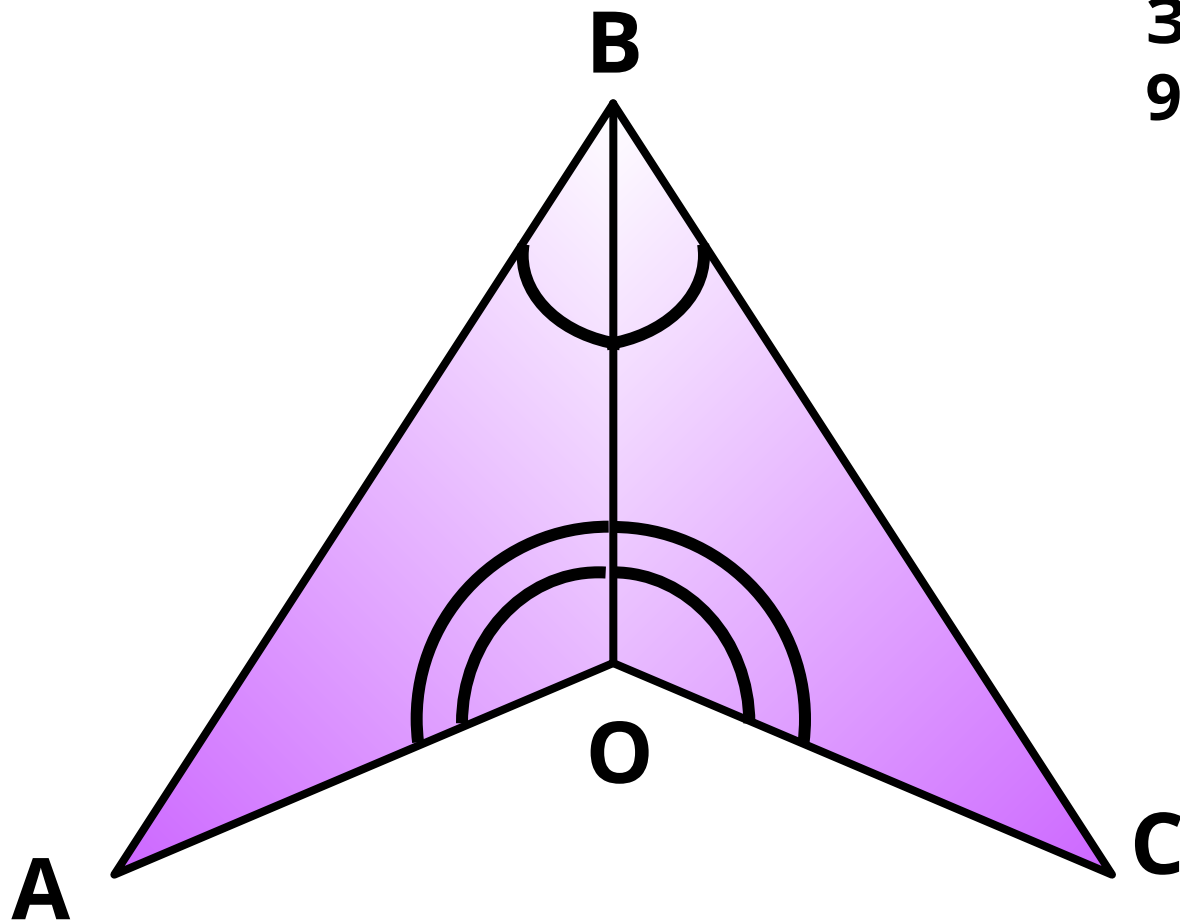
Найти: равные
треугольники

Задача
9



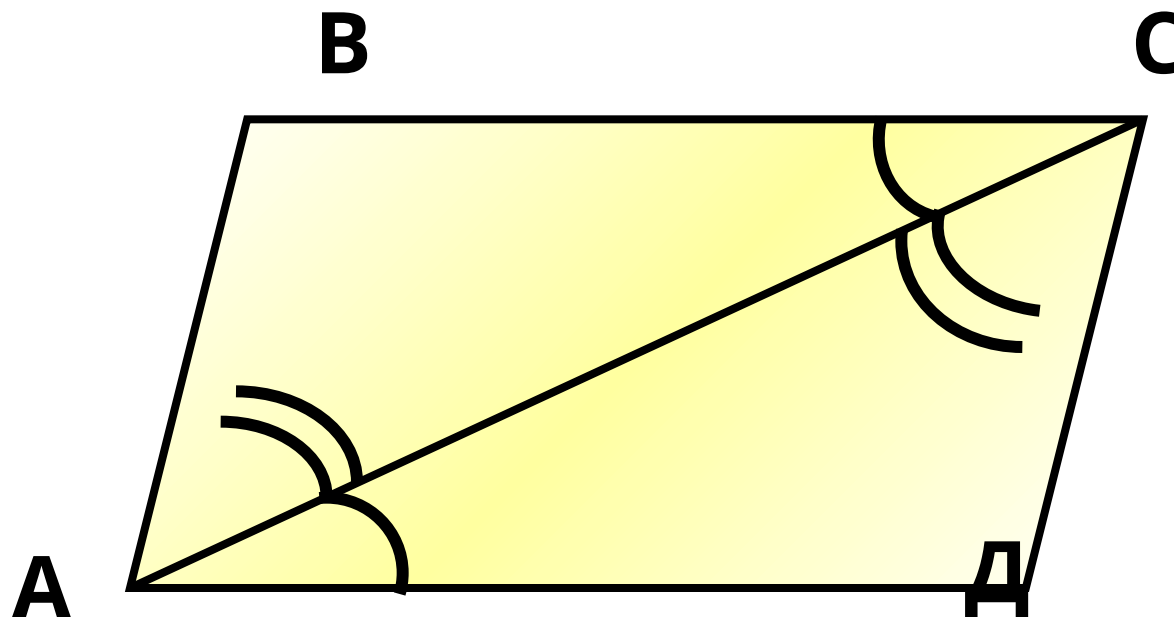
Доказать: $\angle D = \angle B$

**Задача
9**



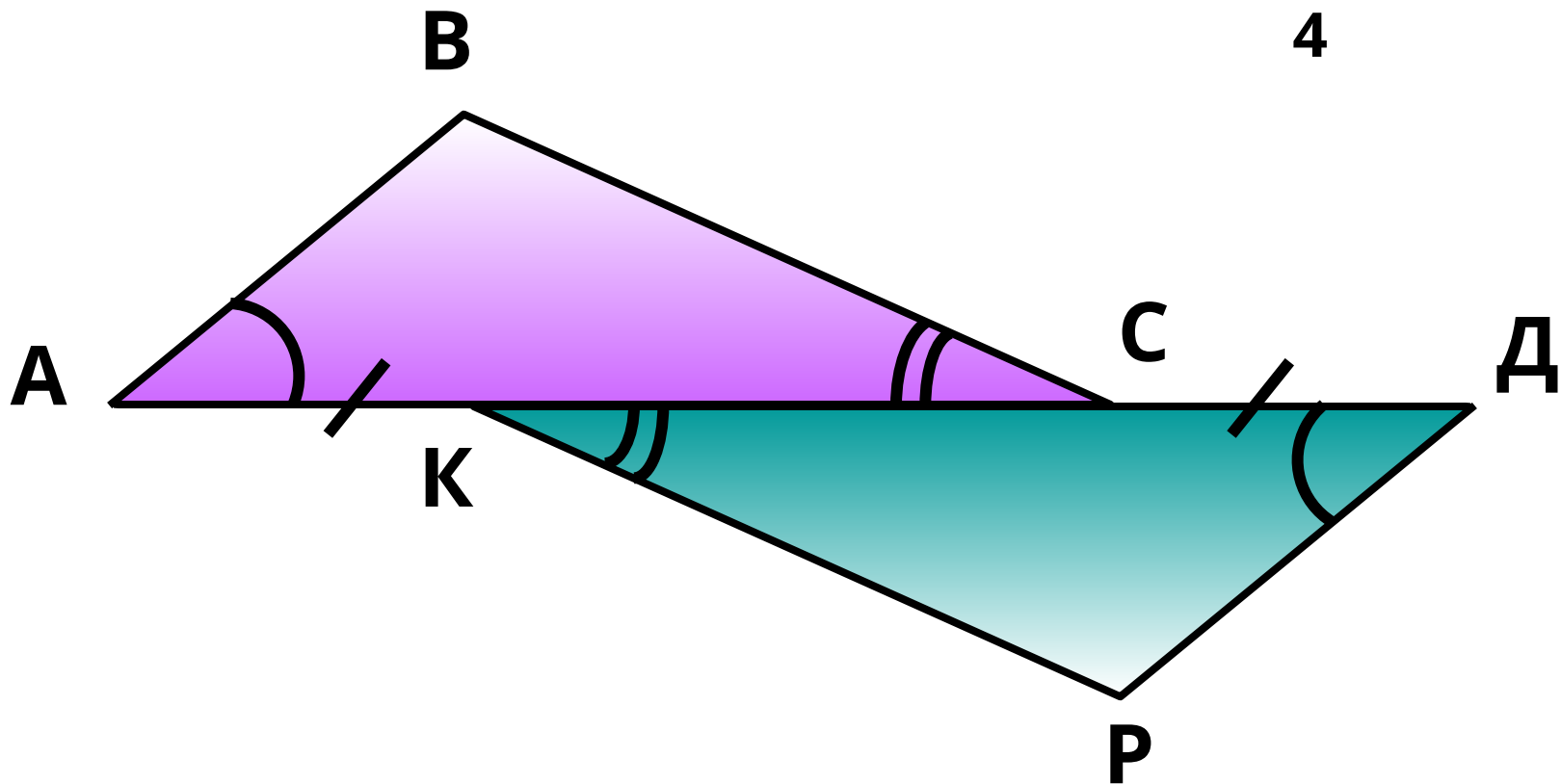
Доказать: $AO=CO$

Задача
3



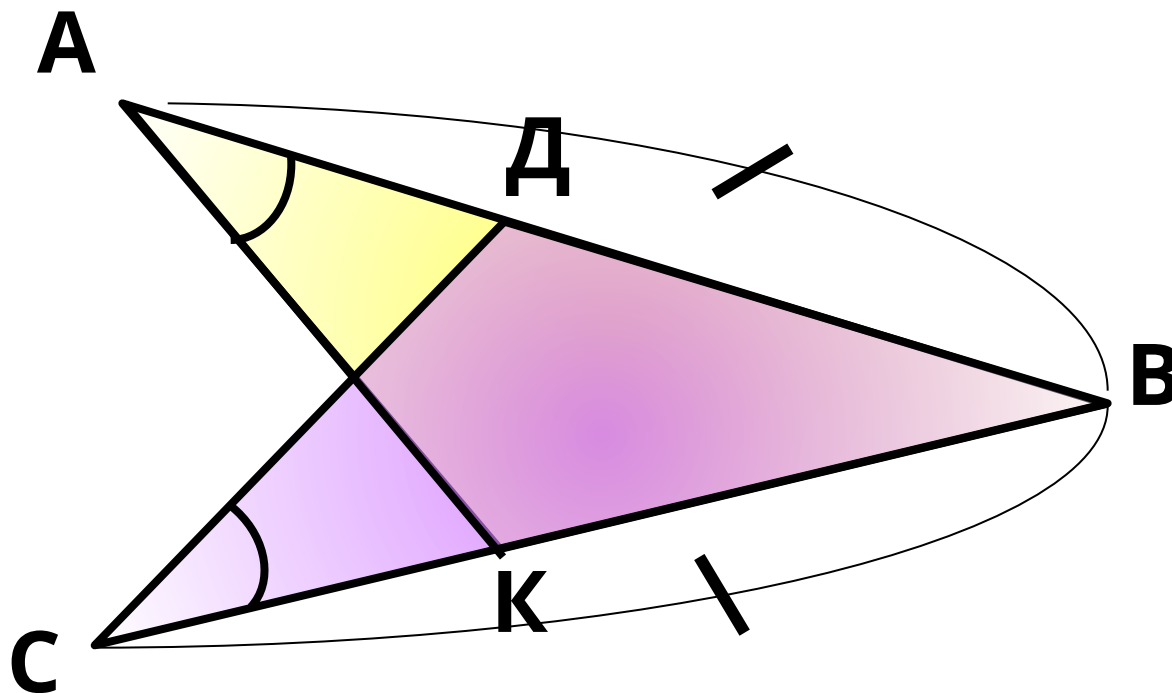
Доказать: $AB=CD$

Задача
4



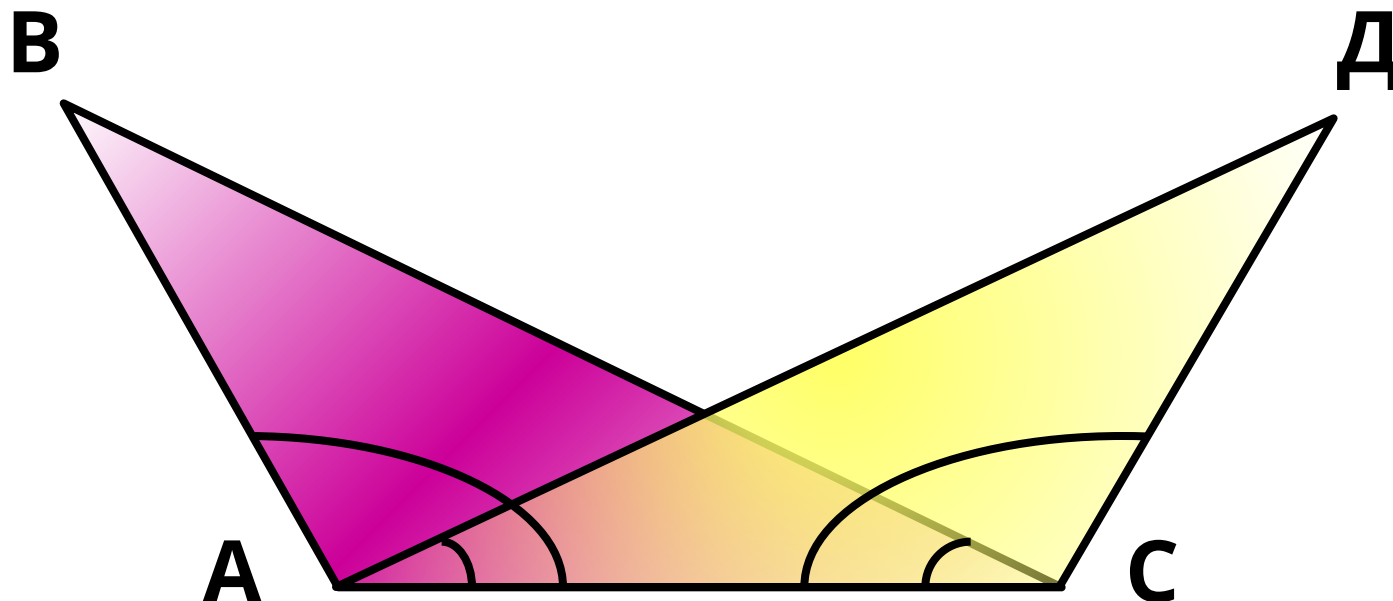
Доказать: $\angle P = \angle B$

Задача
5



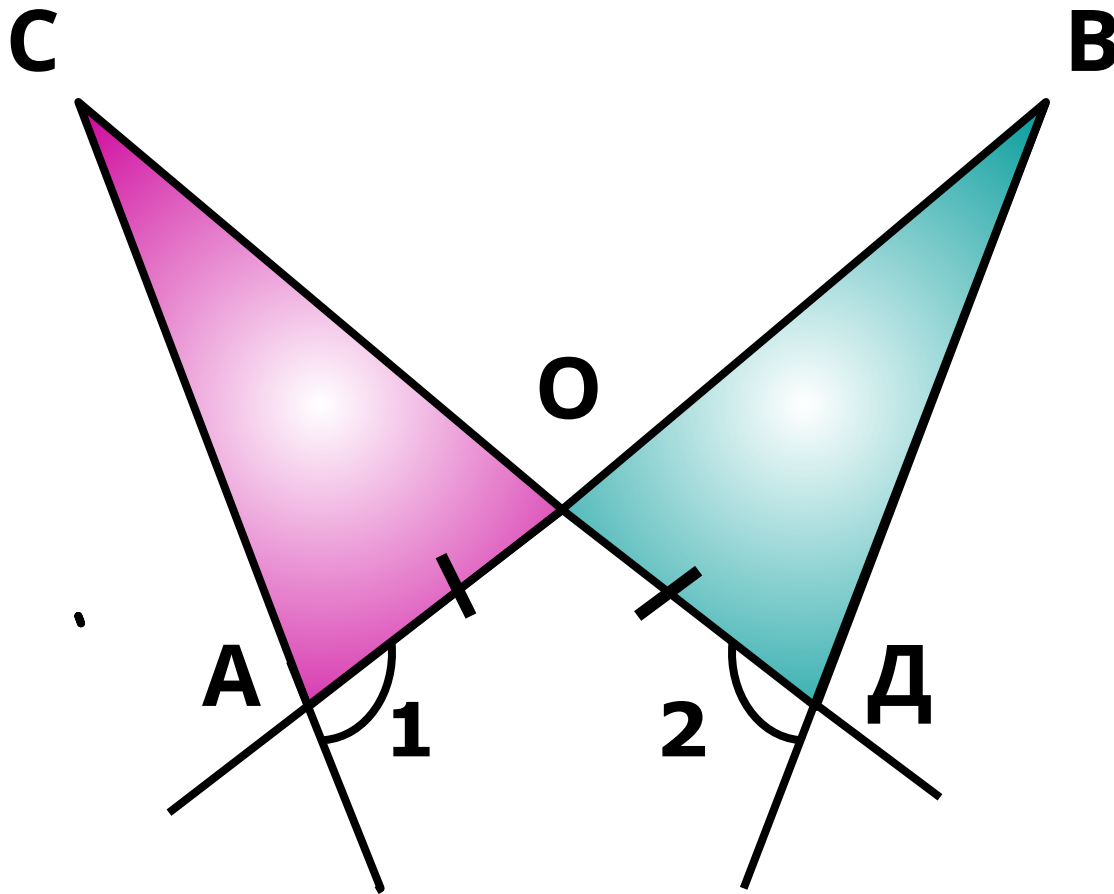
Найти: равные
треугольники

Задача
6



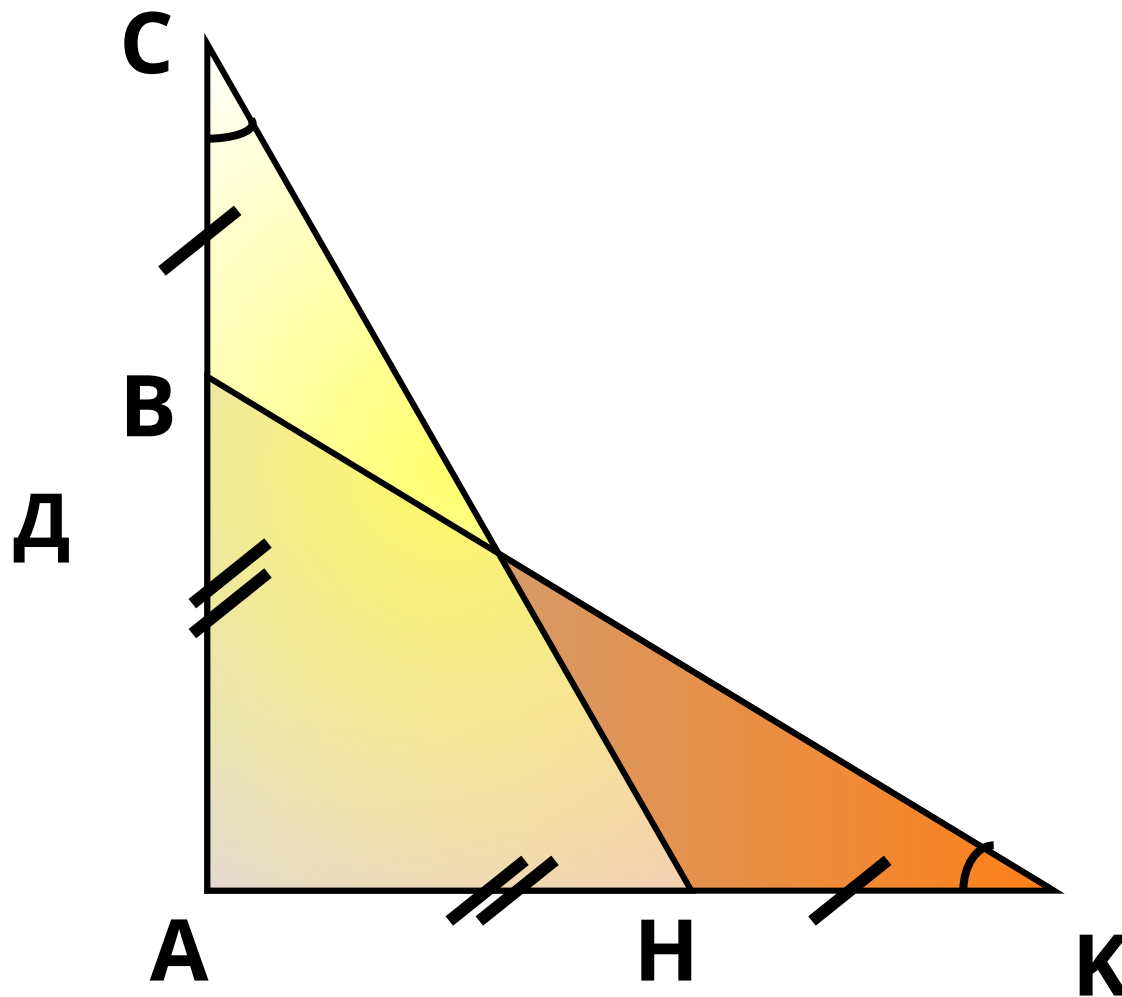
Доказать: $AB=CD$

Задача
7



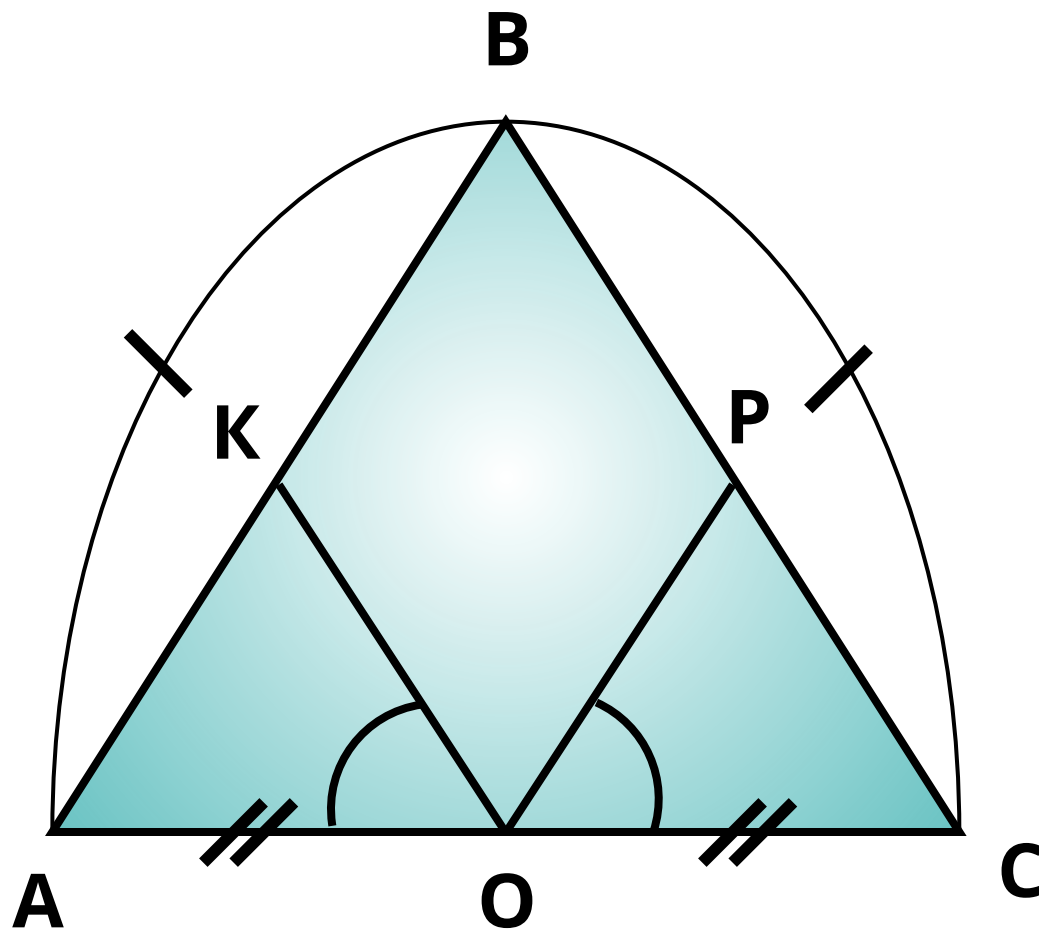
Доказать: $\angle C = \angle B$

Задача
8



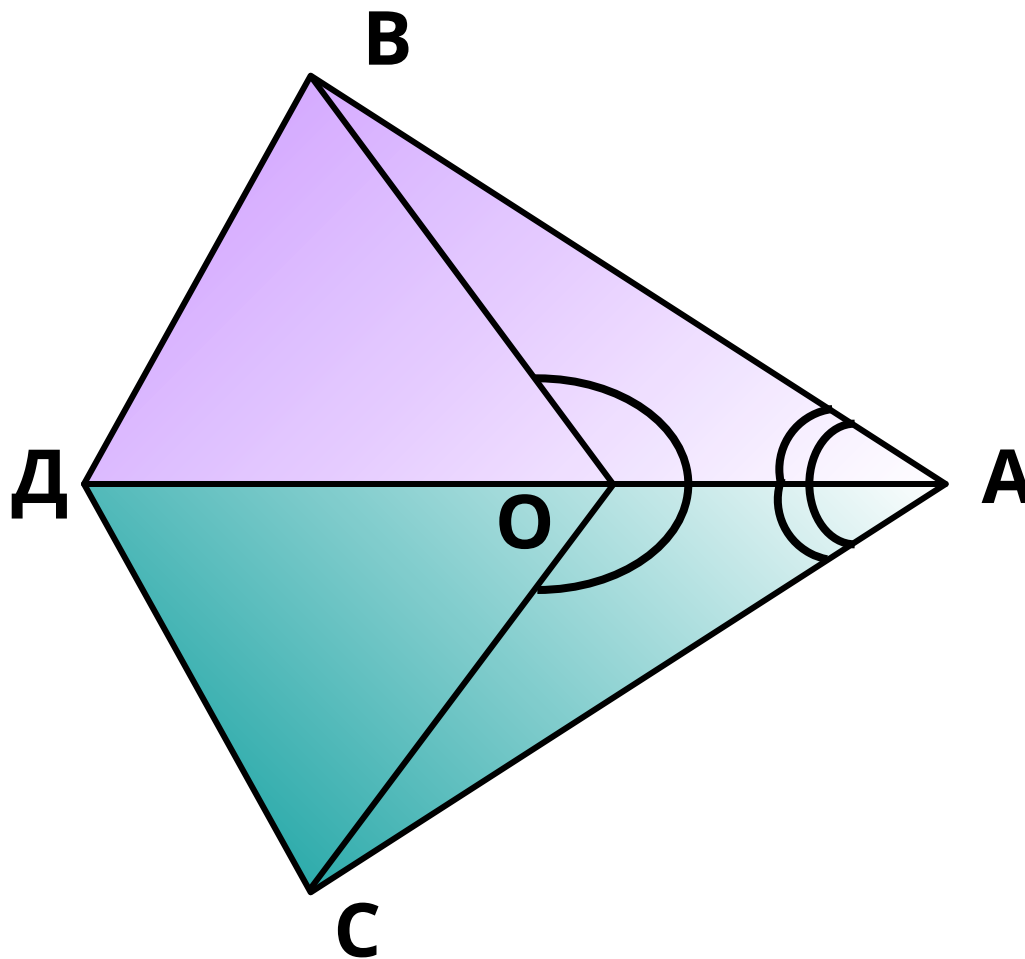
Найти равные
треугольники

Задача
9



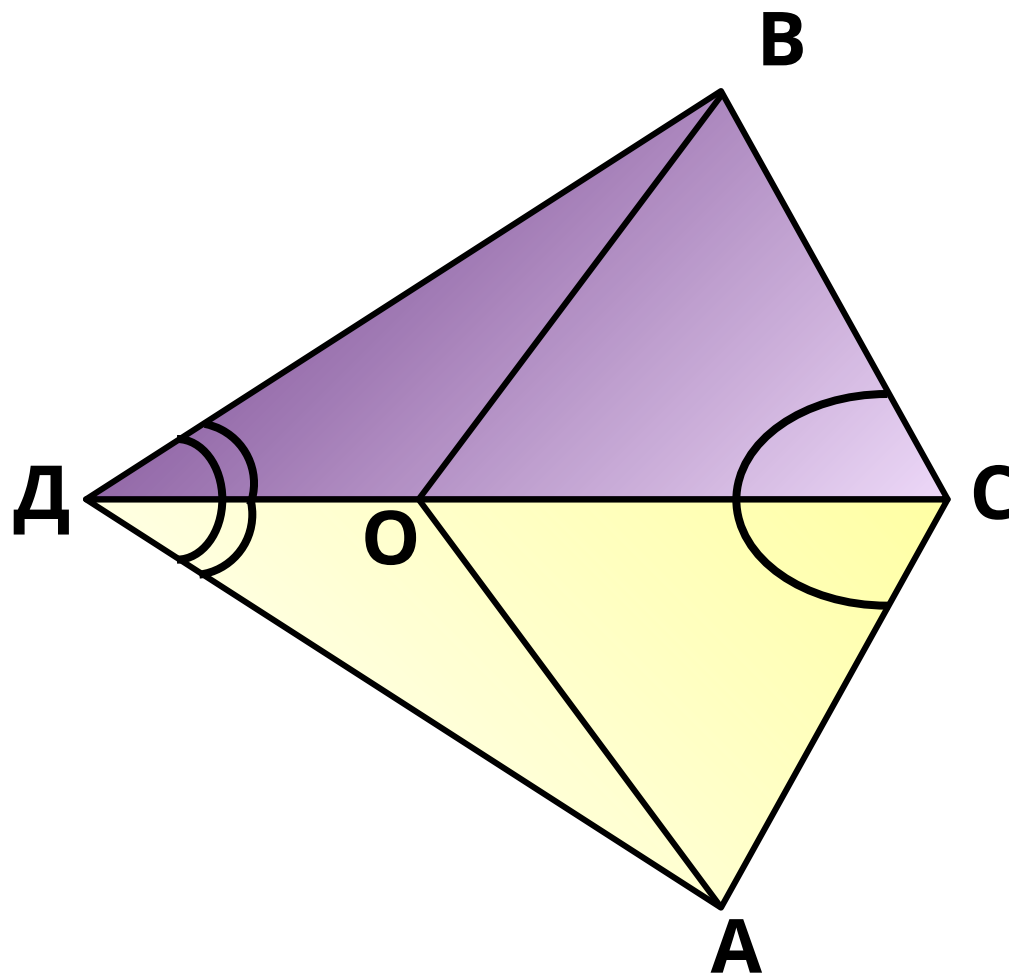
Доказать: $AK=CP$

**Задача
10**



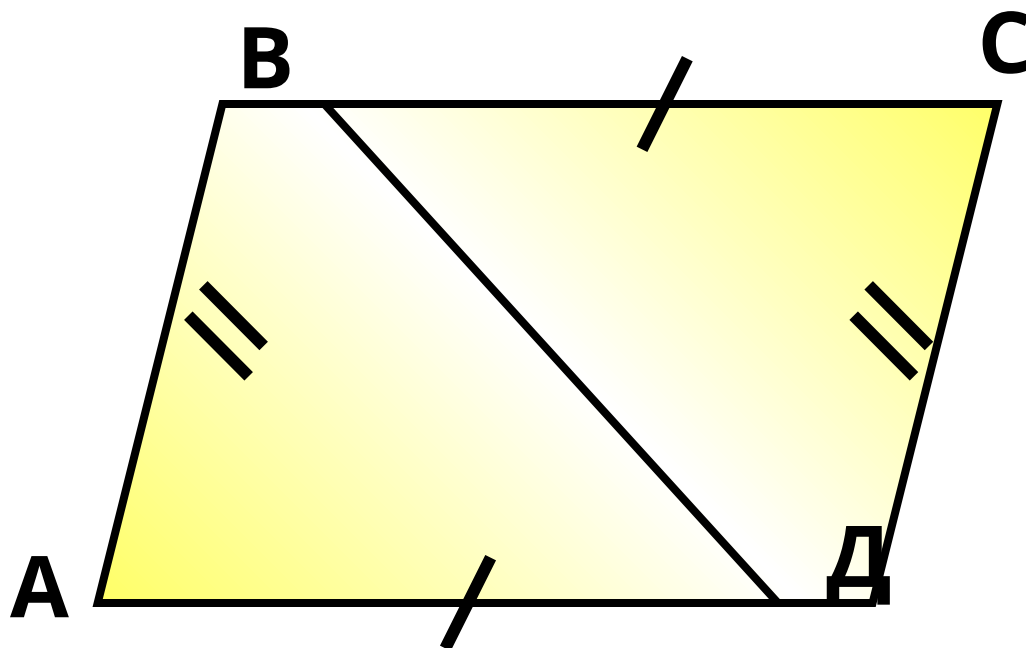
**Найти: равные
треугольники**

Задача
11



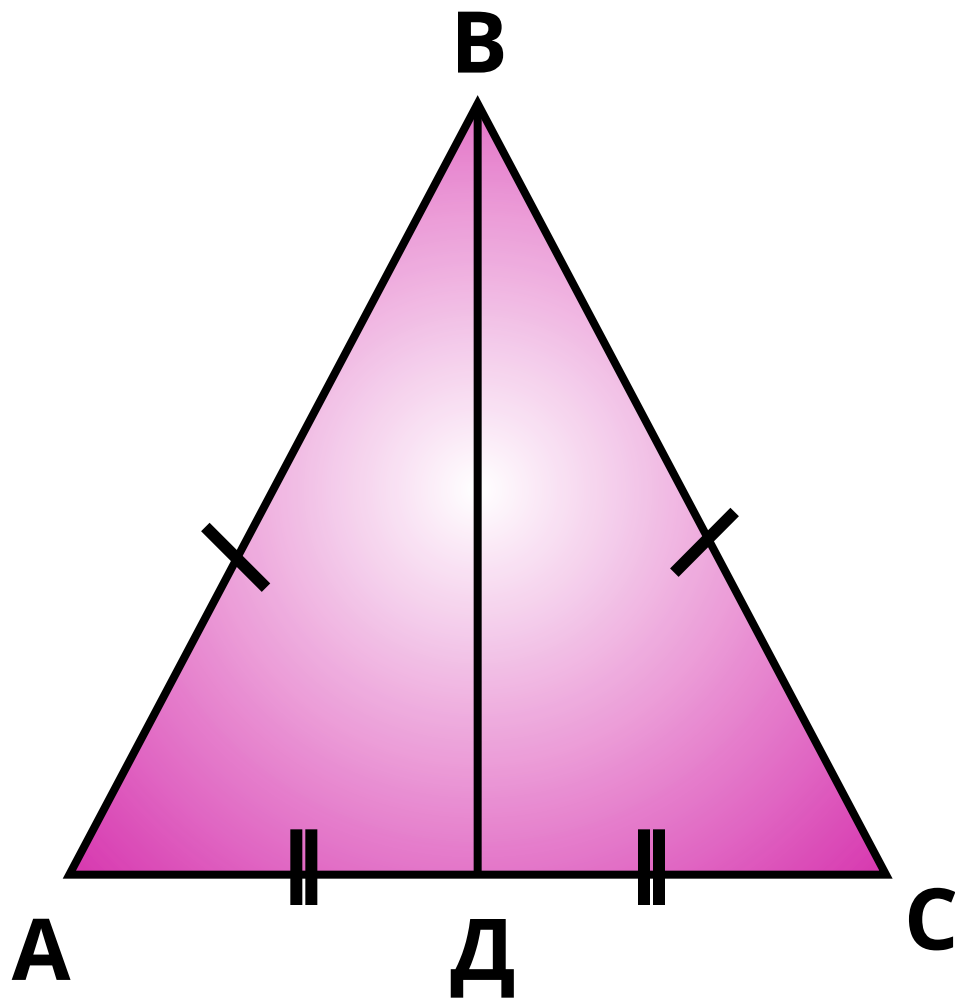
Найти: равные
треугольники

Задача
12



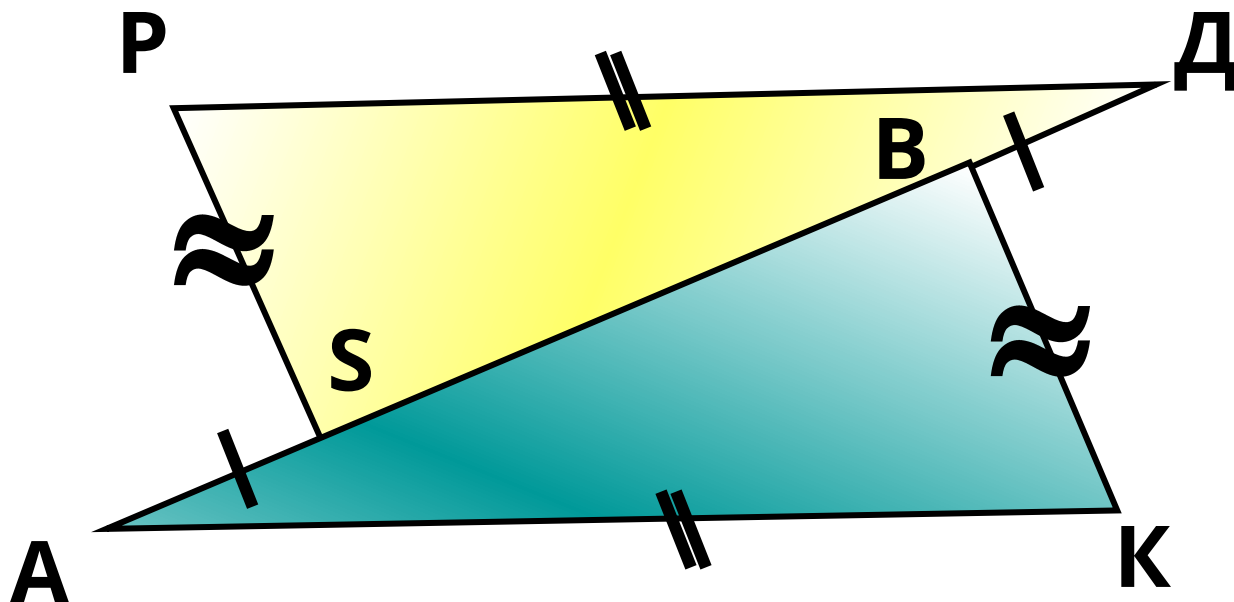
Доказать: $\angle D = \angle B$

Задача
13



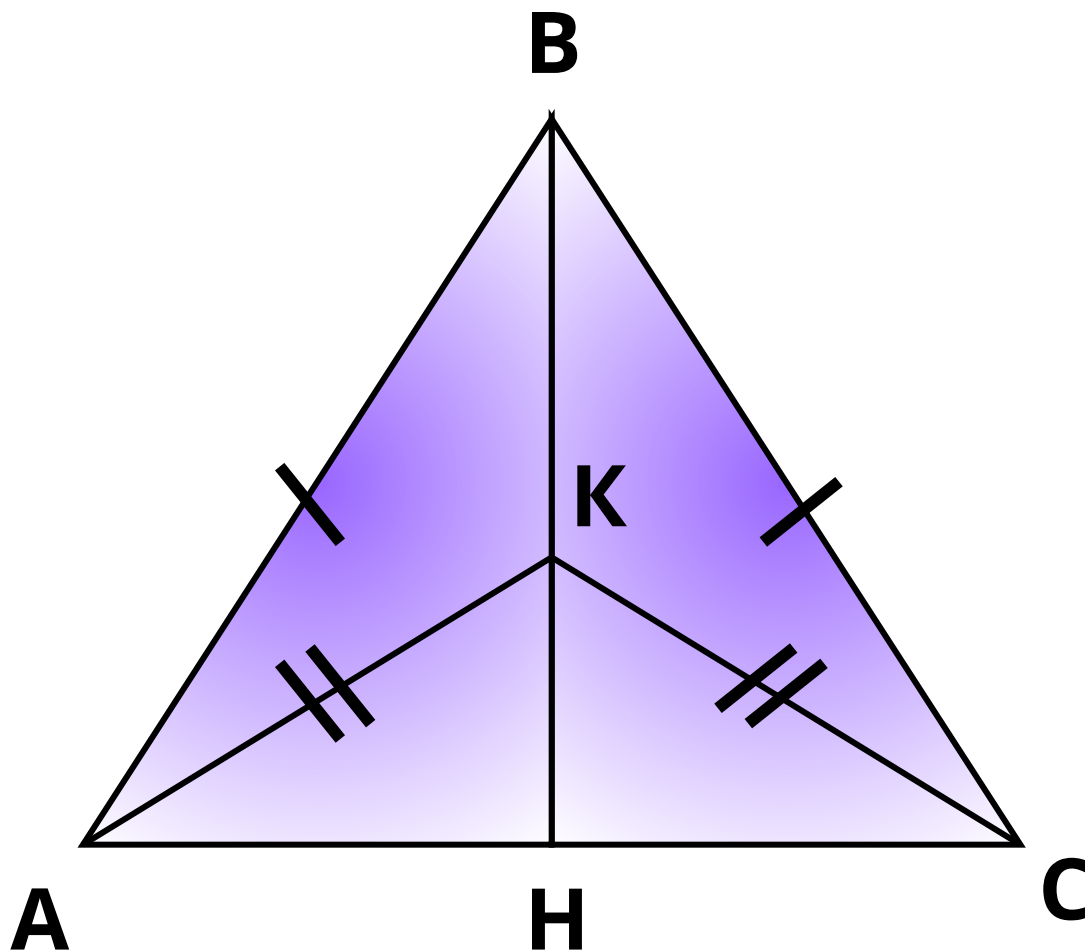
Доказать: $\triangle ABD = \triangle BCD$

Задача
14



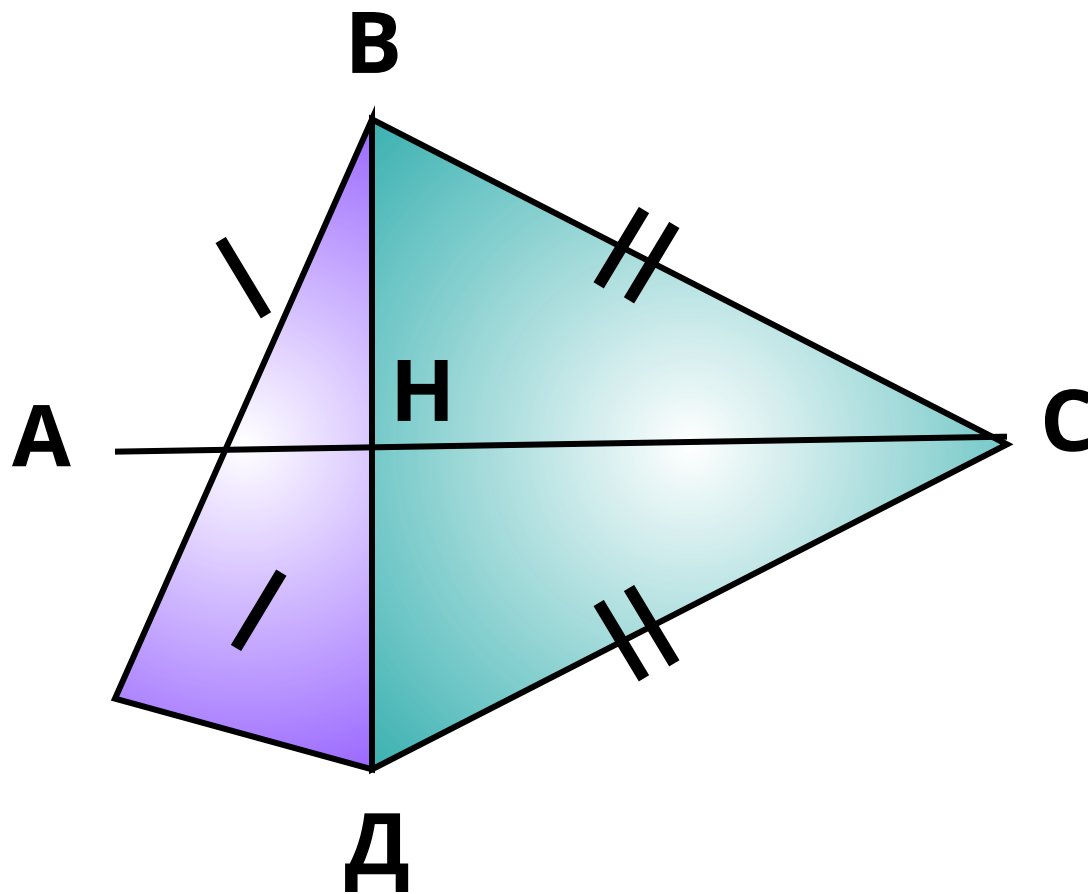
Доказать: $\angle P = \angle K$

Задача
15



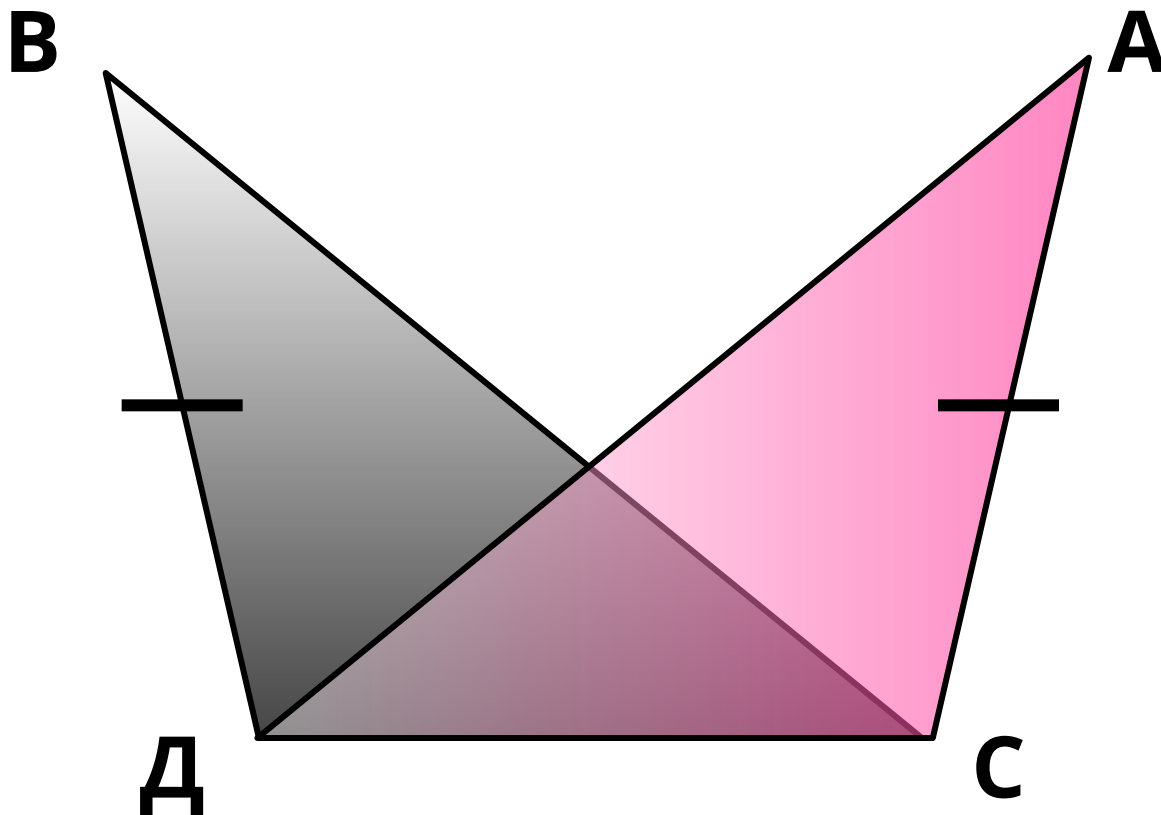
Доказать: $AH=HC$

Задача
16



Доказать: $BH = HD$

Задача
17

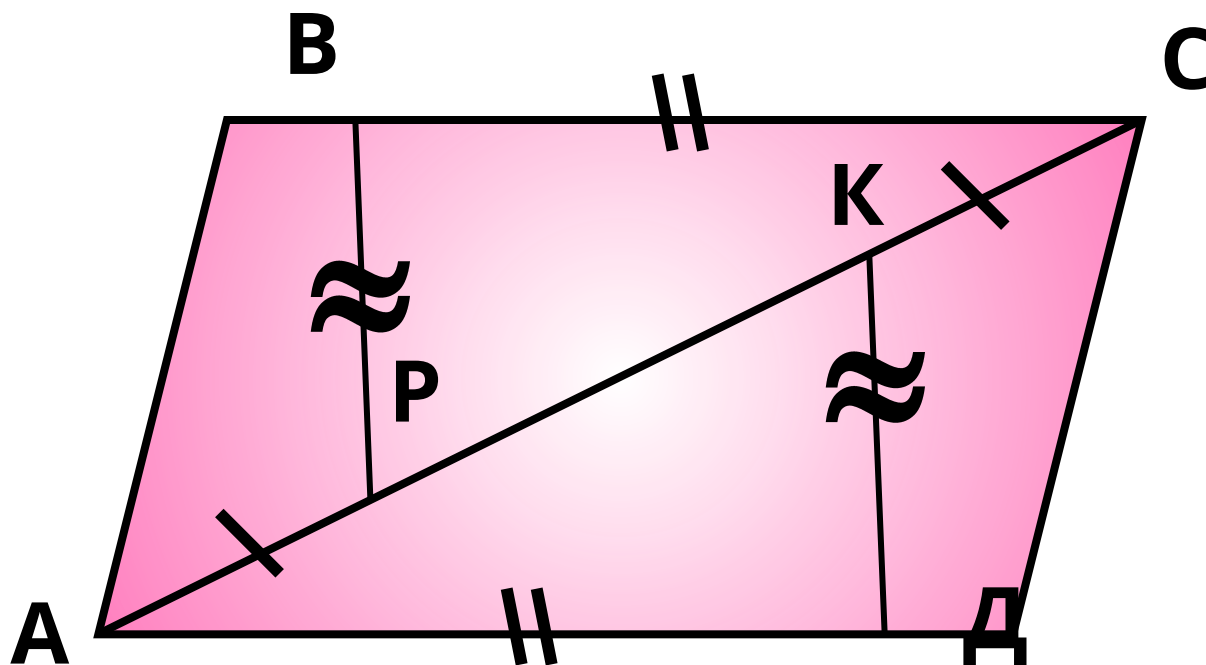


$$AD=CB$$

Доказать: $\angle A = \angle B$

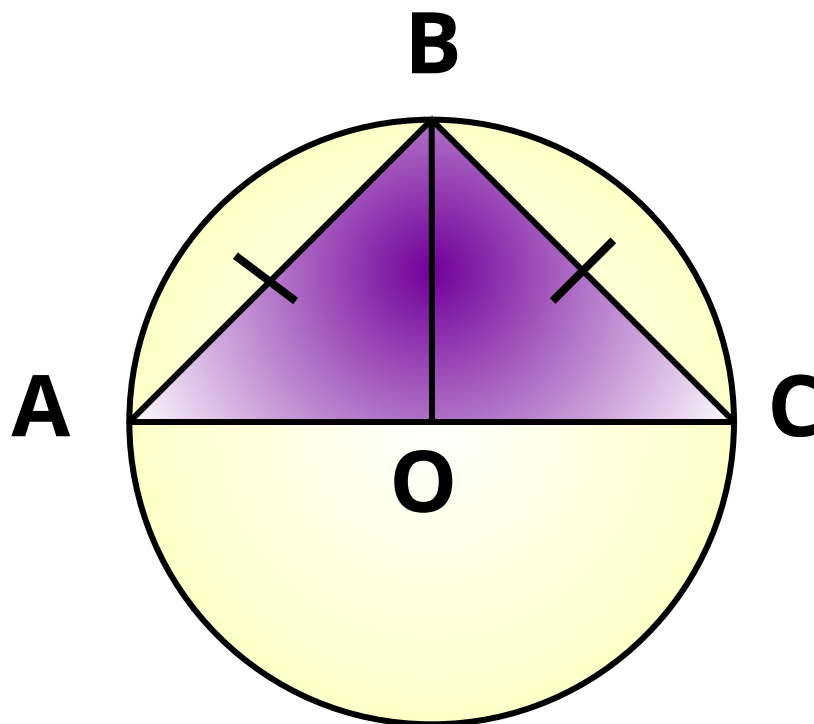


Задача
18



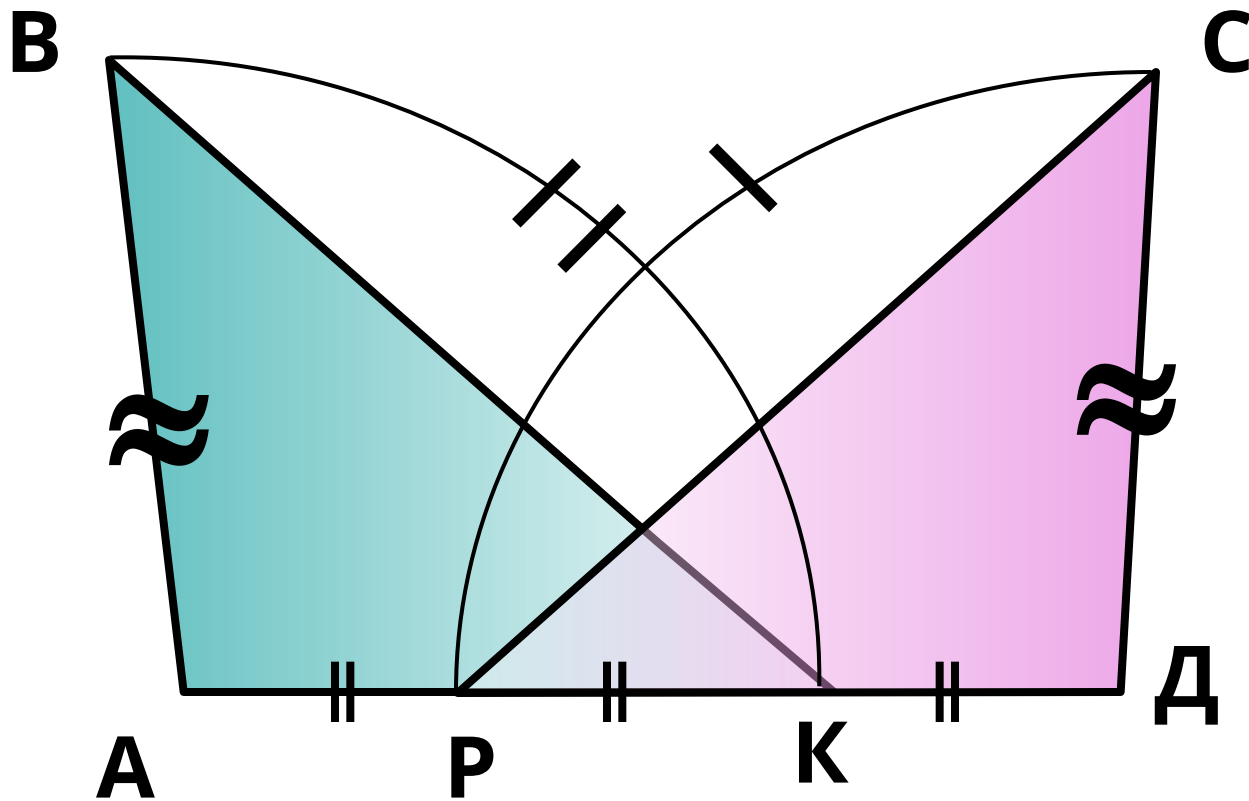
Найти: равные
треугольники

Задача
19



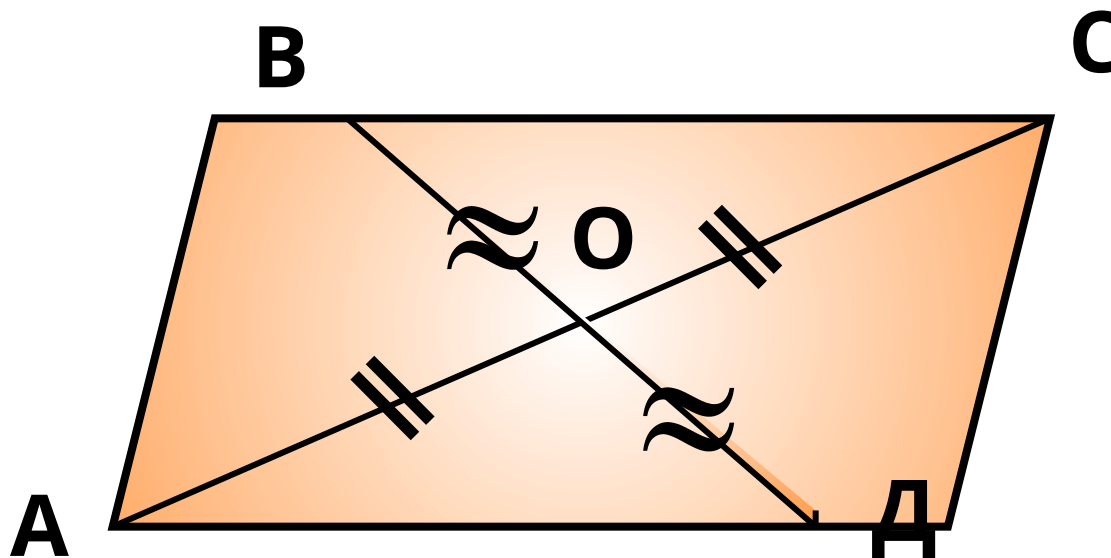
Найти: $\angle AOB$

Задача
20



Найди: равные
треугольники

Задача
21



**Найти: все пары
равных
треугольников**

Список литературы

1. Ершова А.П., Голобородько В.В, Ершова А.С
Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и геометрии для 7 класса.-М:Илекса, 2004.-176с.

2. Саврасова С.М., Ястребинецкий Г.А.
Упражнения по планиметрии на готовых чертежах.-
М.: просвещение, 1987.-112 с.: ил.

3. Зив Б.Г. и др.
Задачи по геометрии: Пособие для учащихся 7-11 кл.
общеобразоват.учреждений.-М.:Просвещение, 2000.-271 с.: ил.

4. Рабинович Е.М.
Сборник задач на готовых чертежах.-К.:1996.-56с.

5. Гаврилова Н.Ф.
Поурочные разработки по геометрии: 7 класс.-2-е изд.,
перераб. и доп.-М.: ВАКО,2009.-304 с.