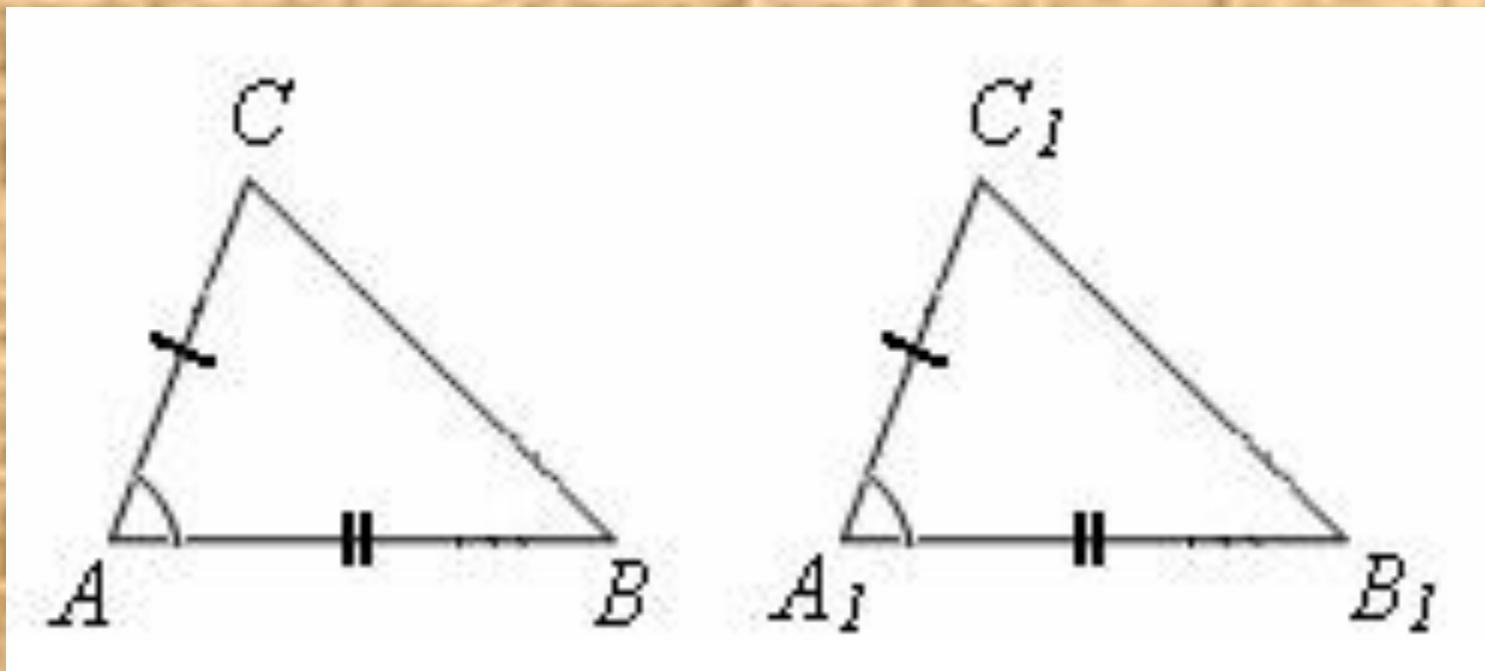


Признаки равенства треугольников.

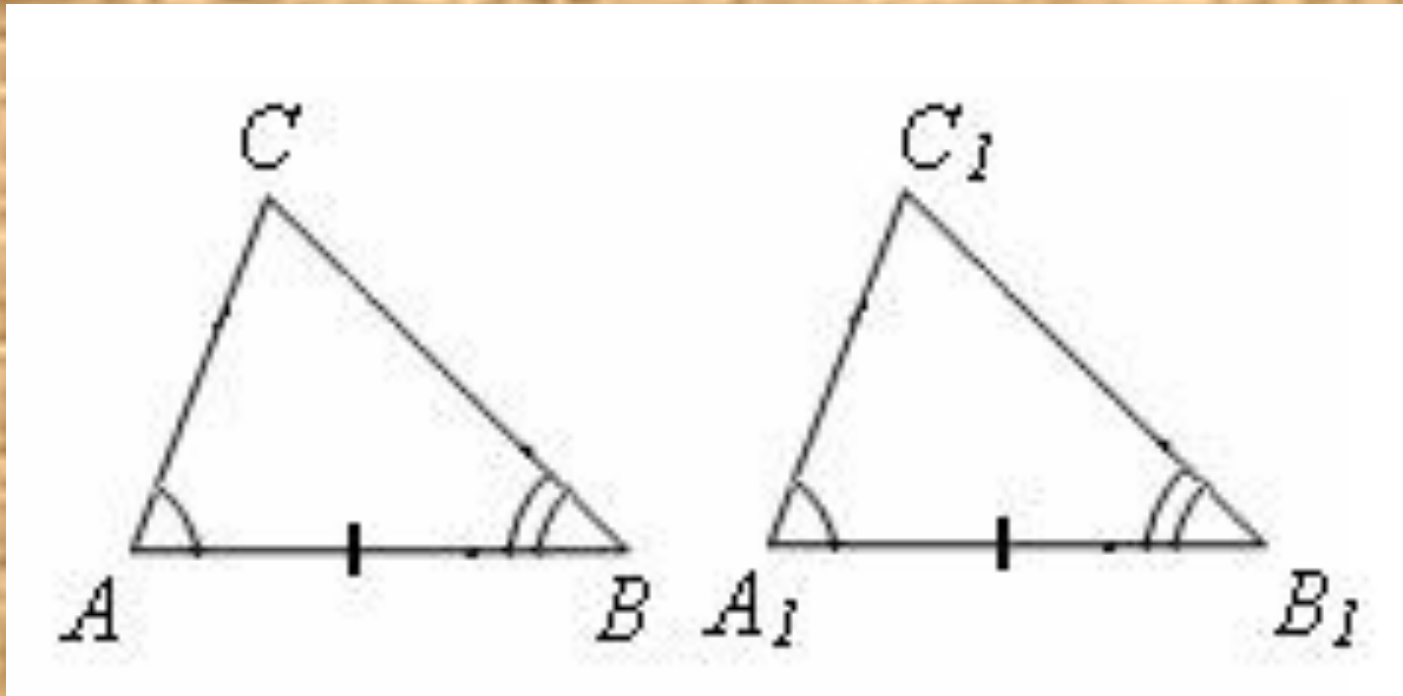
Цель: обобщить и систематизировать знания, полученные по теме: «Признаки равенства треугольников».

Подготовила: Кузнецова Елена Сергеевна, учитель математики МБОУ СОШ №2 с.п. «Село Хурба»

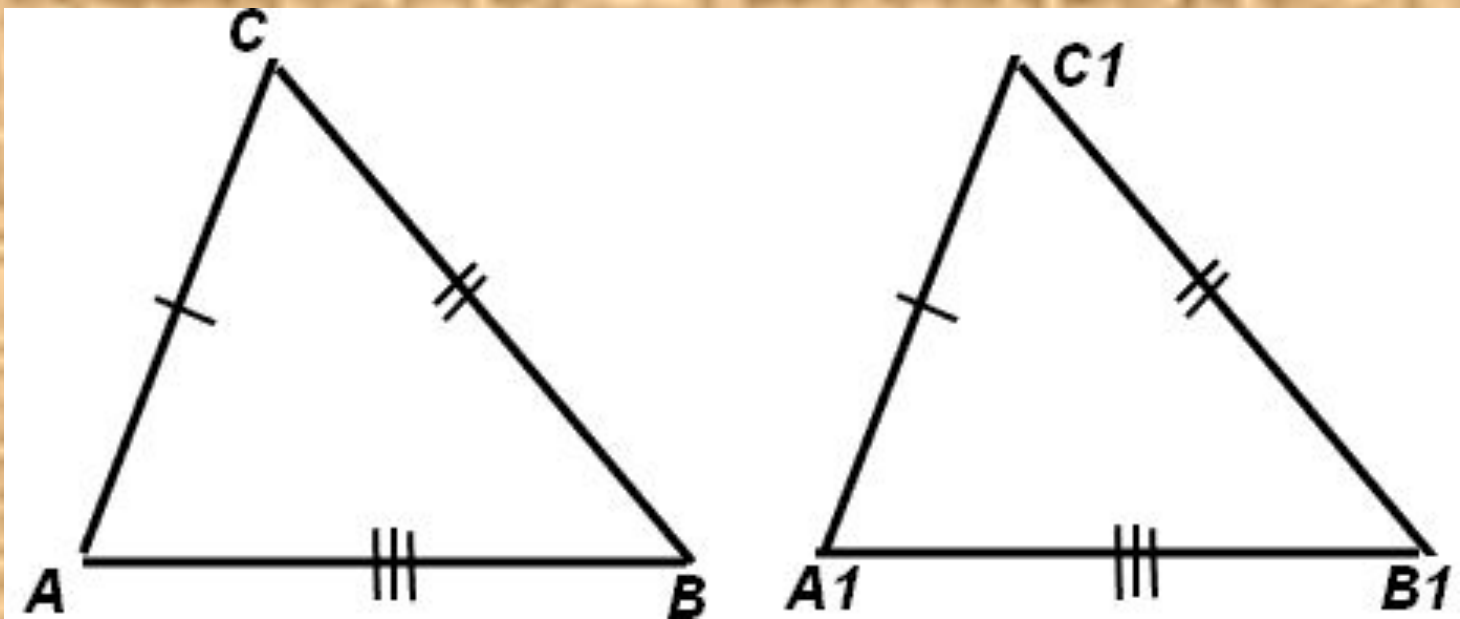
Сформулируйте I признак равенства
треугольника.



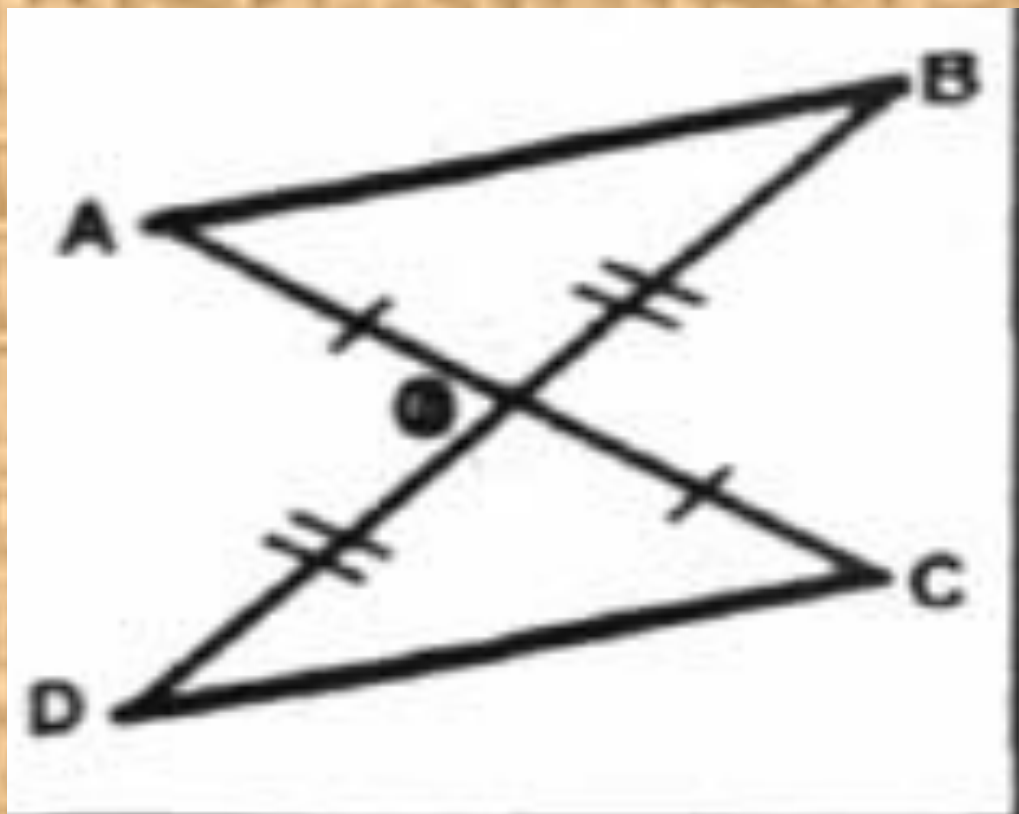
Сформулируйте II признак равенства
треугольника.



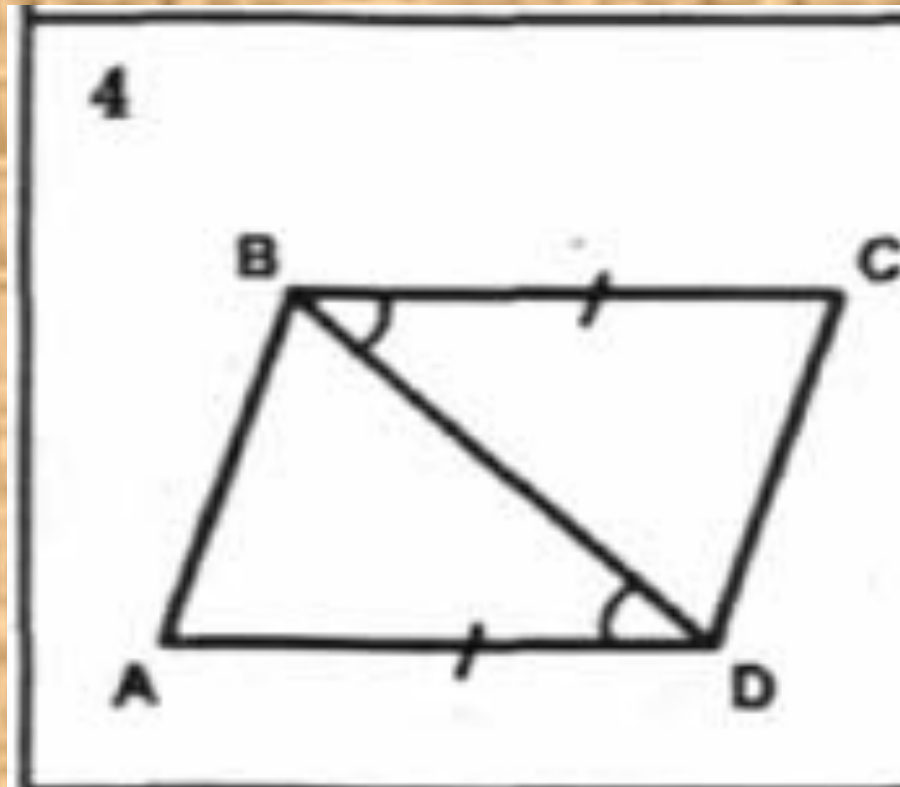
Сформулируйте III признак равенства
треугольника.



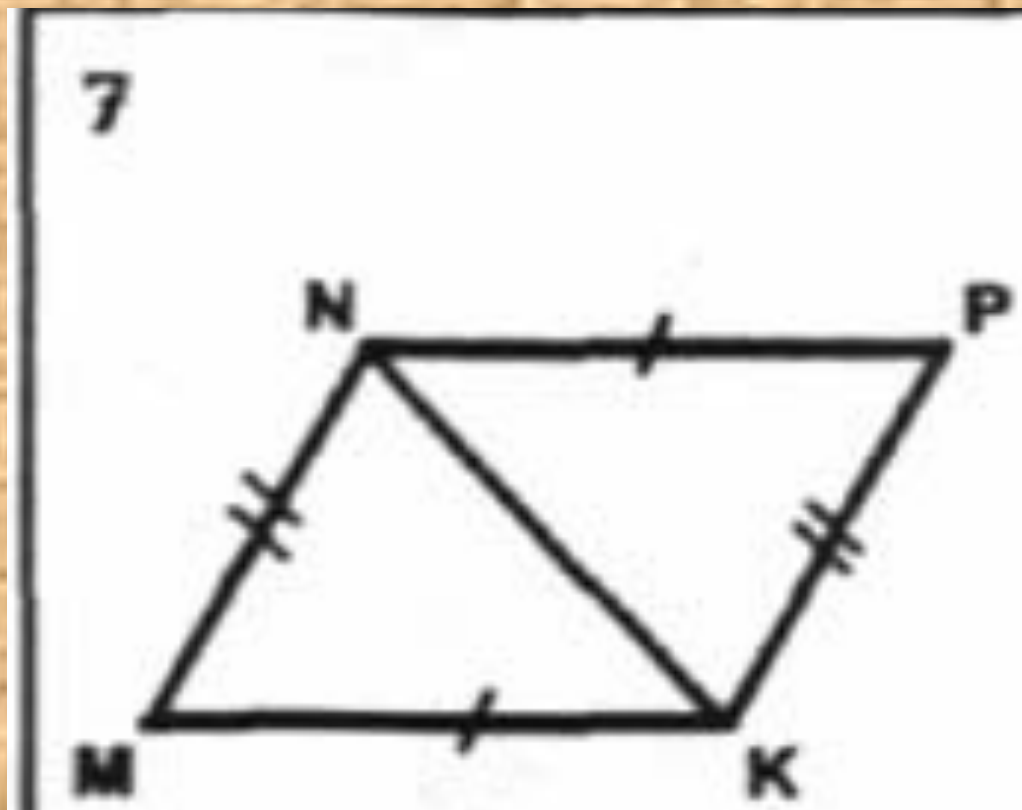
Определите признак, по которому можем утверждать, что треугольники равны.



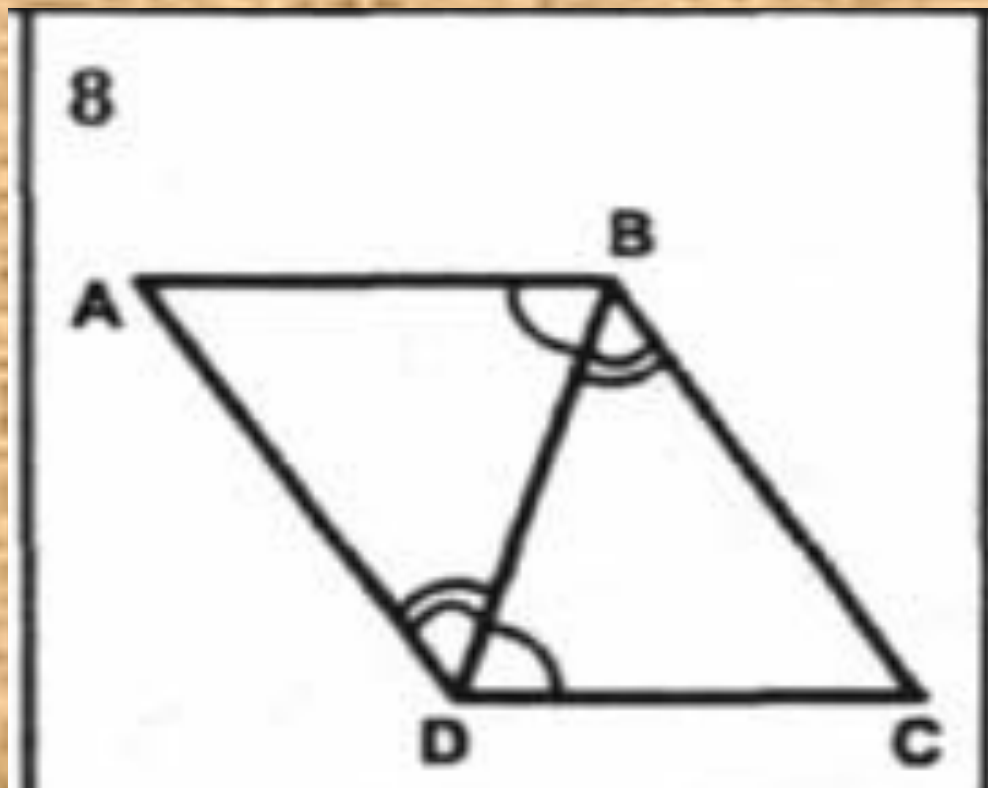
Определите признак, по которому можем утверждать, что треугольники равны.



Определите признак, по которому можем утверждать, что треугольники равны.

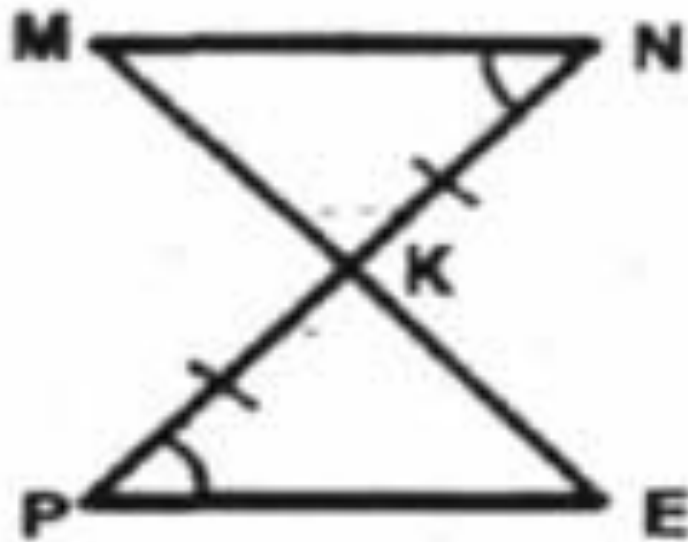


Определите признак, по которому можем, что утверждать треугольники равны.

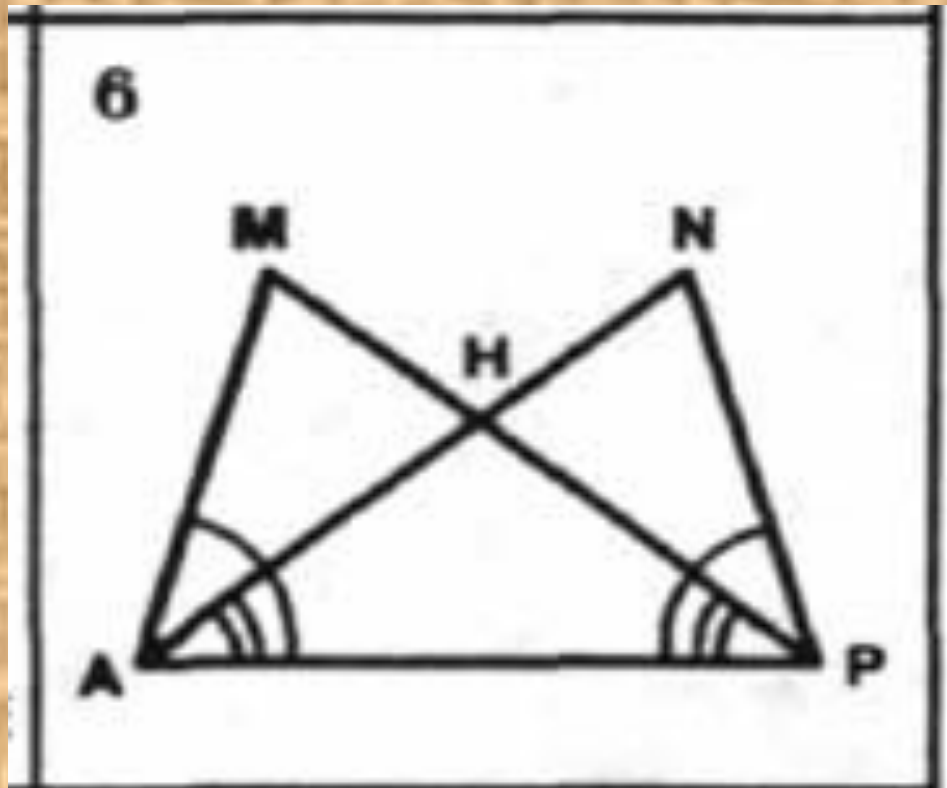


Определите признак, по которому можем утверждать, что треугольники равны.

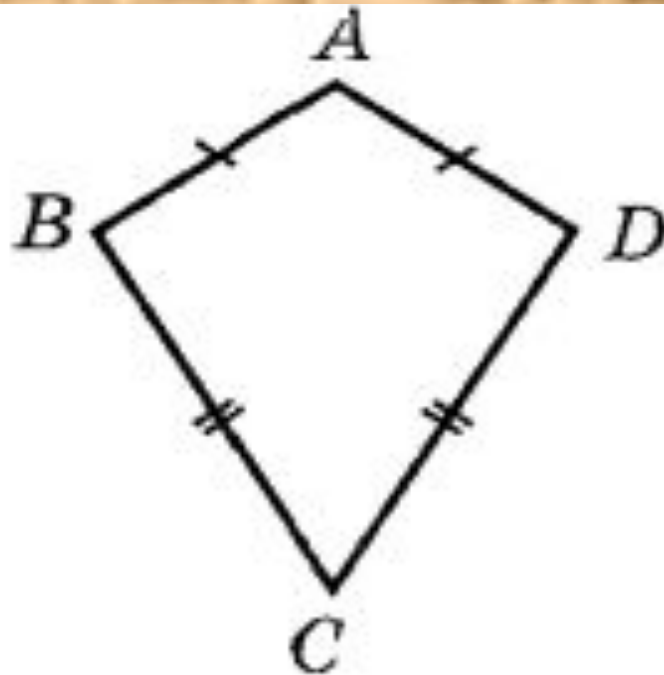
2



Определите признак, по которому можем утверждать, что треугольники равны.



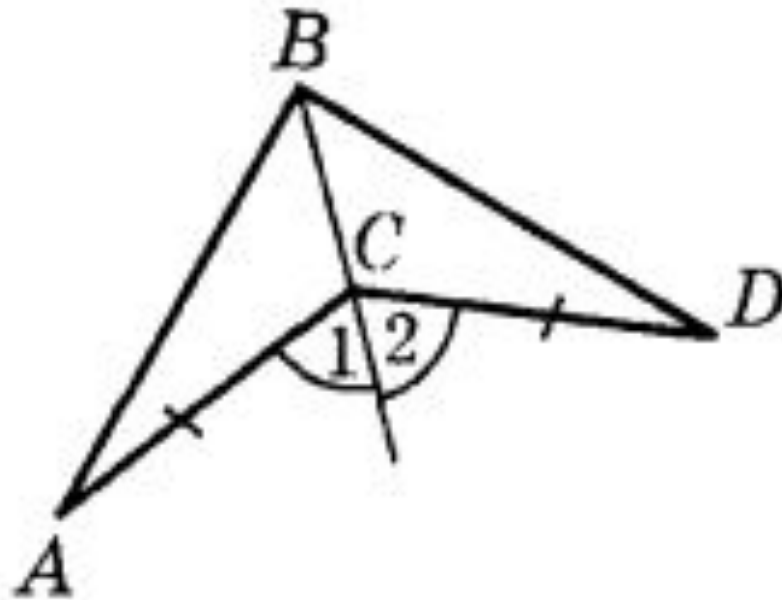
Задача №1.



Дано: $AB = AD$, $CB = CD$.

Доказать: $\angle B = \angle D$.

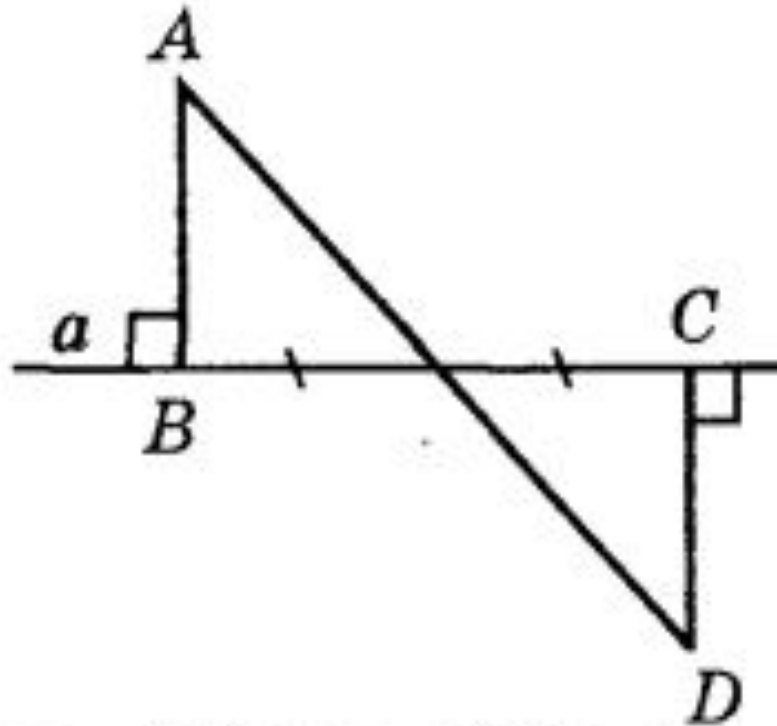
Задача №2.



Дано: $AC = DC$, $\angle 1 = \angle 2$.

Доказать: $\triangle ABC = \triangle DBC$.

Задача №3.



Дано: $AB \perp a$, $DC \perp b$,

$BO = OC$.

Доказать: $\triangle AOB = \triangle DOC$.



Спасибо за внимание!