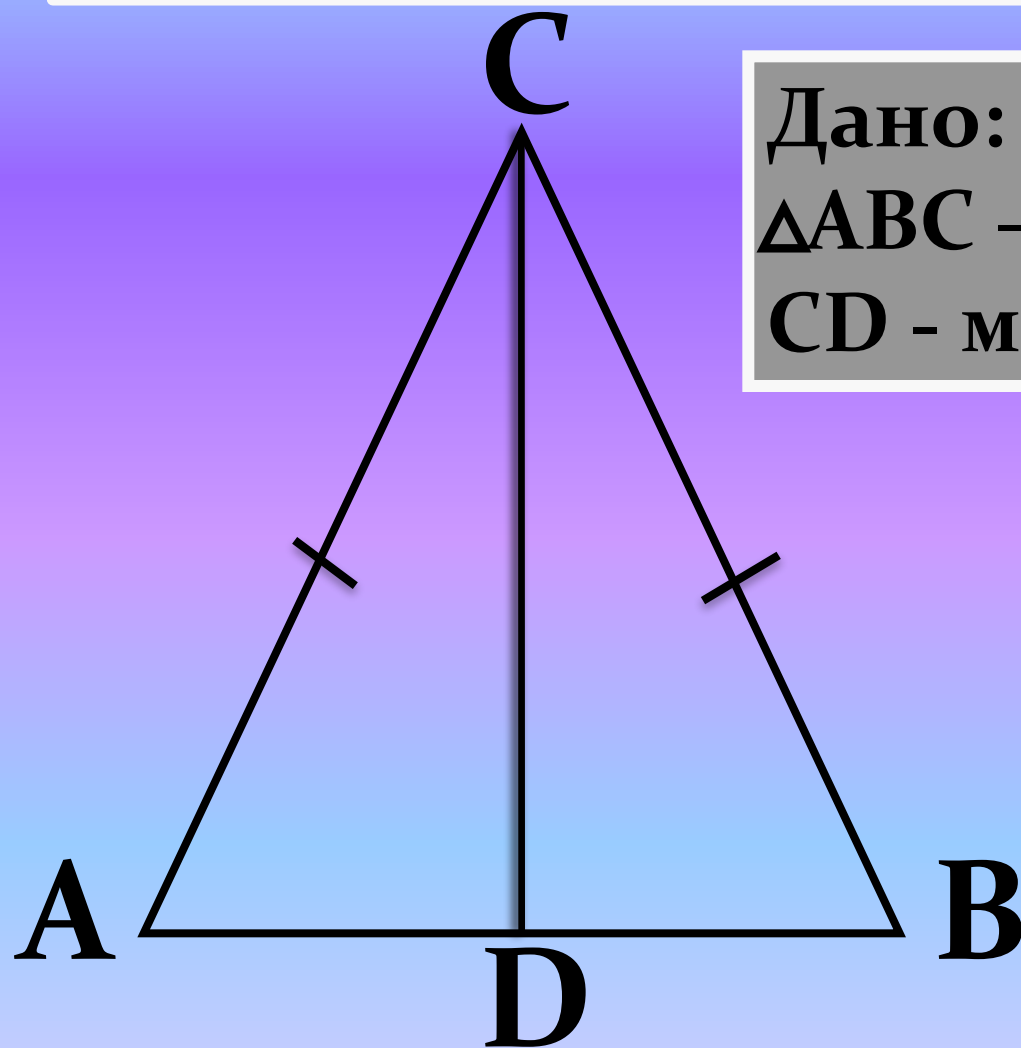


# СВОЙСТВО МЕДИАНЫ РАВНОБЕДРЕННОГО ТРЕУГОЛЬНИКА

Доказательство теоремы

Учитель Петренко Н.С.  
МОУ Первомайская ООШ

*В равнобедренном треугольнике медиана, проведенная к основанию, является биссектрисой и высотой*



Дано:  
 $\triangle ABC$  – равнобедренный  
CD – медиана

Доказать:  
CD – биссектриса  
CD – высота

