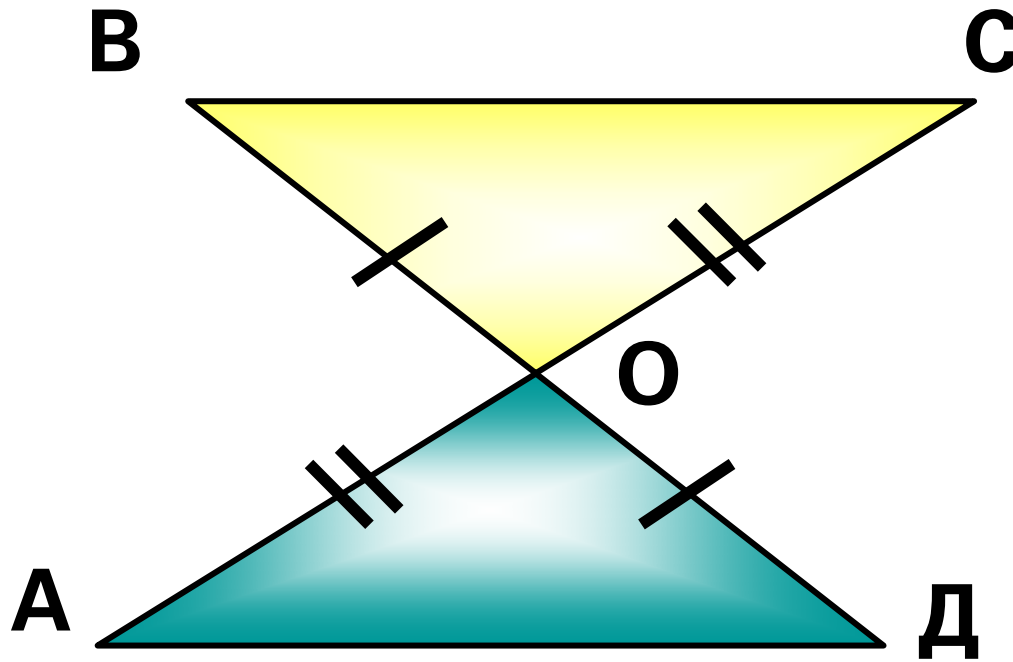


**Презентация к уроку геометрии
в 7 классе
«Третий признак равенства
треугольников»**

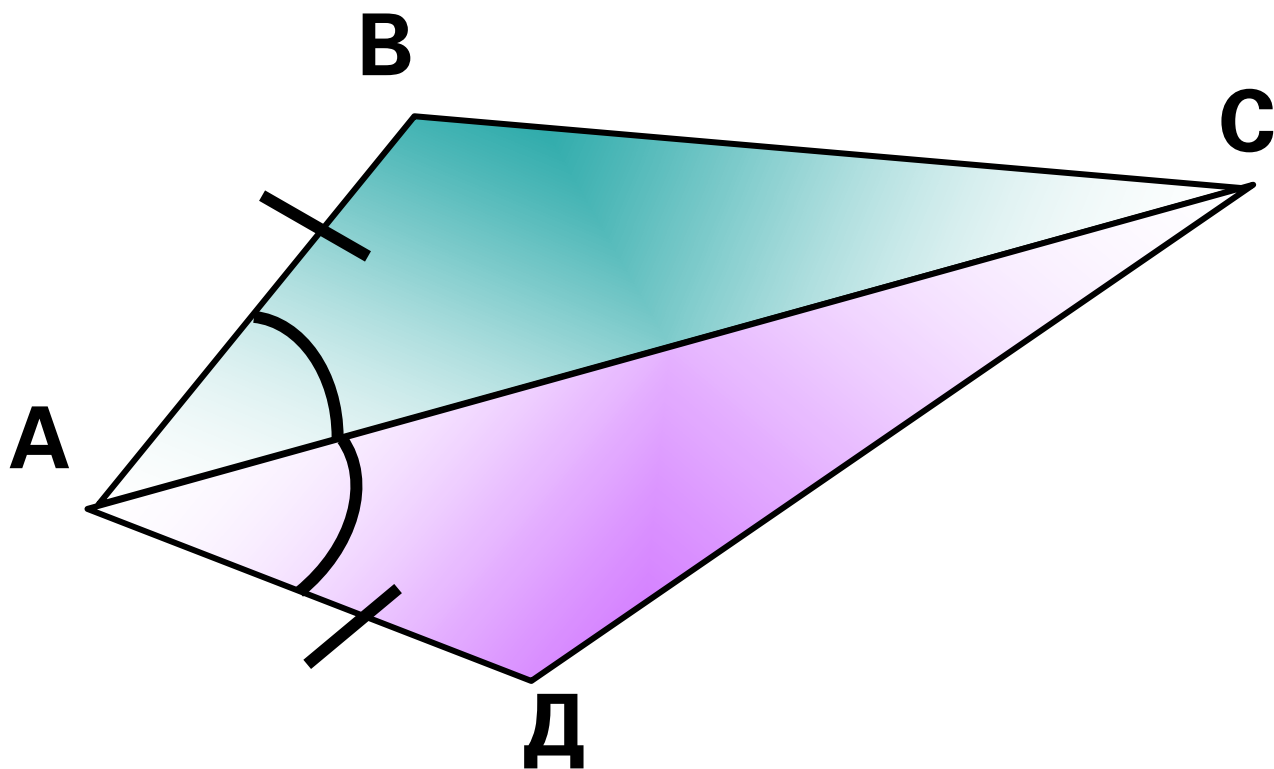
**Автор:
Некляева Елена Викторовна**

Устно:



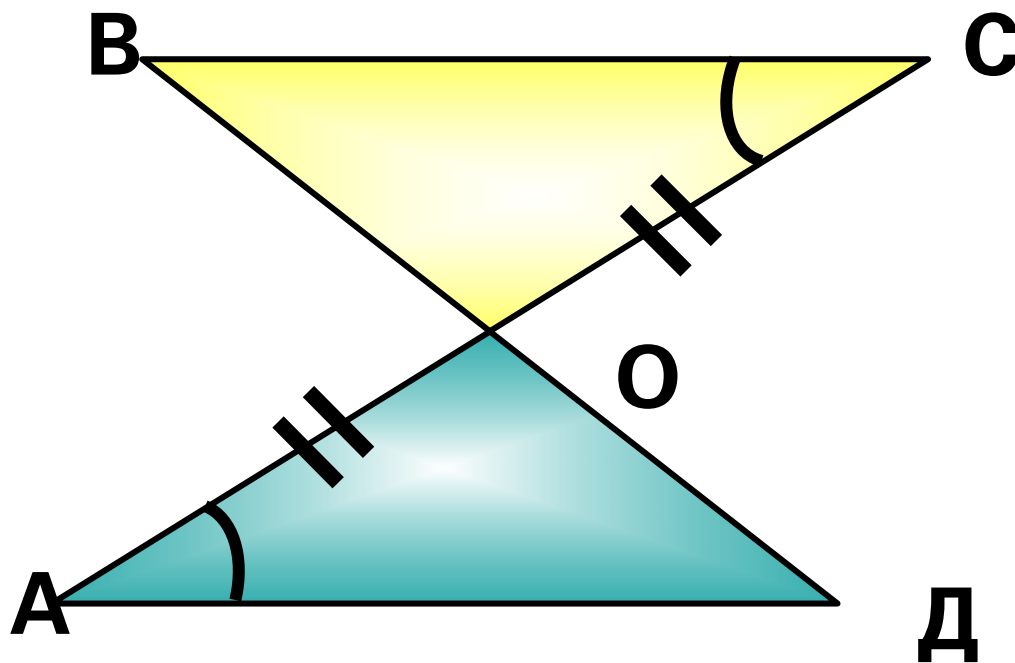
Доказать: $\triangle BOC = \triangle AOD$

Устно:



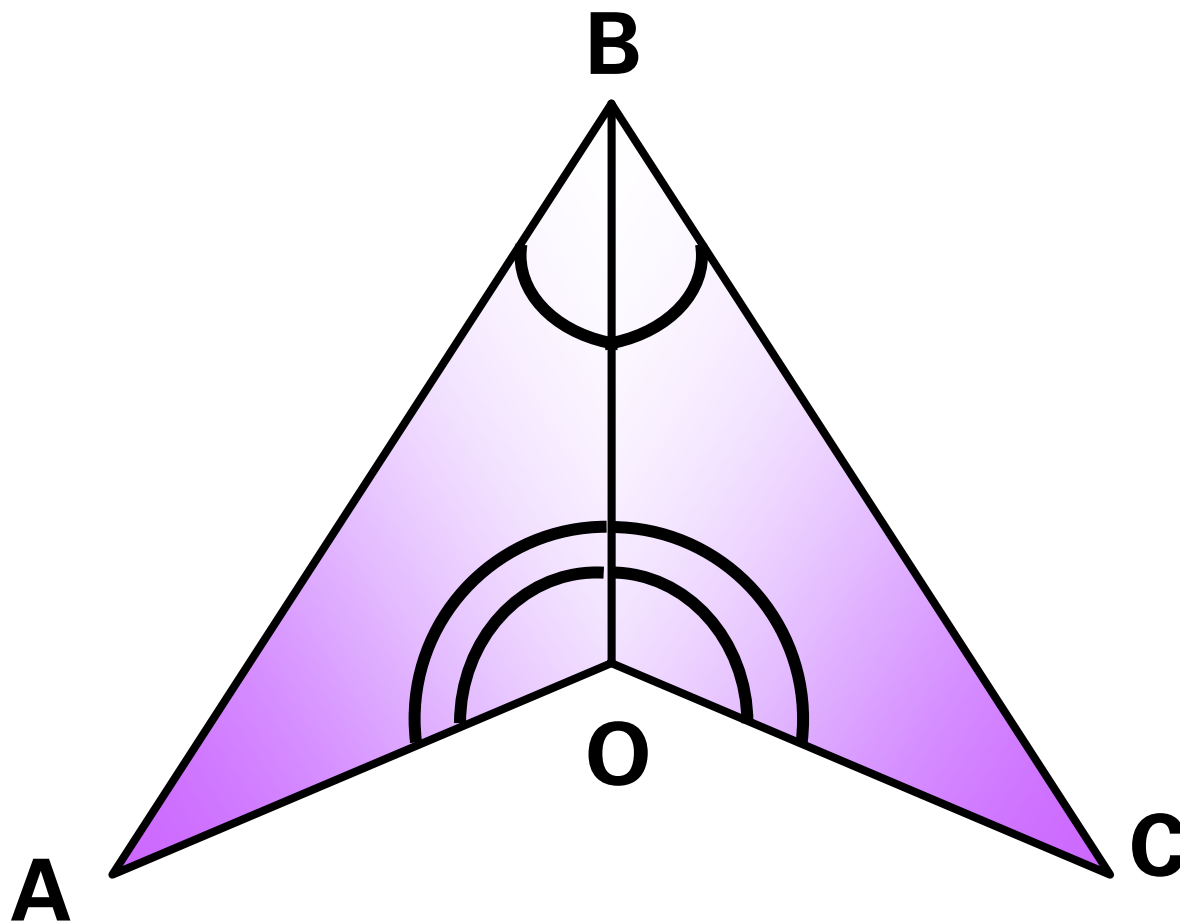
Доказать: $\triangle ABC = \triangle ADC$

Устно:



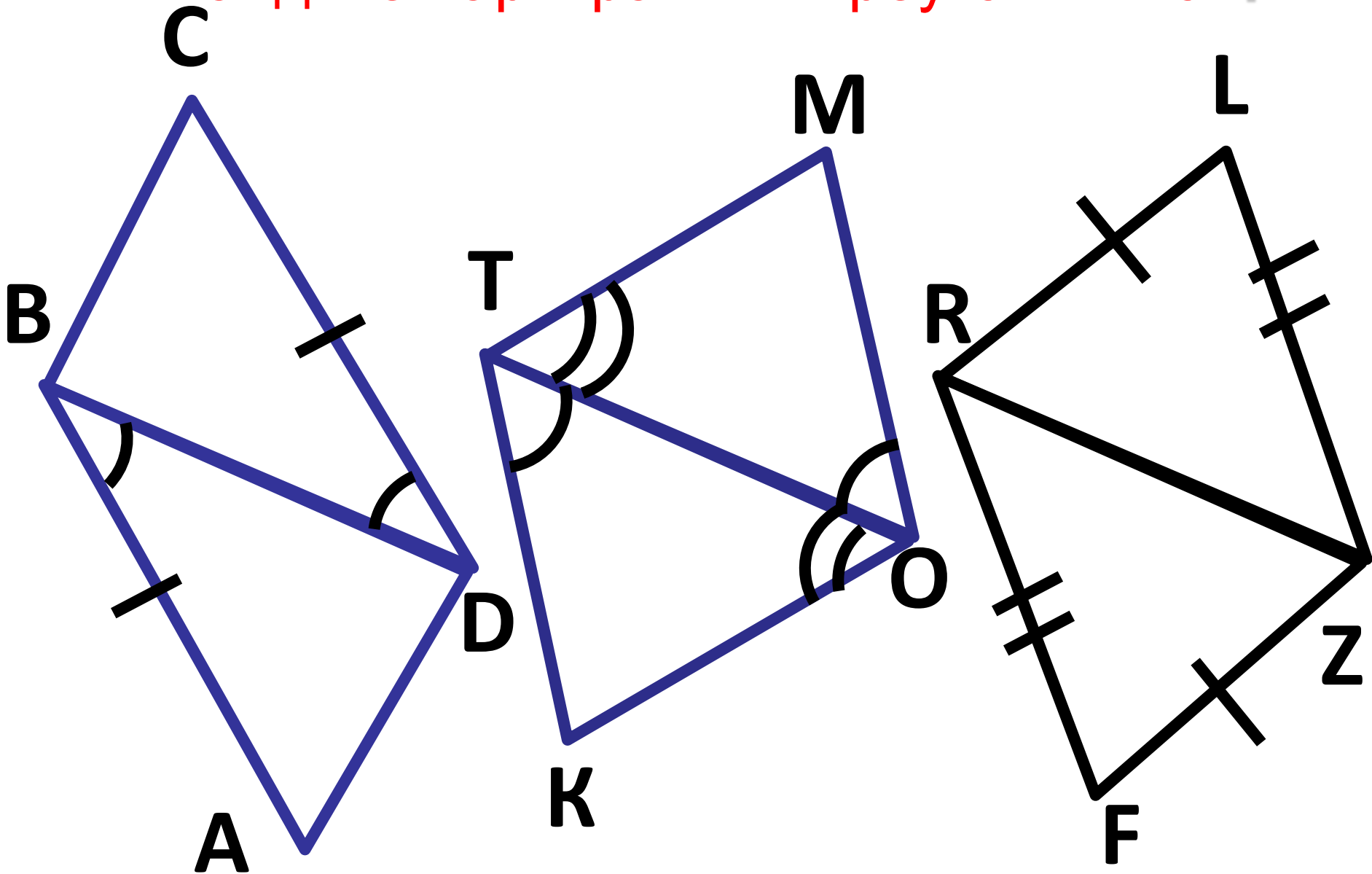
Доказать: $\angle D = \angle B$

Устно:



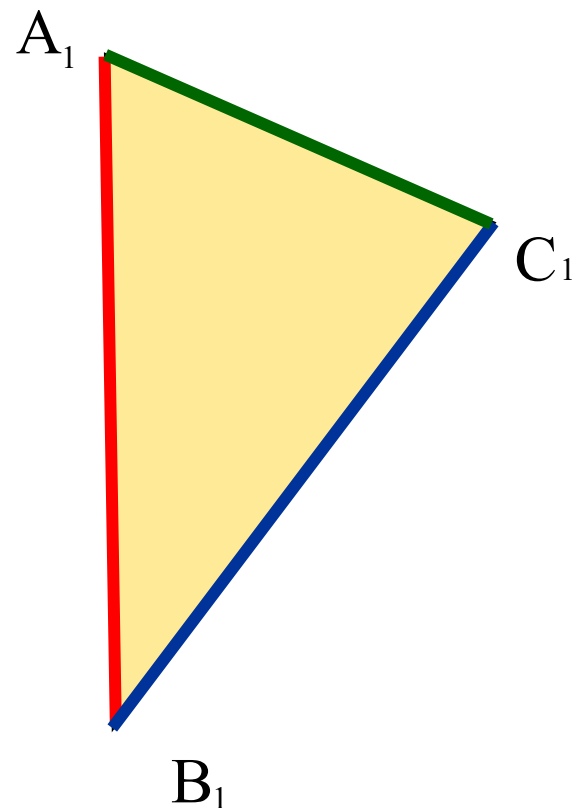
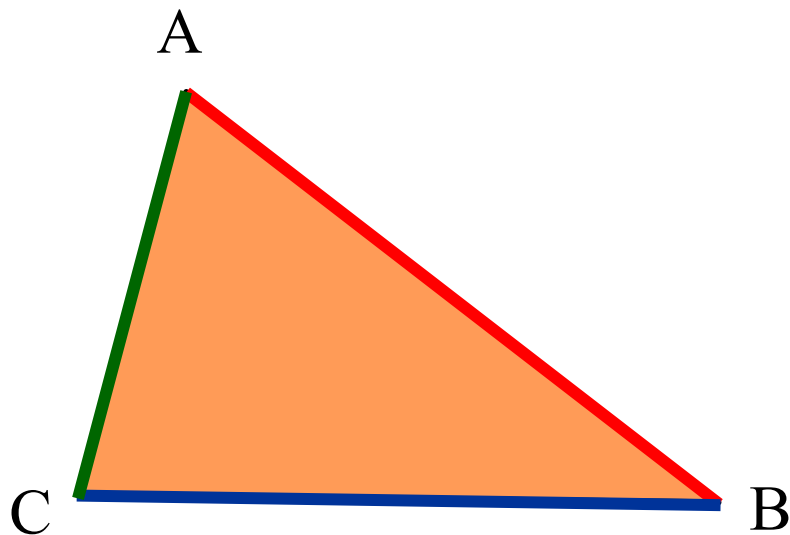
Доказать: $AO=CO$

Найдите пары равных треугольников:

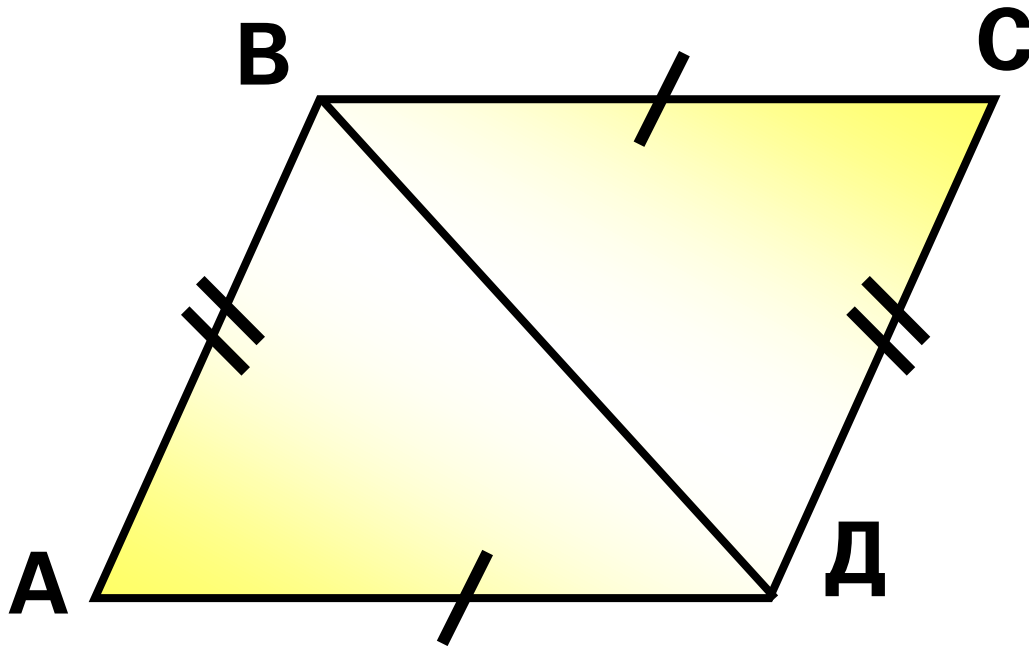


Теорема

Если три стороны одного треугольника соответственно равны трем сторонам другого треугольника, то такие треугольники равны.

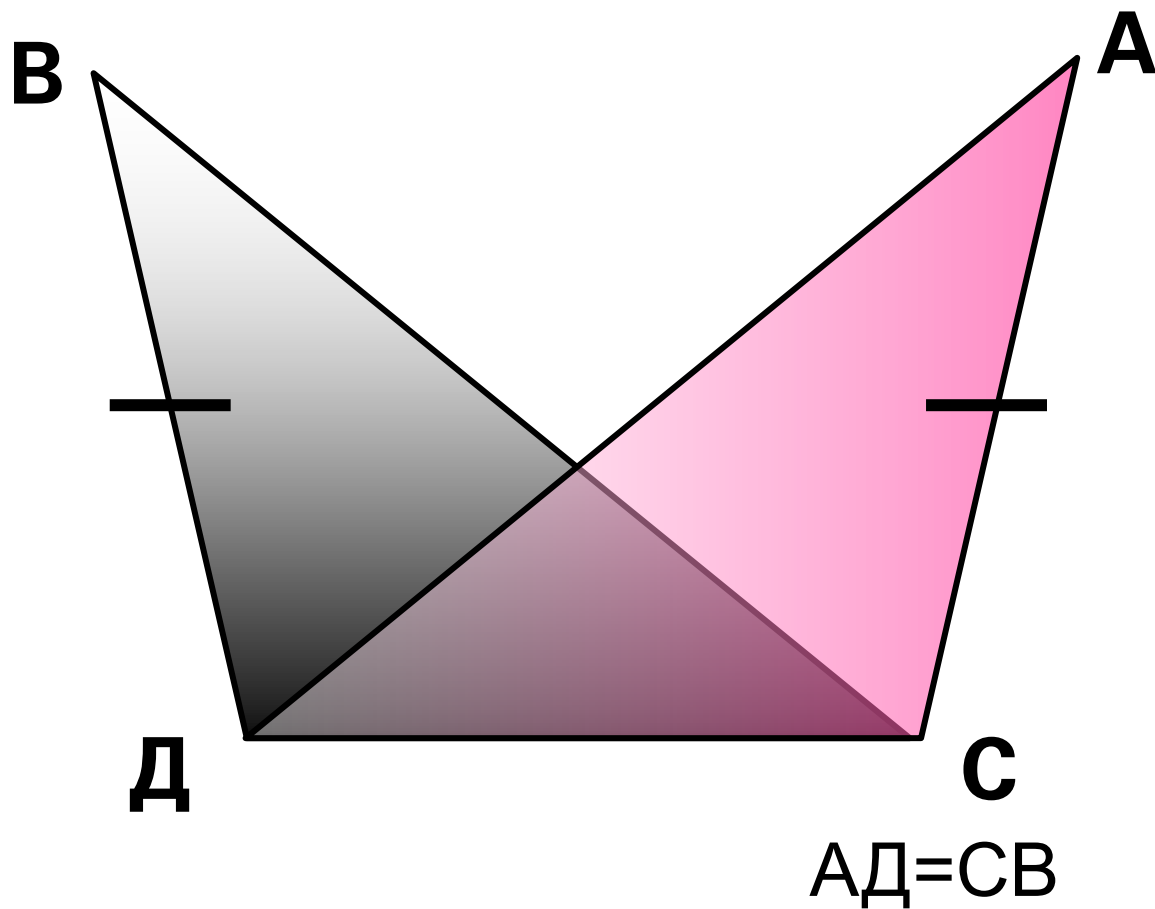


Задача 1



Доказать: $\angle D = \angle B$

Задача 2



Доказать: $\angle A = \angle B$