

Se um quadrilátero plano convexo é equiângulo, então, ele é um retângulo

Como todos os ângulos internos do retângulo são congruentes, temos que todo retângulo é paralelogramo. Logo, todas as propriedades do paralelogramo são válidas para o retângulo

TODO RETÂNGULO É PARALELOGRAMO

QUADRILÁTEROS NOTÁVEIS:

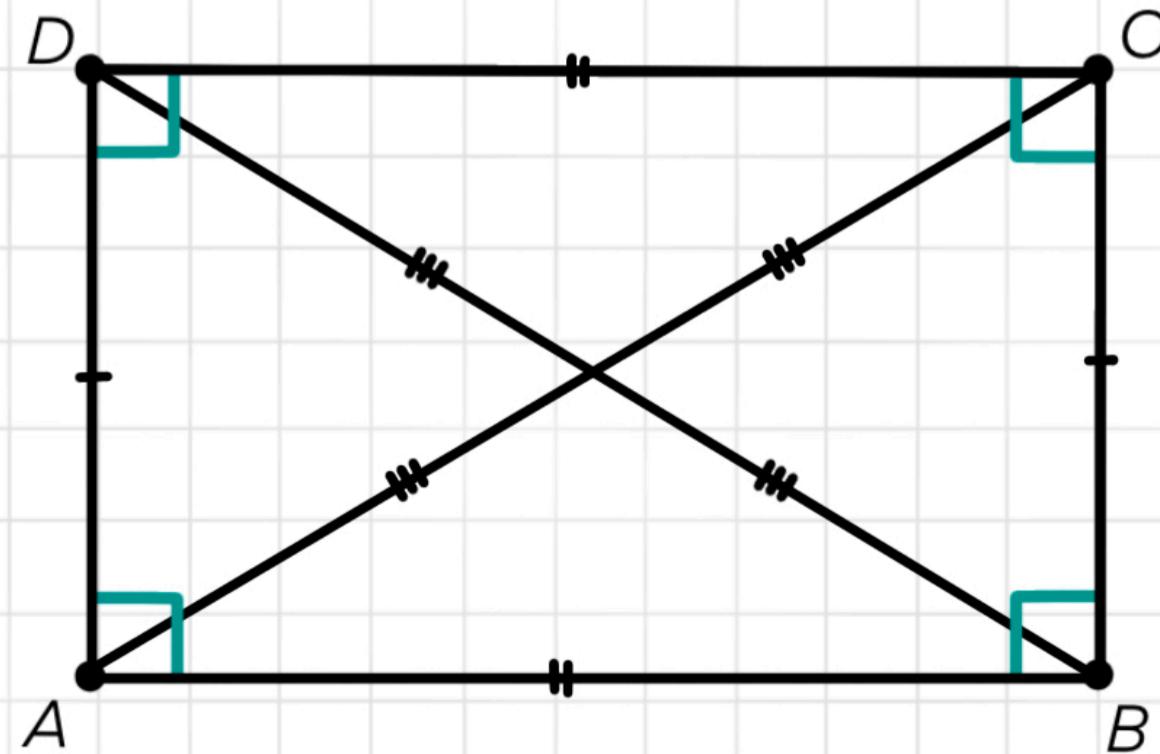


retângulo

diagonais CONGRUENTES

Sabendo que todo retângulo é um paralelogramo, então,

$$AB = CD \quad \text{e} \quad AD = BC$$



@STUDIES.RE