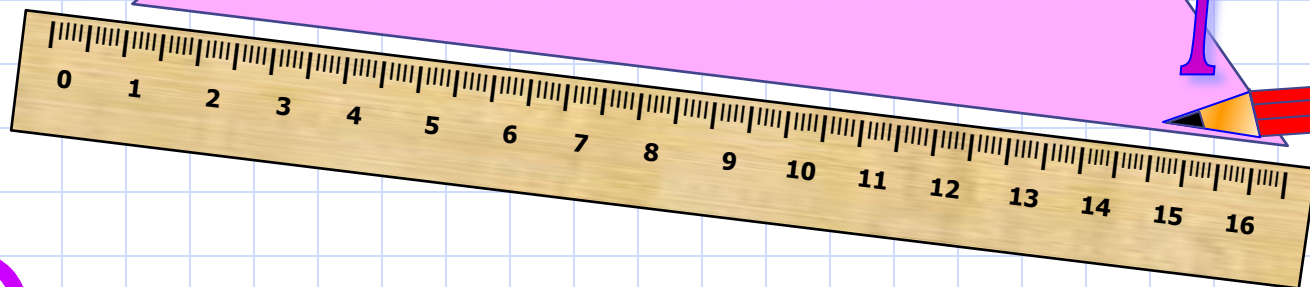


Признаки равенства треугольников

Самостоятельная работа



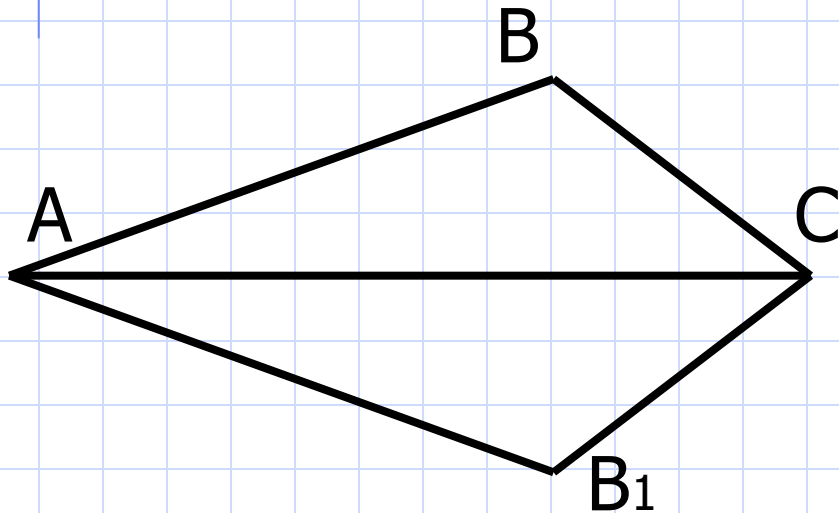
1 вариант

Решить задачу:

$$AB = AB_1$$

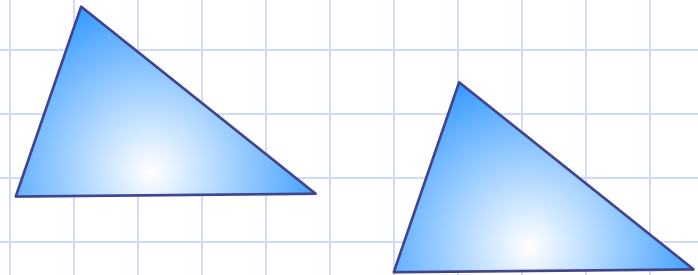
$$BC = B_1C$$

Доказать, что
 $\triangle ABC = \triangle AB_1C$



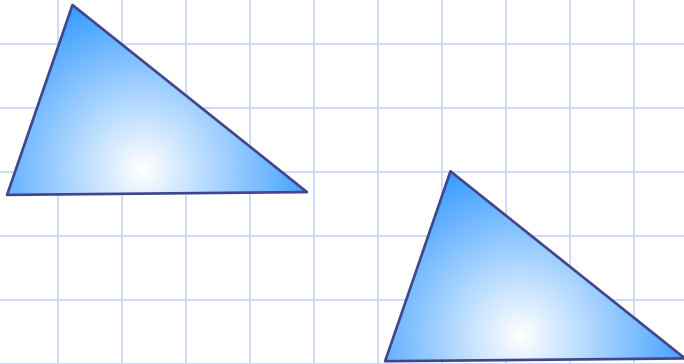
2 вариант

Сформулировать
3 признак равенства
треугольников



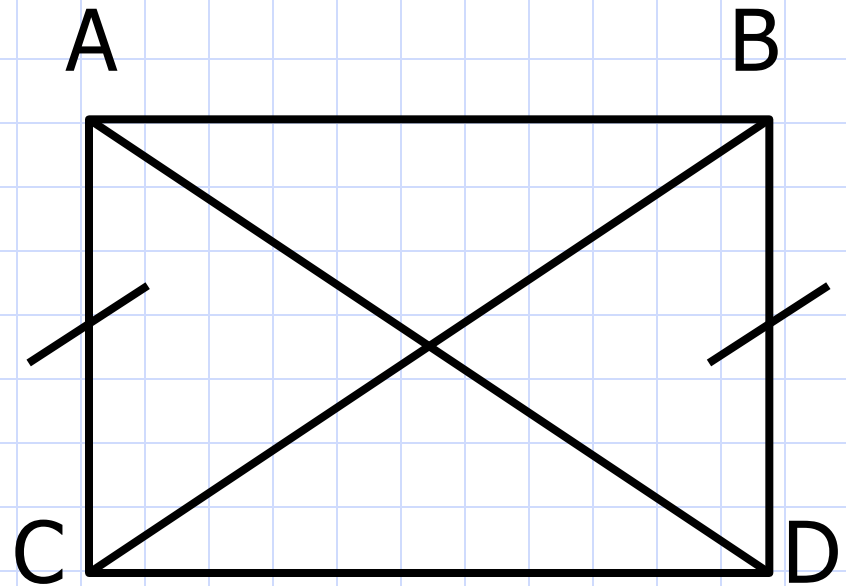
1 вариант

Сформулировать
2 признака равенства
треугольников



2 вариант

Решить задачу:
ABCD-прямоугольник

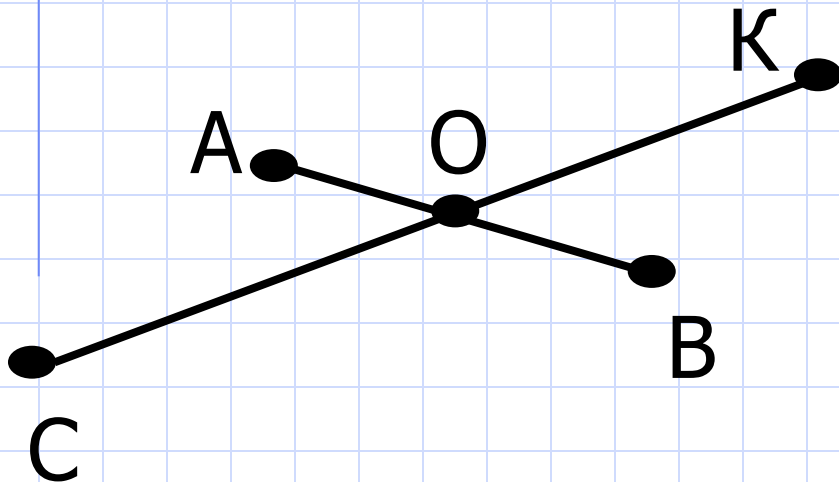


Доказать, что
 $\triangle ACD = \triangle BDC$.

1 вариант

Решить задачу:

O – середина AB и CK.

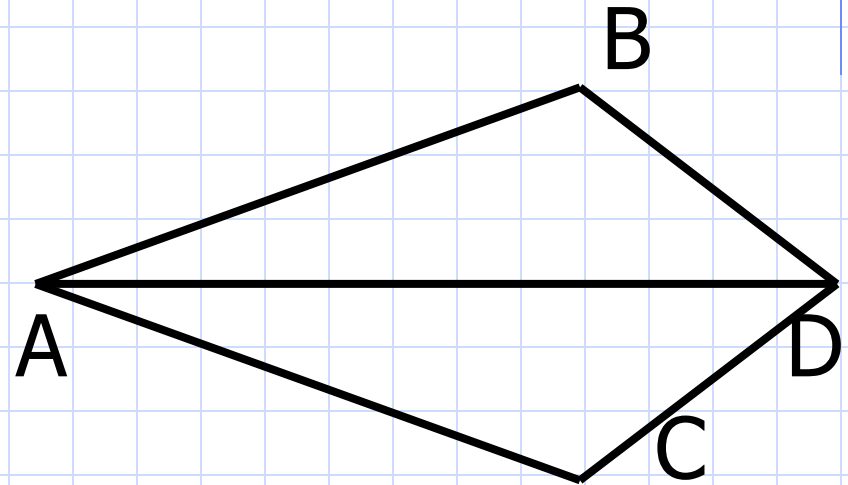


Доказать, что
 $\triangle AOC = \triangle KOB$.

2 вариант

Решить задачу:

AD - биссектриса $\angle A$,



$\angle BDA = \angle CDA$.

Доказать, что
 $\triangle CAD = \triangle BAD$.