



Задачи на ГОТОВЫХ чертежах

Признаки равенства треугольников

1

2

3



Литература

Первый признак равенства треугольников

1

2

3

4

5

6

7

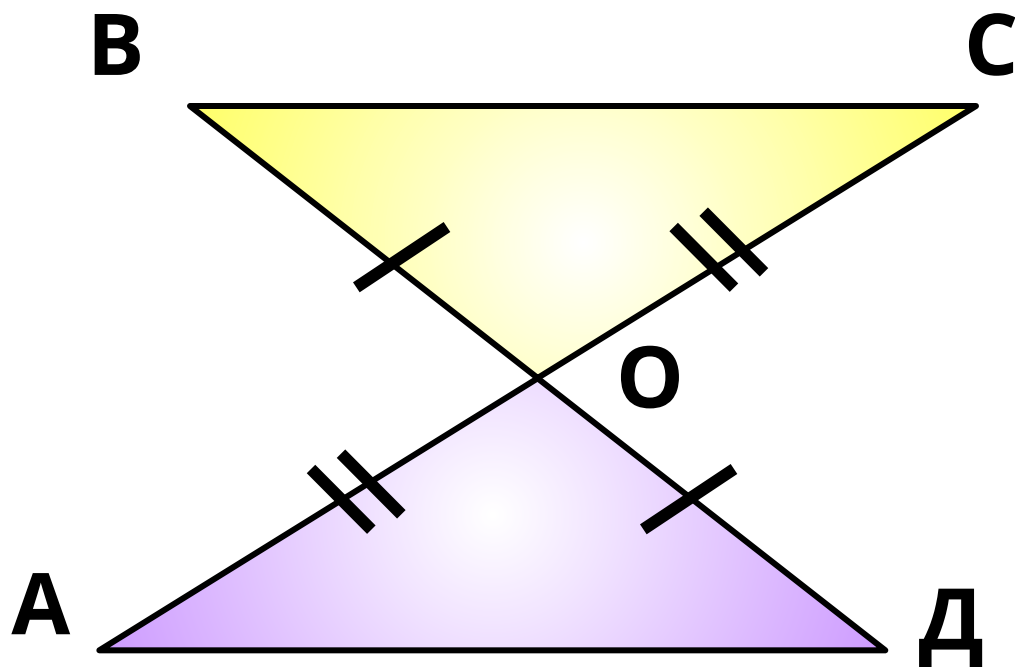
8

9

10



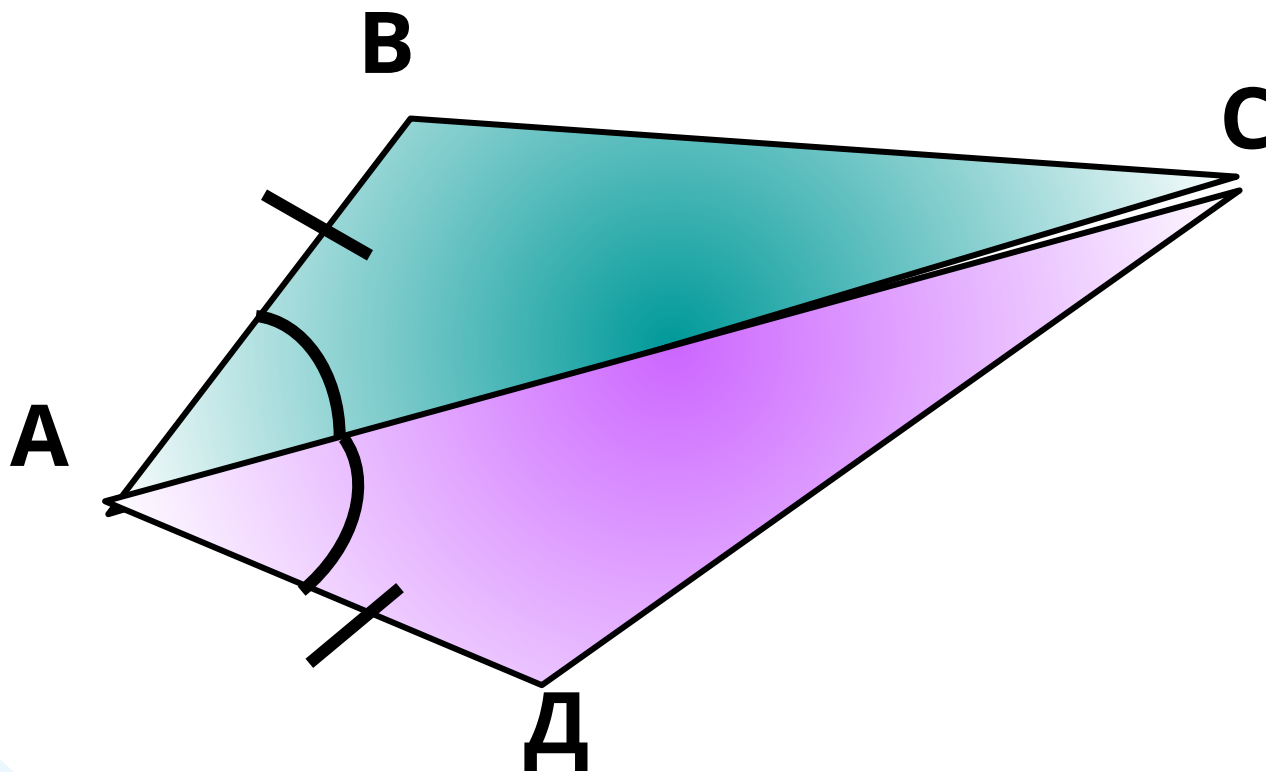
Задача
1



Доказать: $\triangle BOC = \triangle AOD$



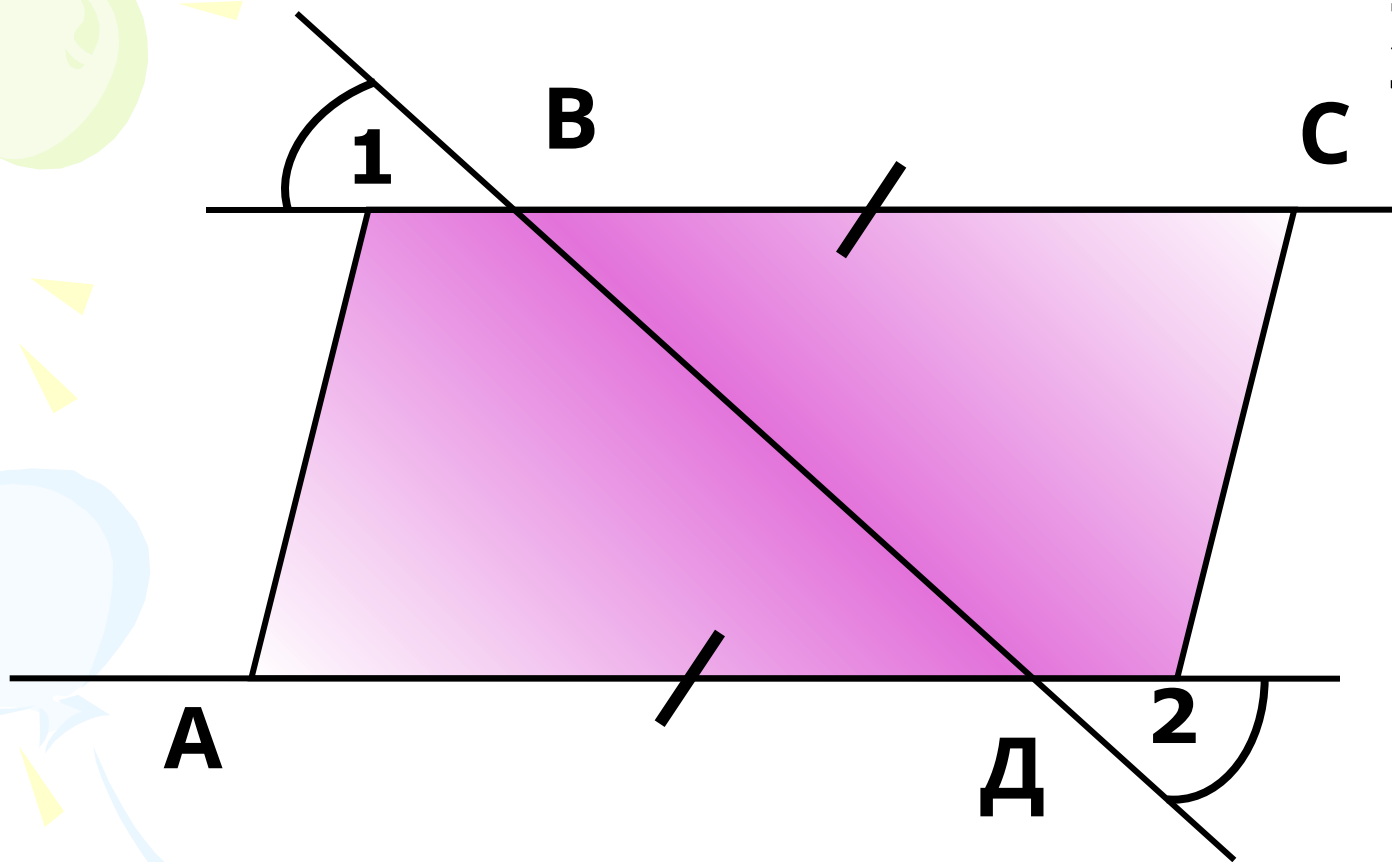
Задача
2



Доказать: $\triangle ABC = \triangle ADC$



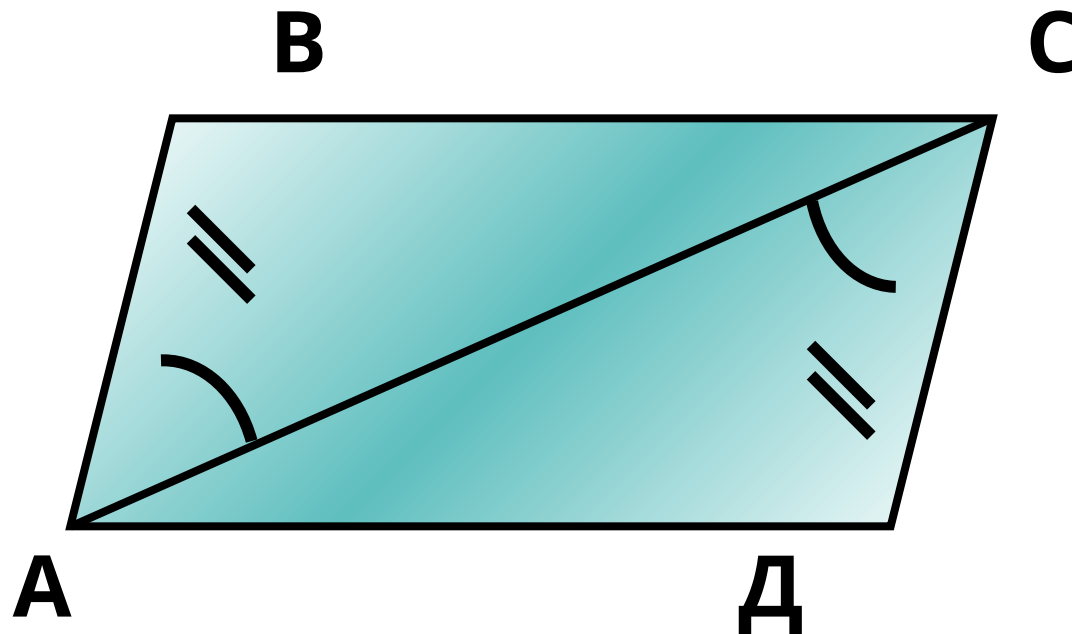
Задача
3



Доказать: $\triangle ABC = \triangle ADC$



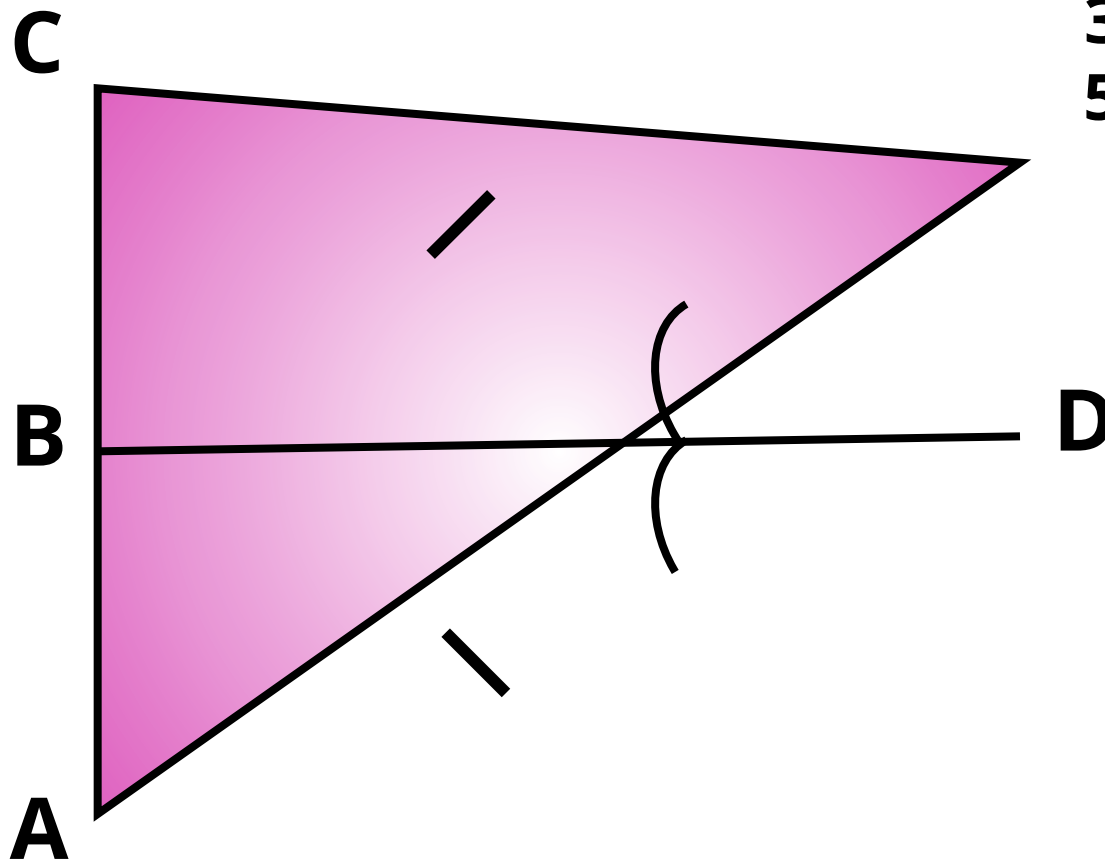
Задача
4



Доказать: $\angle D = \angle B$



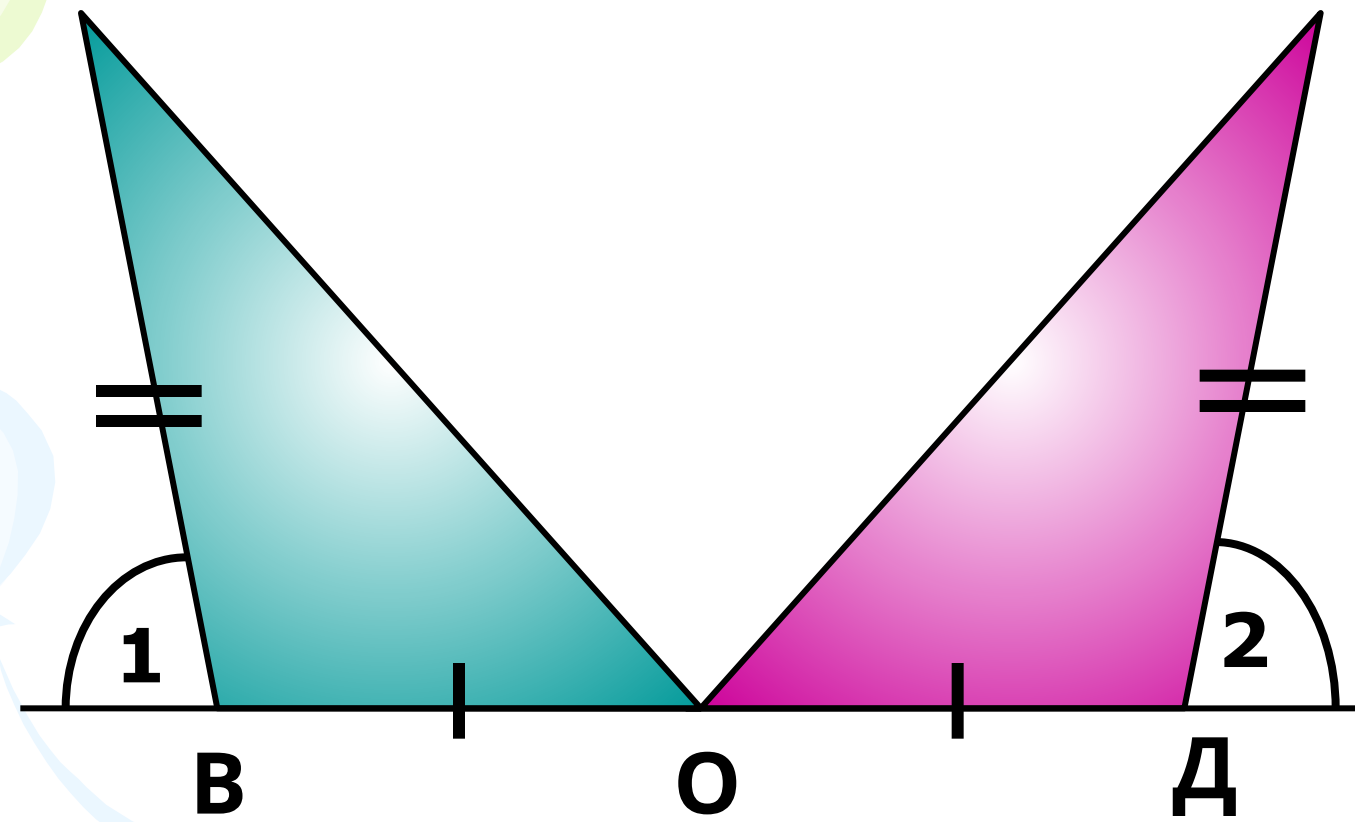
Задача
5



Доказать: $AB=BC$



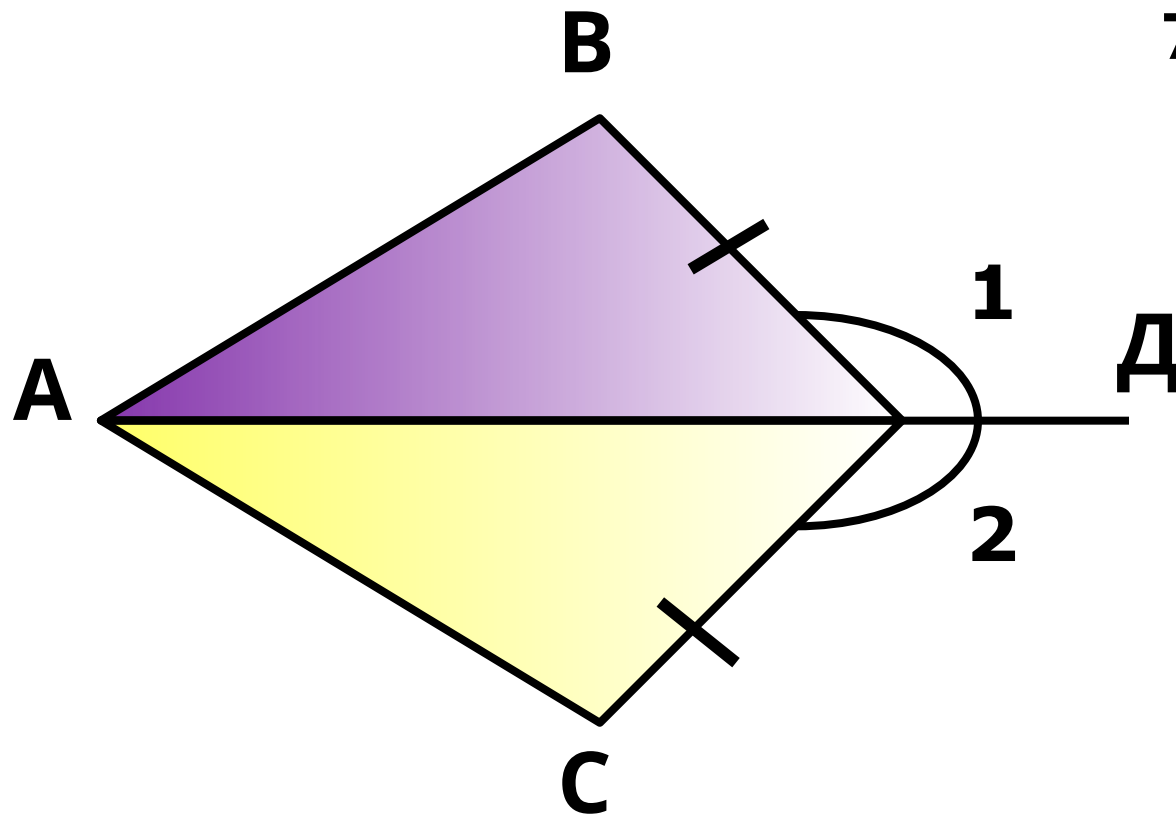
Задача
6 С



Доказать: $AO=CO$



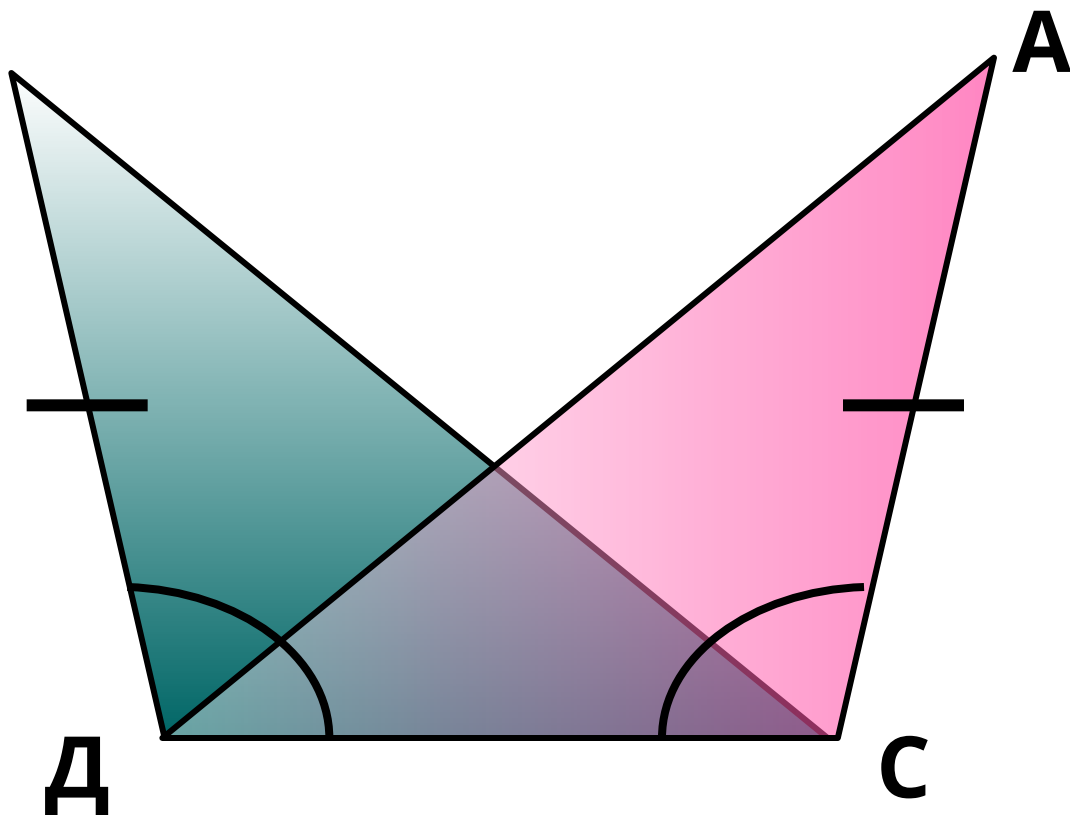
Задача
7



Доказать: $AB=AC$



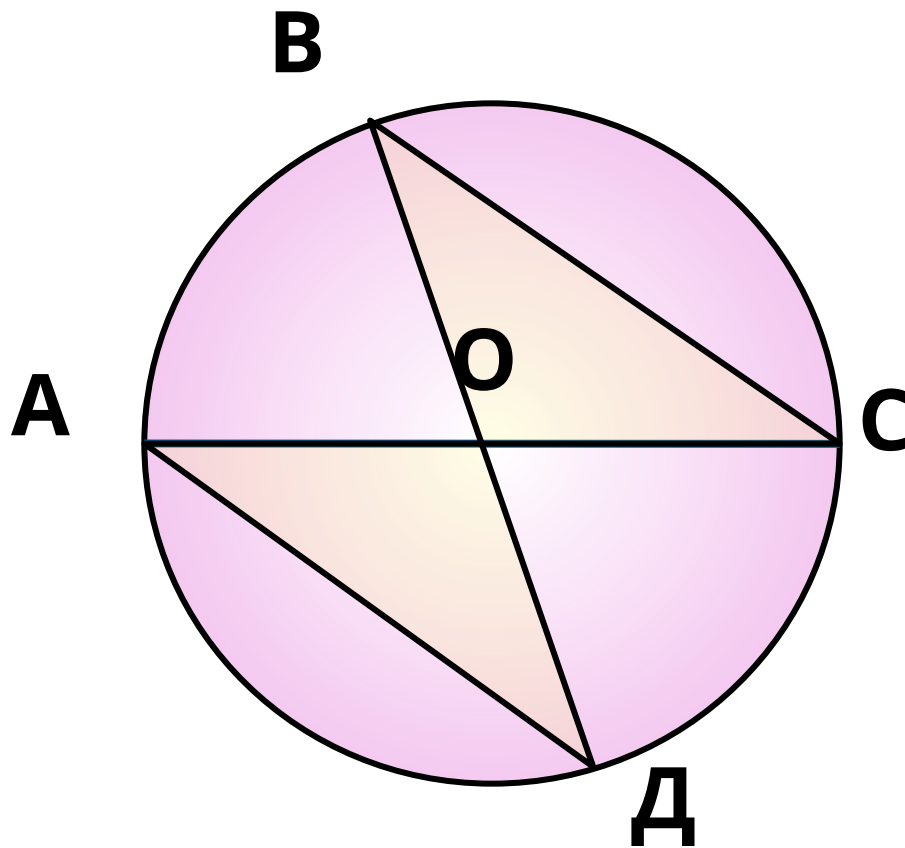
Задача
8



Доказать: $\triangle DBC = \triangle DAC$



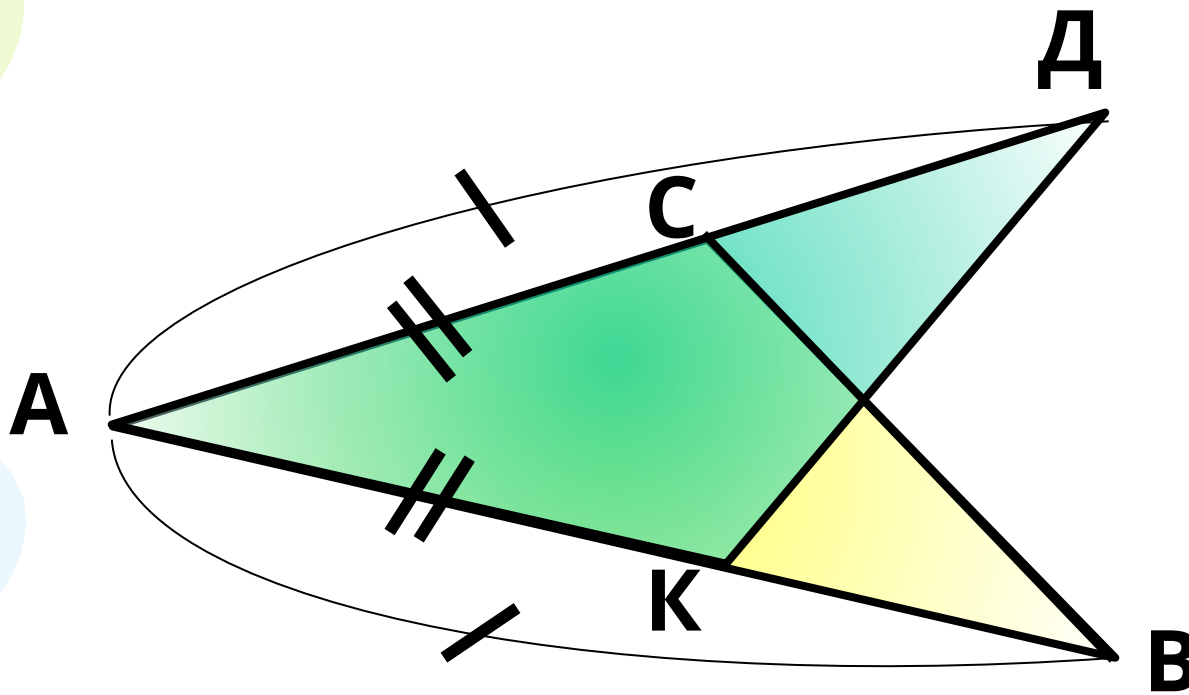
Задача
9



Доказать: $\angle A = \angle B$



Задача
10



Найти: равные
треугольники



Второй признак равенства треугольников

1

2

3

4

5

6

7

8

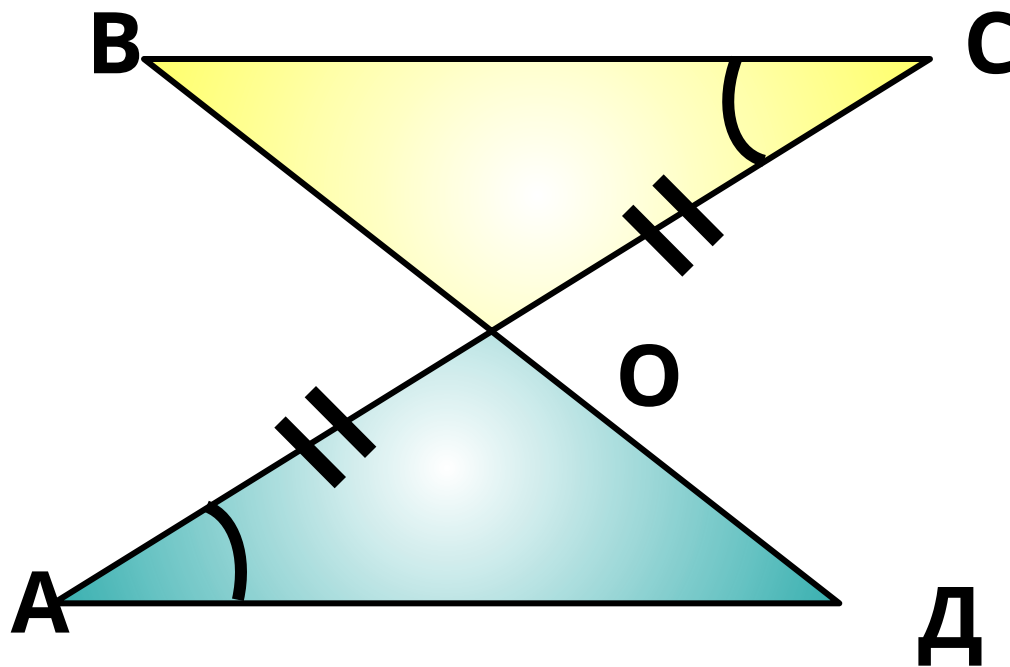
9

10

11



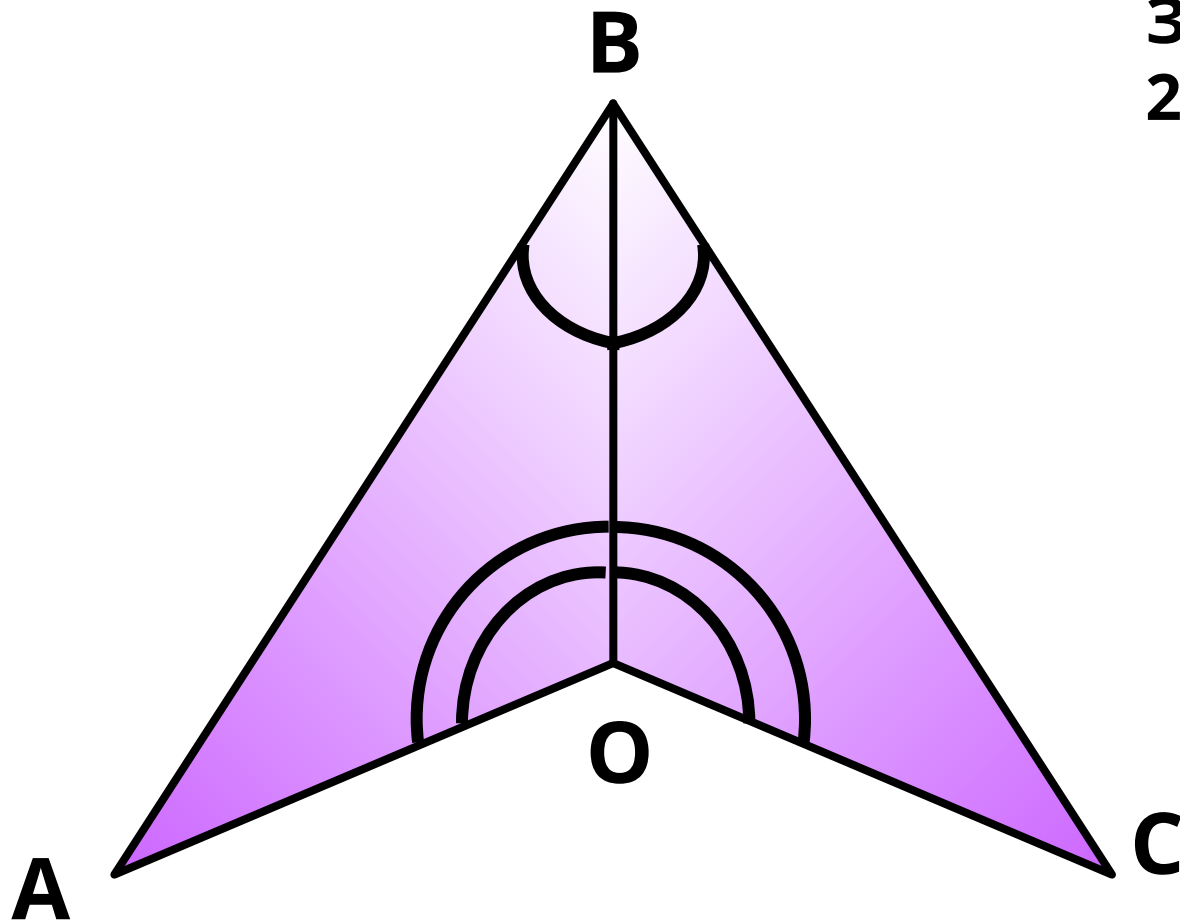
Задача
1



Доказать: $\angle D = \angle B$



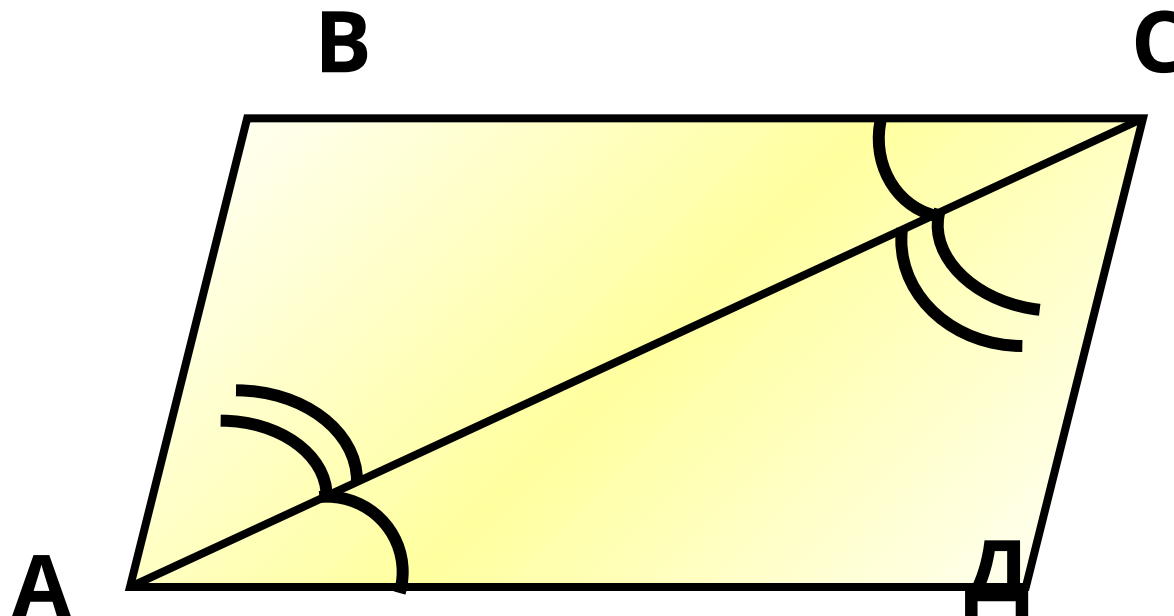
**Задача
2**



Доказать: $AO=CO$

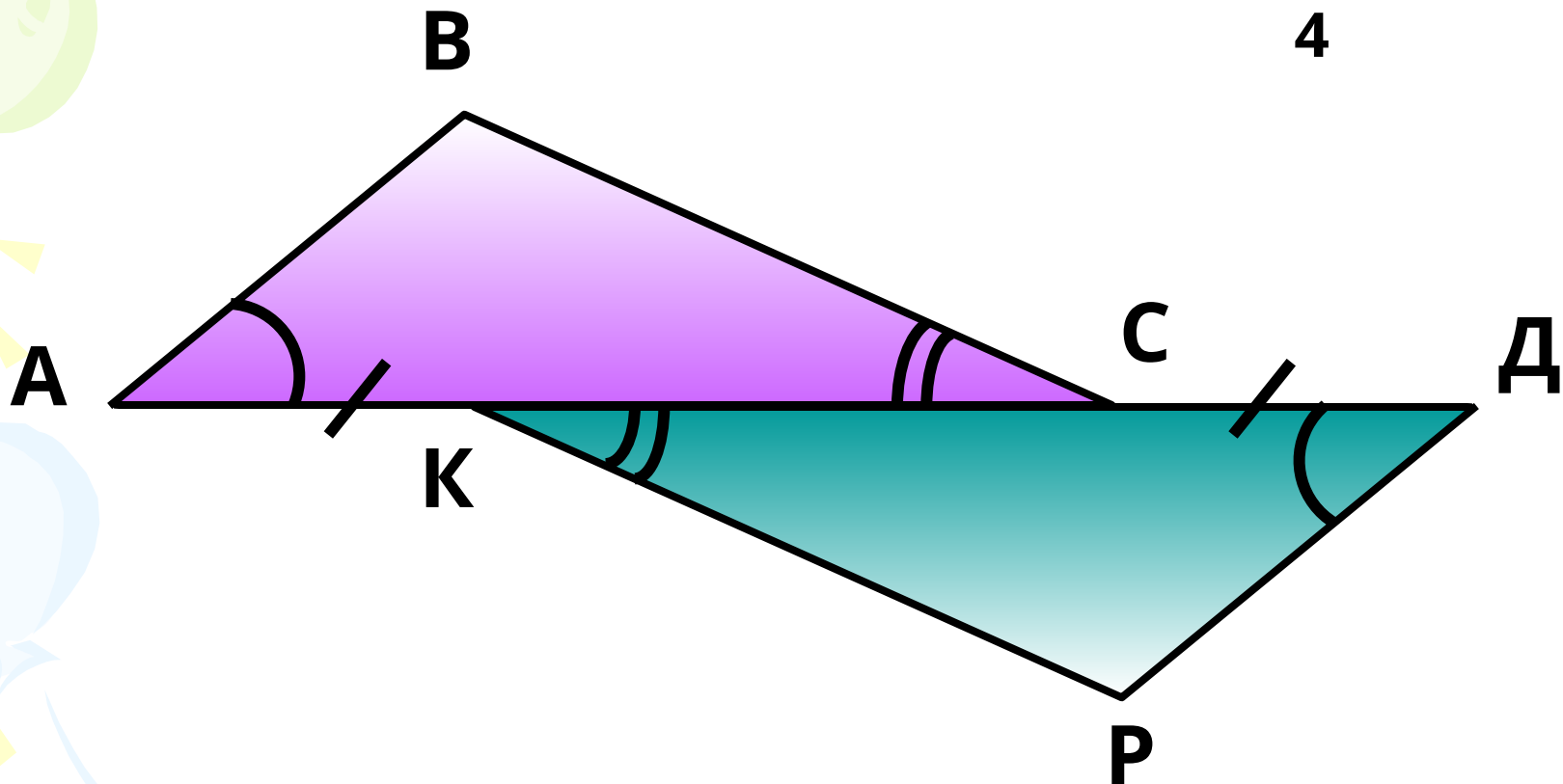


Задача
3



Доказать: $AB=CD$

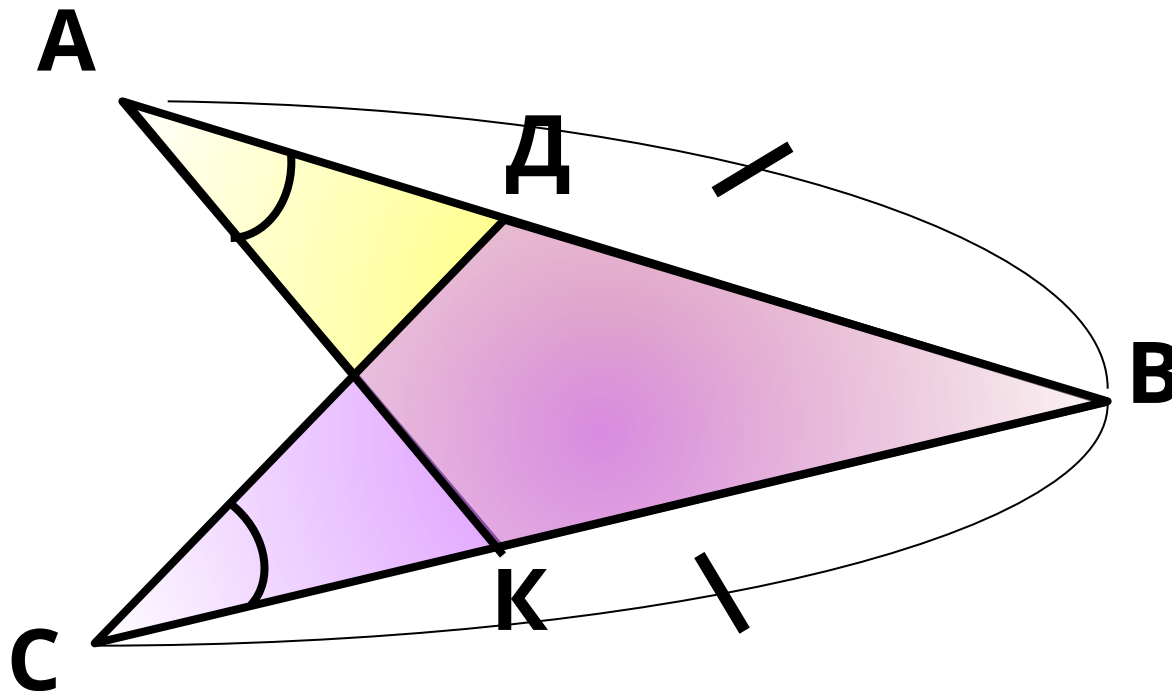
Задача
4



Доказать: $\angle P = \angle B$



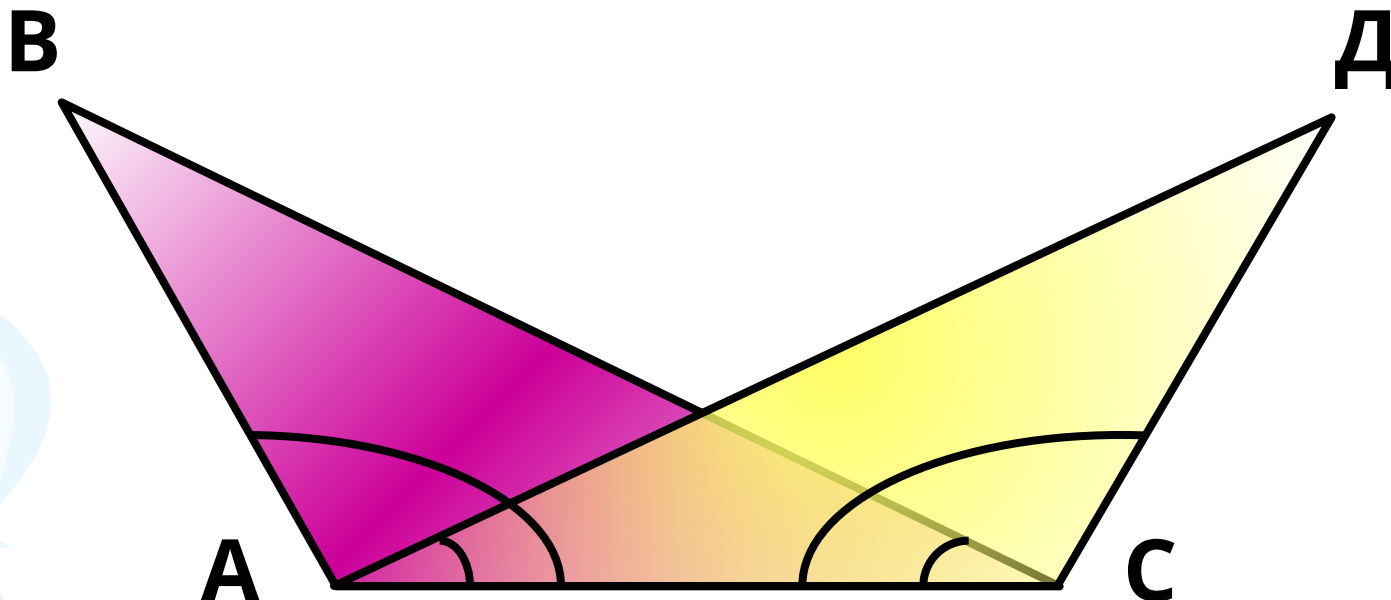
Задача
5



Найти: равные
треугольники



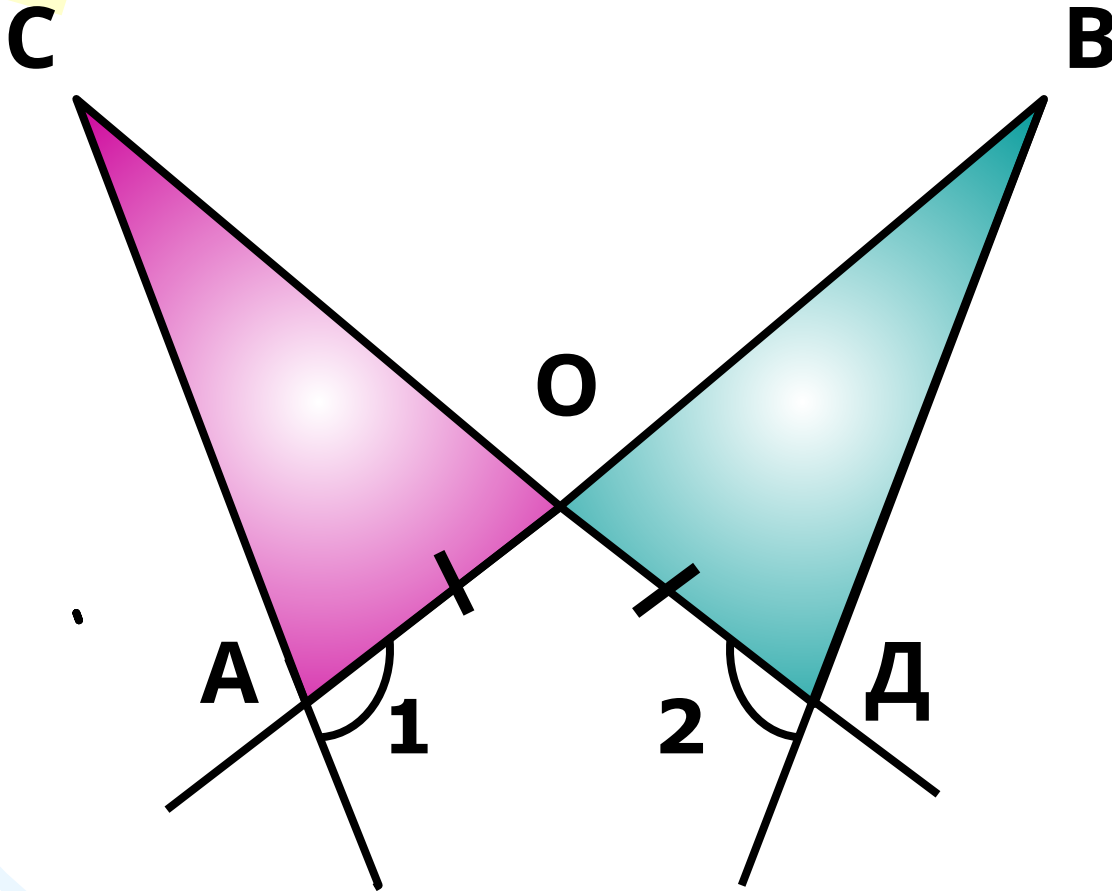
Задача
6



Доказать: $AB=CD$



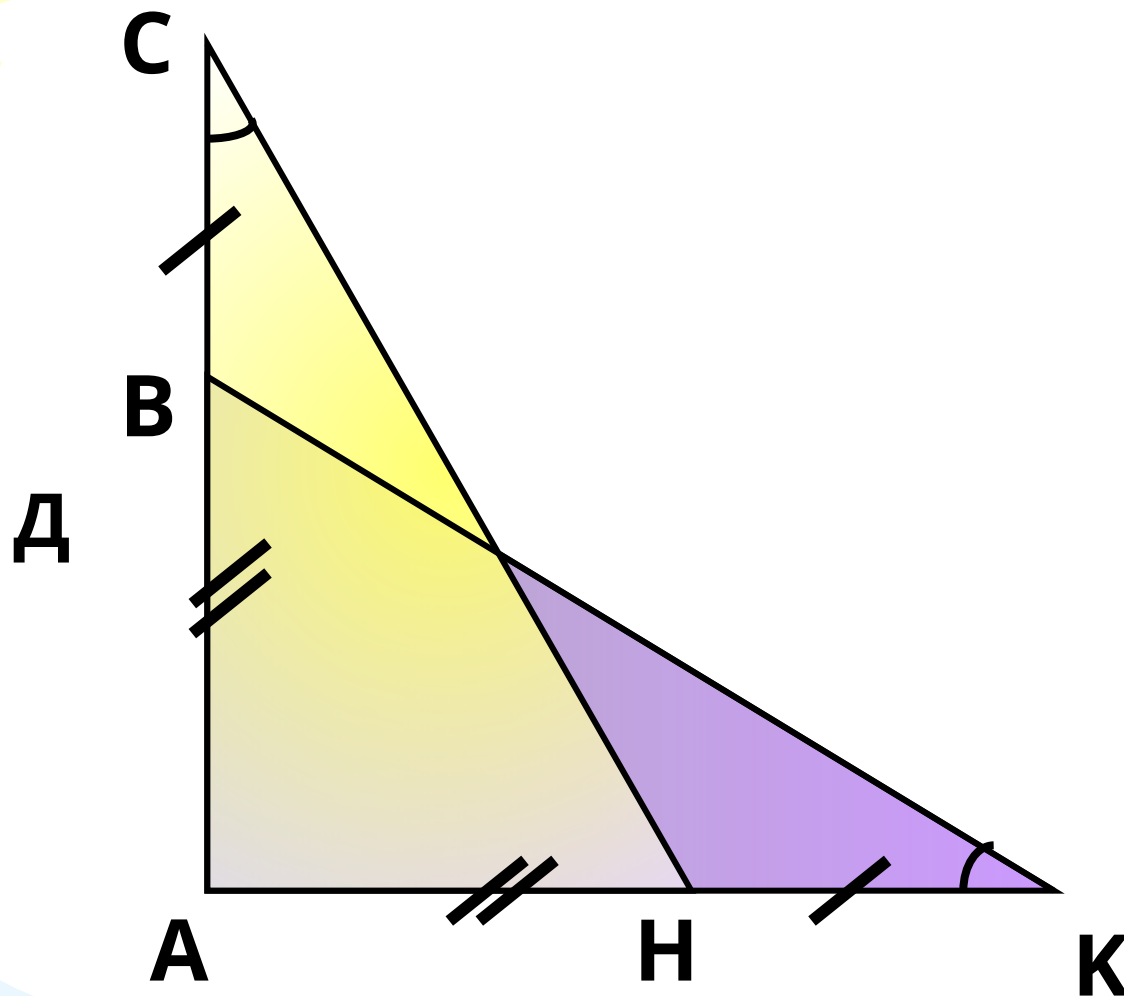
Задача
7



Доказать: $\angle C = \angle D$



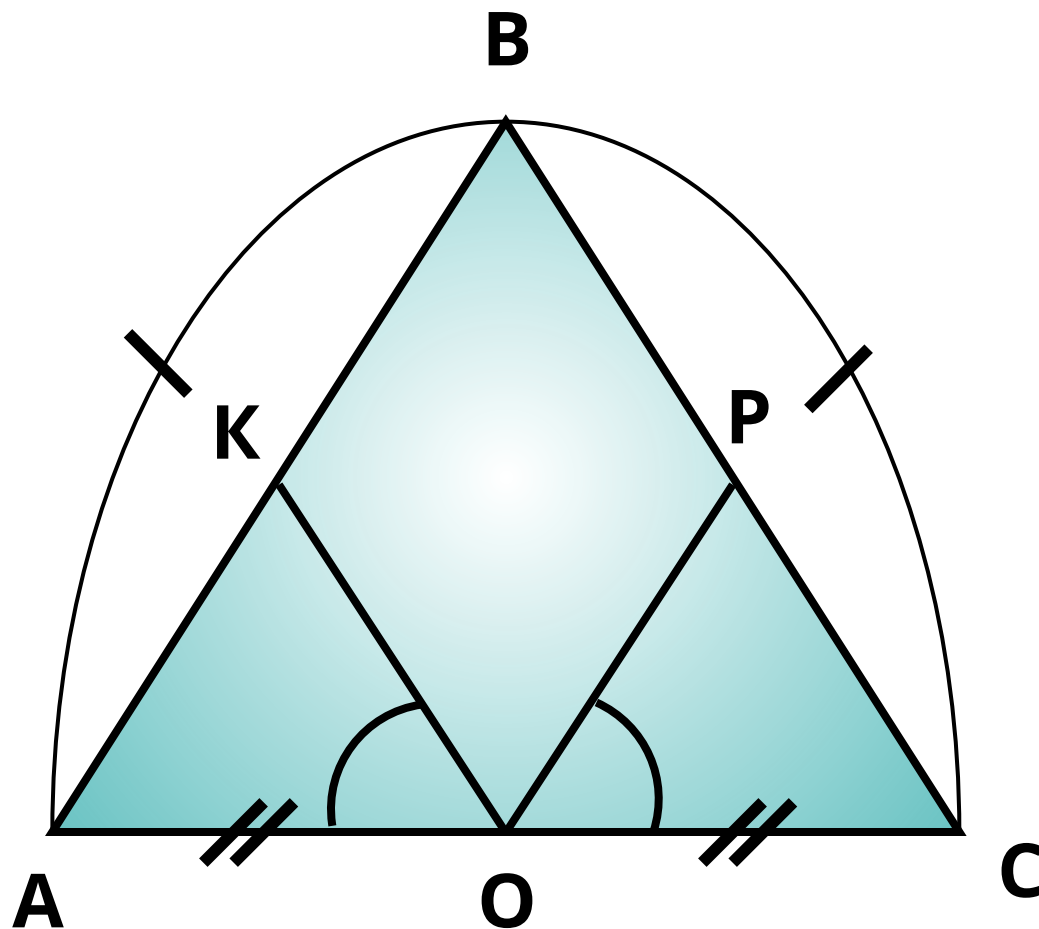
Задача
8



Найти равные
треугольники



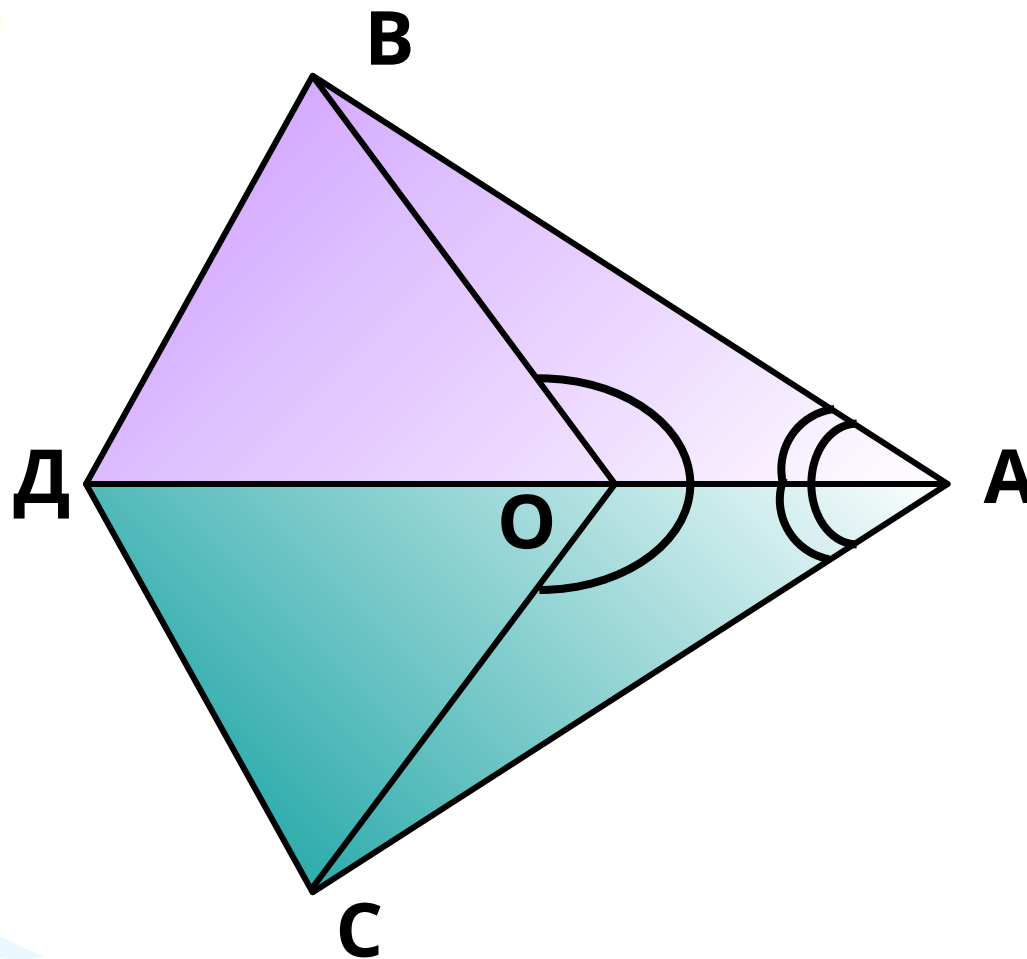
Задача
9



Доказать: $AK=CP$



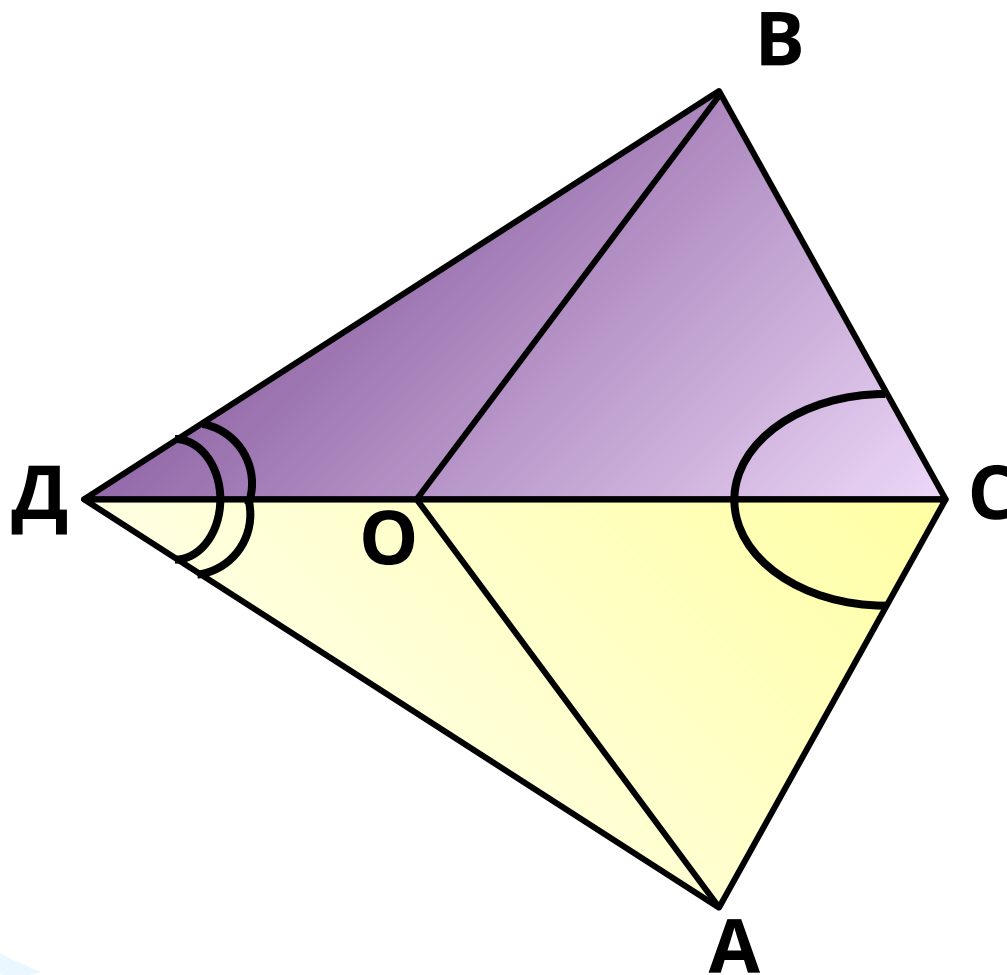
**Задача
10**



**Найти: равные
треугольники**



Задача
11



Найти: равные
треугольники



Третий признак равенства треугольников

1

2

3

4

5

6

7

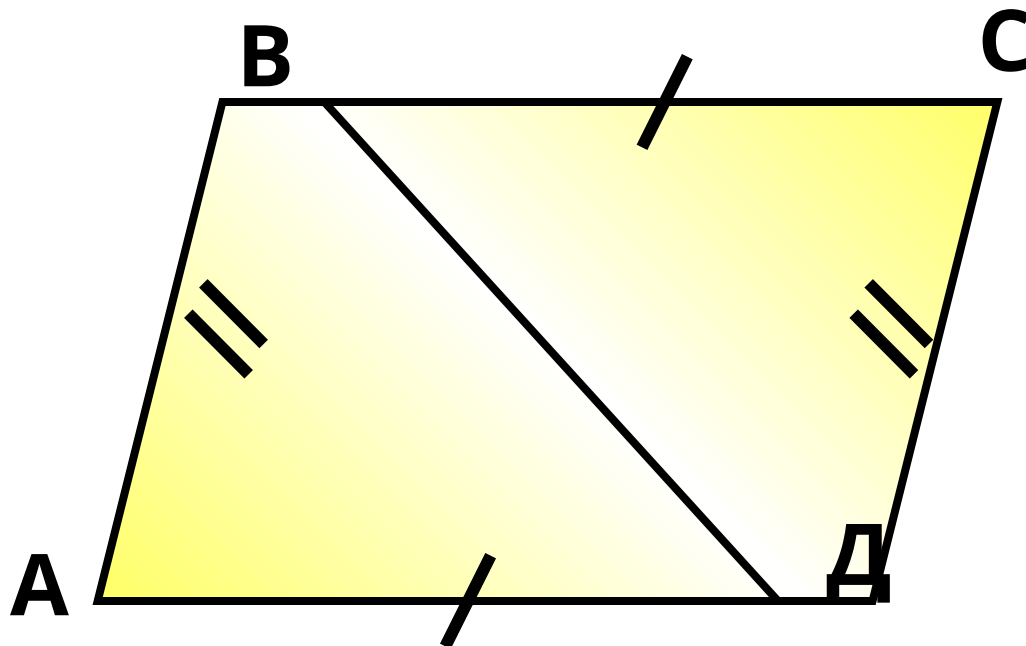
8

9

10



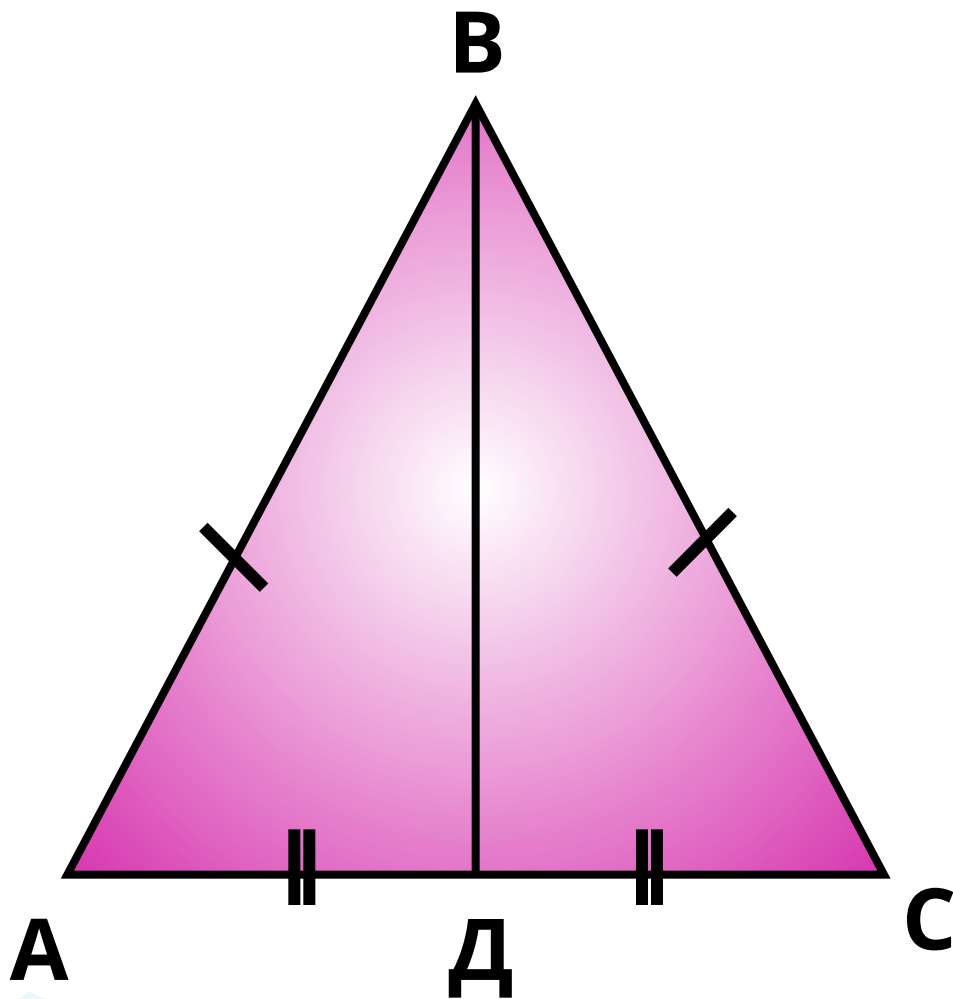
Задача
1



Доказать: $\angle D = \angle B$



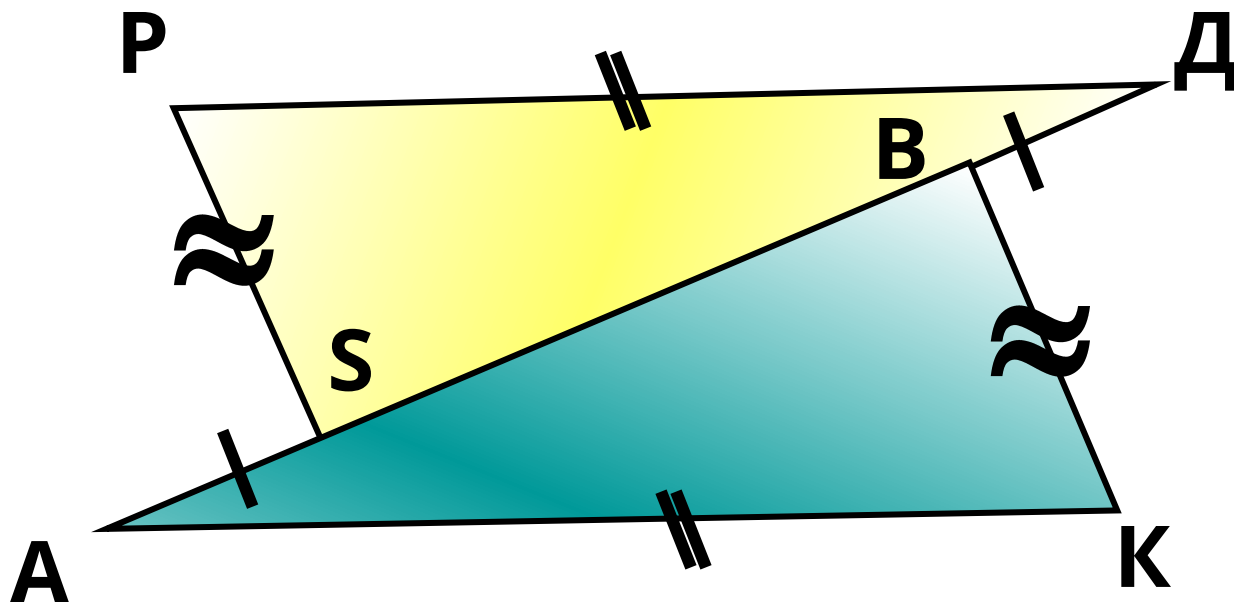
Задача
2



Доказать: $\triangle ABD = \triangle BCD$



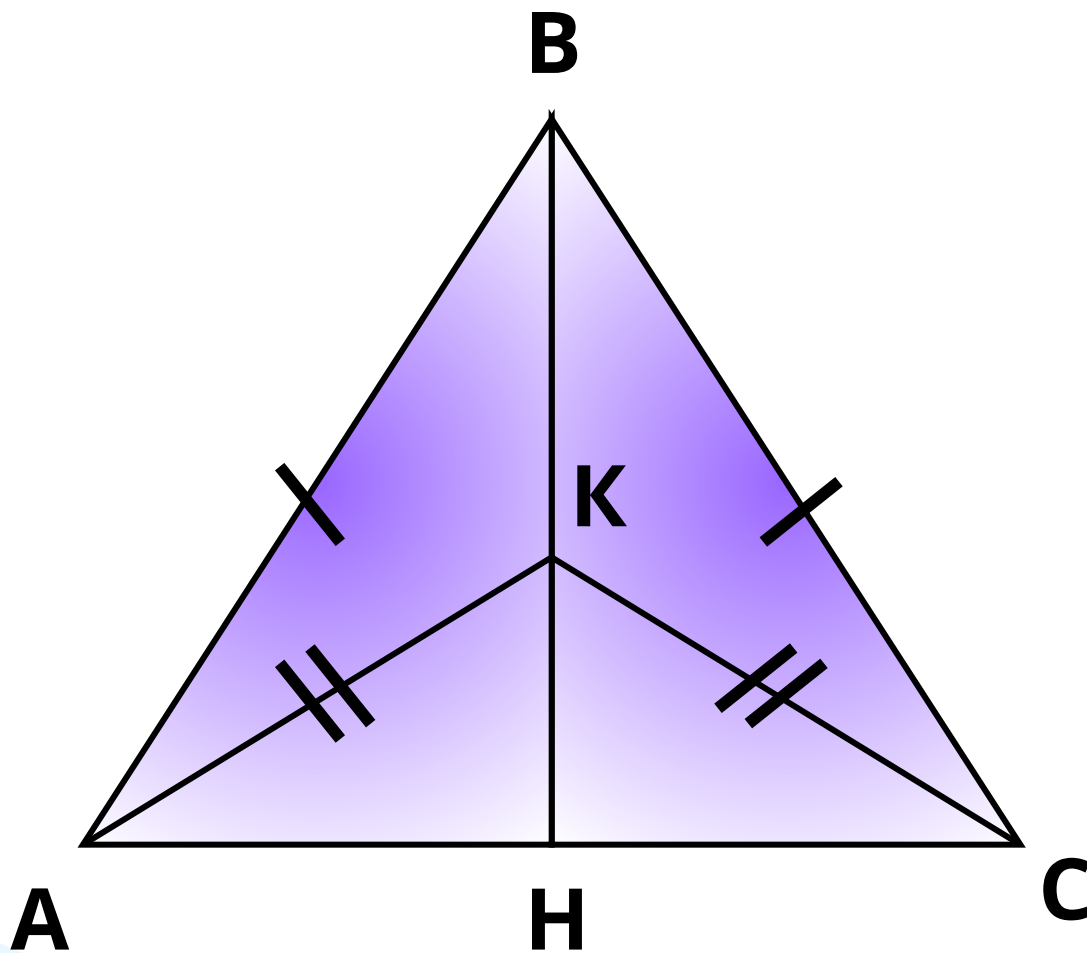
Задача
3



Доказать: $\angle P = \angle K$



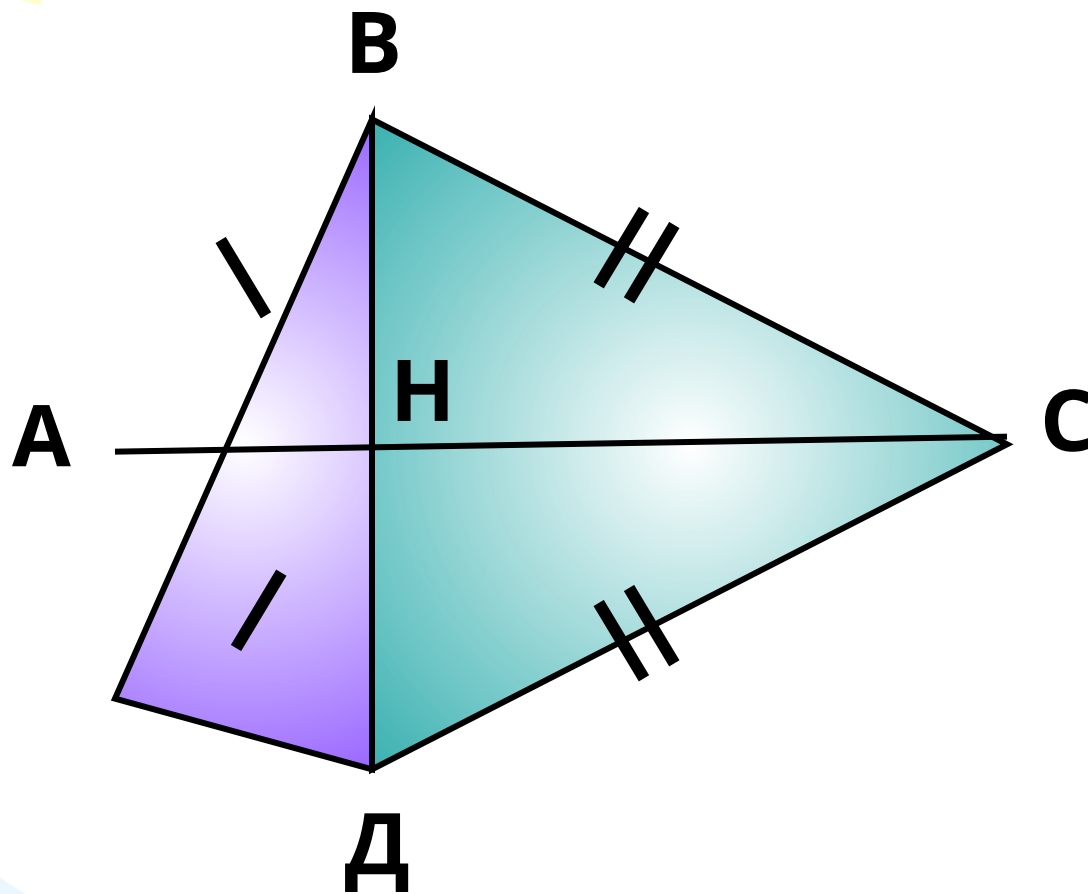
Задача
4



Доказать: $AN = NC$



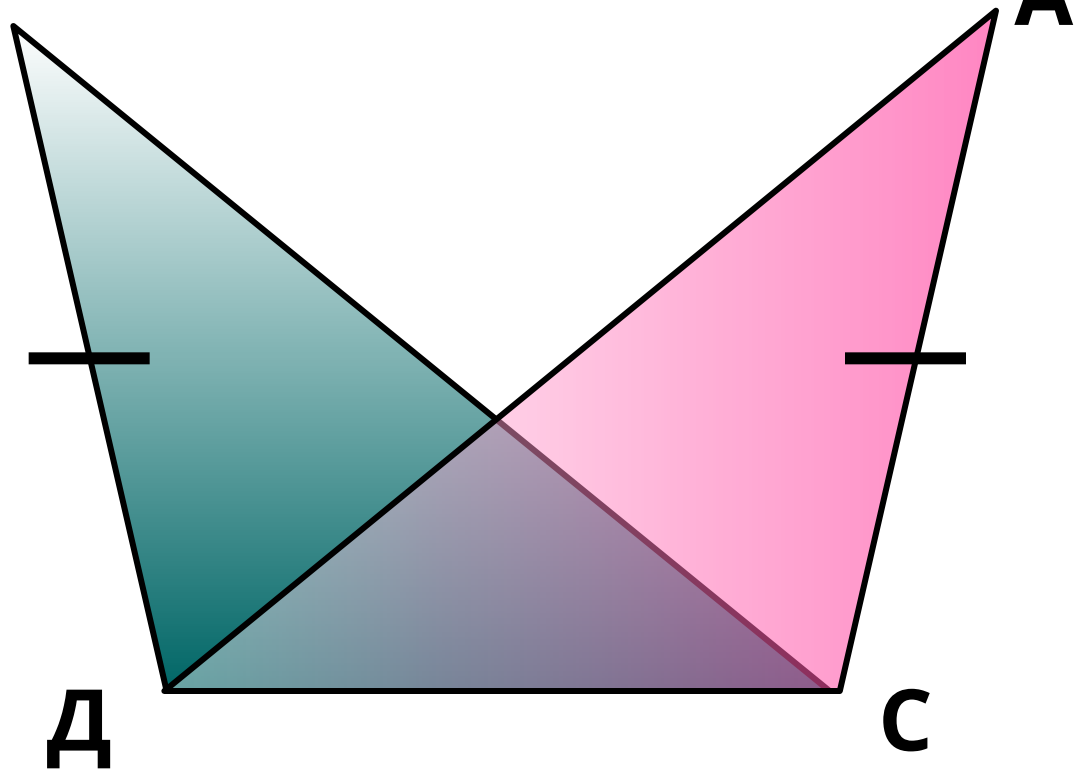
Задача
5



Доказать: $BH = HD$



Задача
6

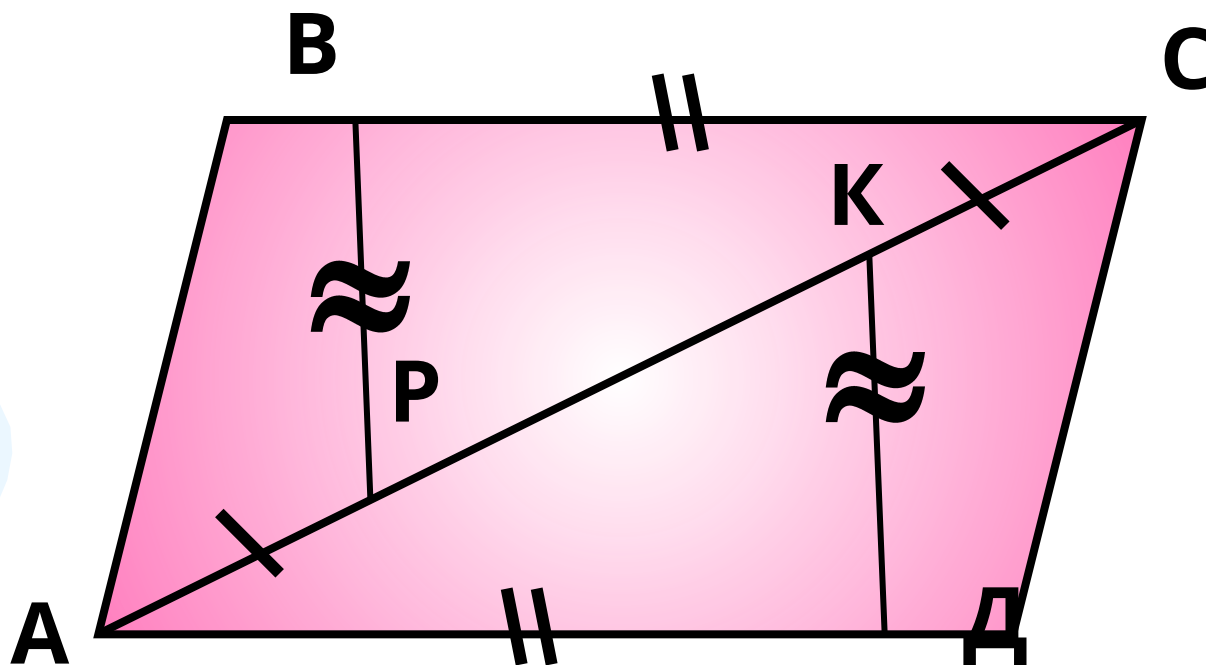


$AD=CB$

Доказать: $\angle A = \angle B$

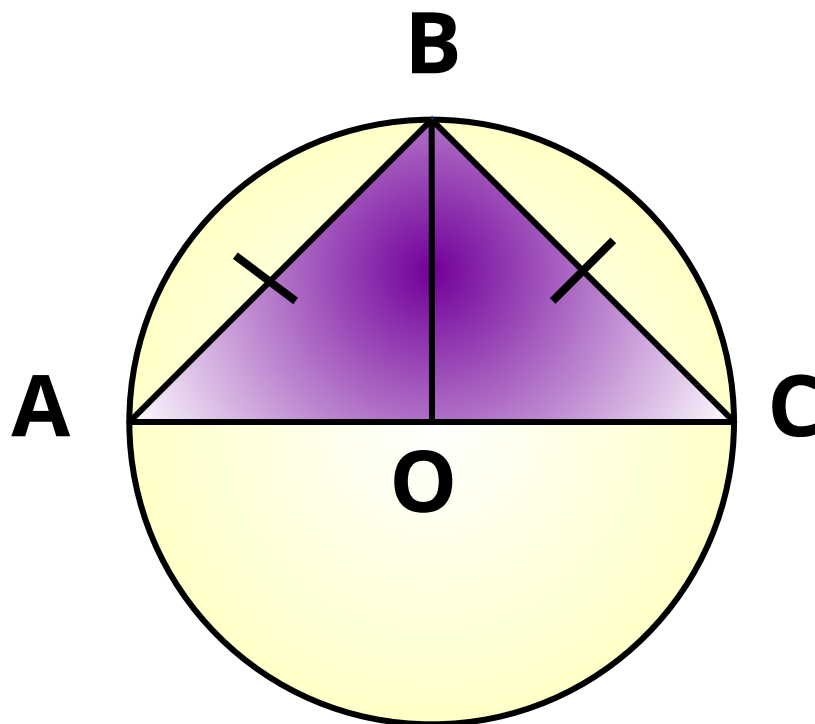


Задача
7



Найти: равные
треугольники

Задача
8

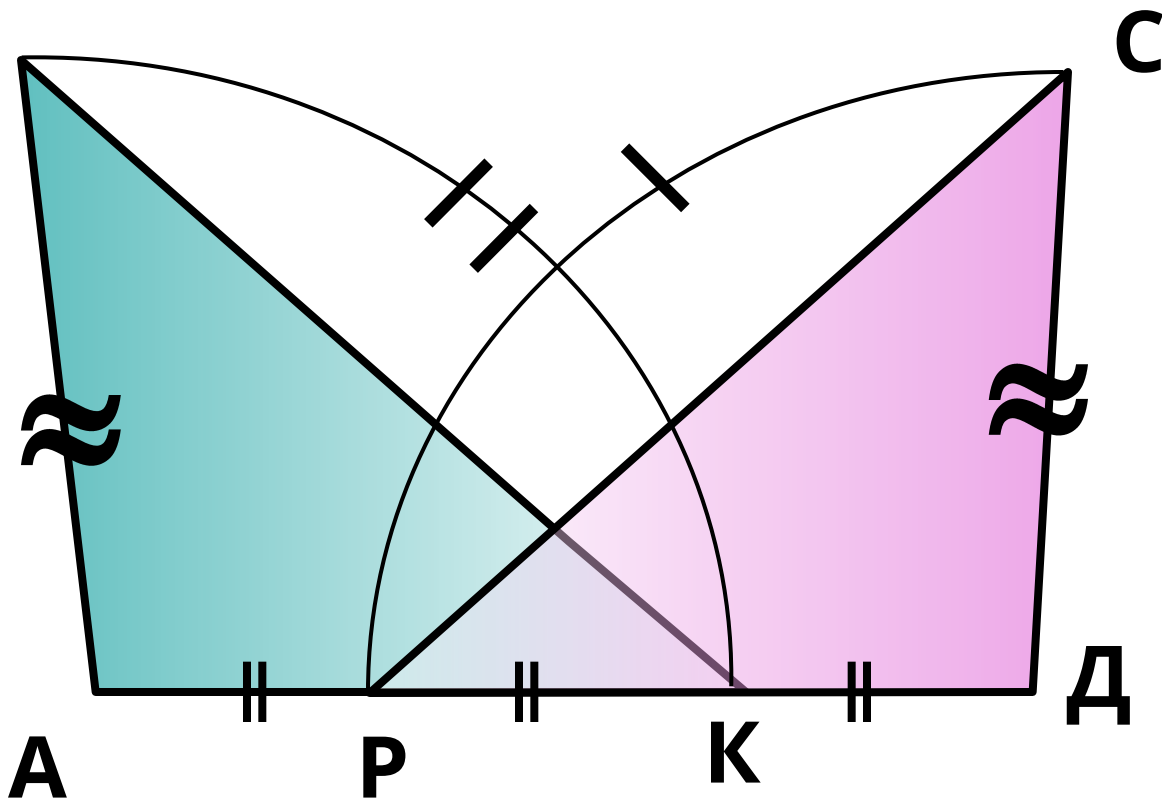


Найти: $\angle AOB$



Задача

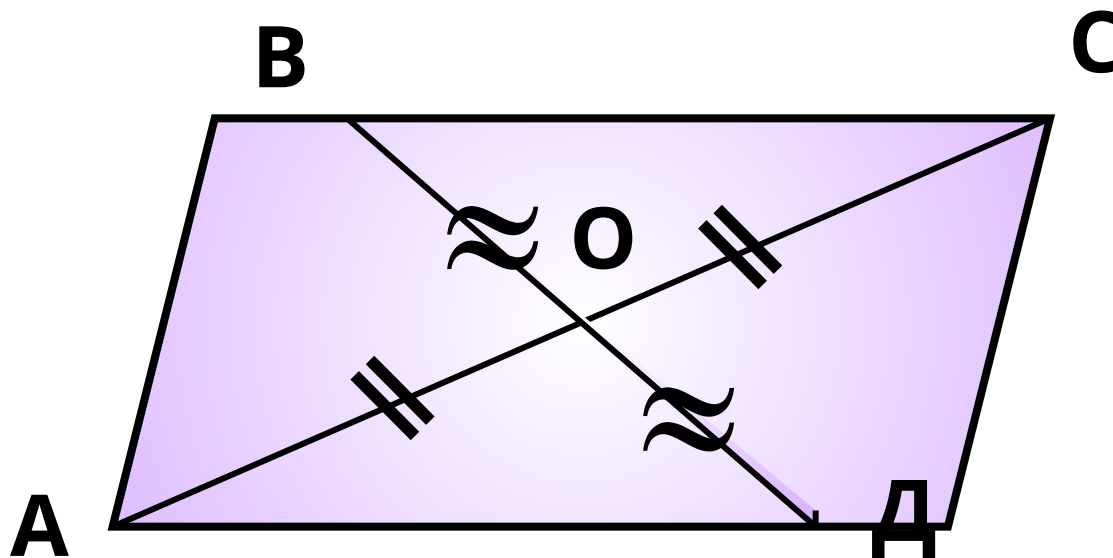
9



Найди: равные
треугольники



Задача
10



Найти: все пары
равных
треугольников

