Начальные геометрические сведения. Треугольники.

Цели:

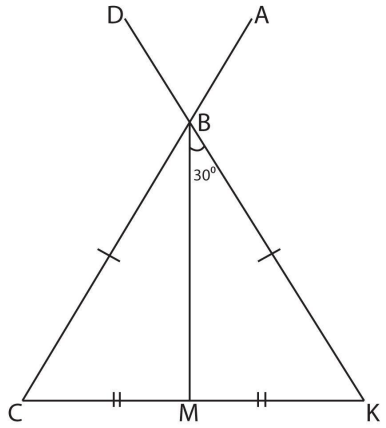
- обобщение знаний учащихся

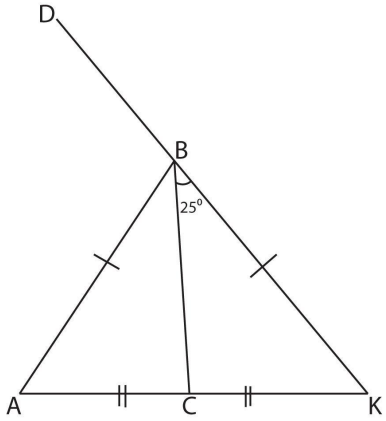
- дать возможность каждому ученику как можно более полно раскрыть свои возможности;

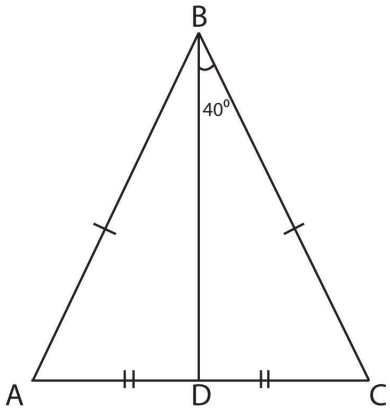
- закрепление навыков чтения чертежеи;

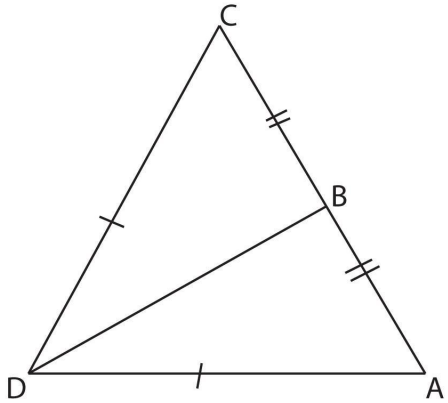
- развитие интереса к предмету.

Найдите угол DBA



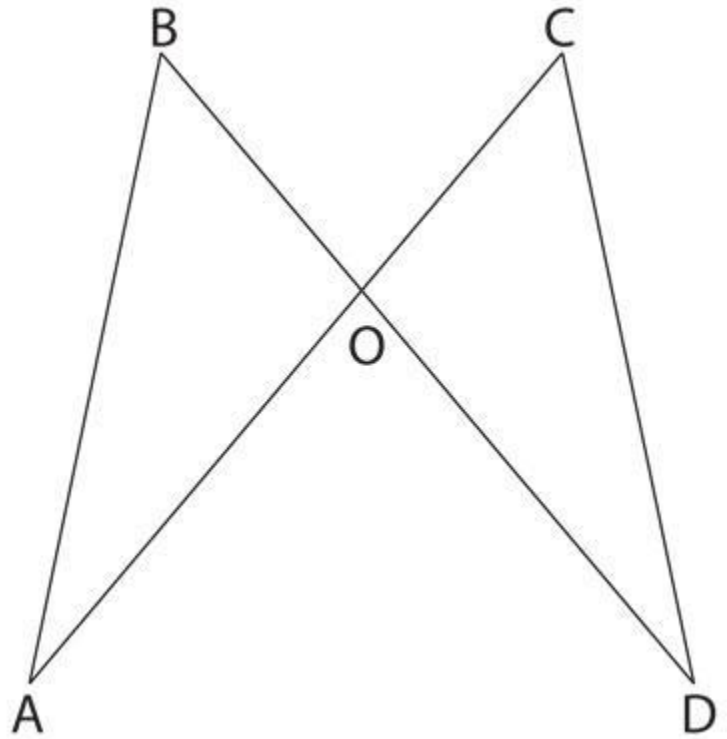






Дано: BD = AC
BO = OC

Доказать: $\Delta ABC = \Delta COD$



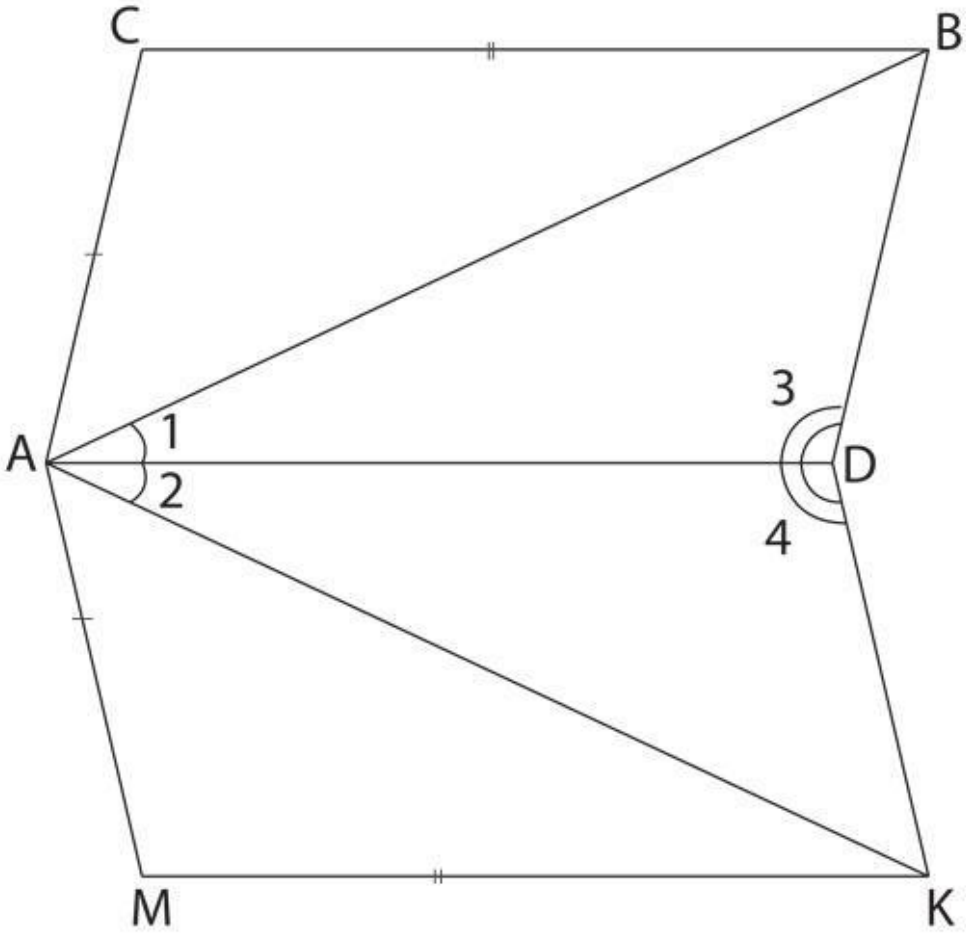
Дано: $\angle 1 = \angle 2$

$\angle 3 = \angle 4$

AC = AM

BC = MK

Доказать: $\Delta ABC = \Delta AMK$



Дано:

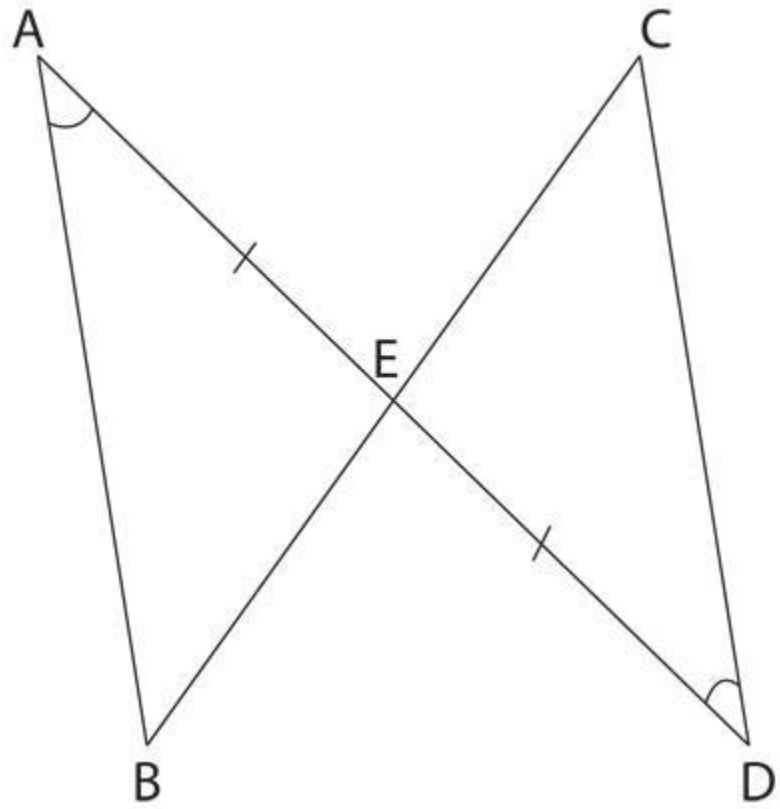
AE = DE

$\angle A = \angle B$

DE = 3см.

DC = 4см.

EC = 5см.



Доказать: 1) $\Delta ABE = \Delta CDE$

2) Найти стороны ΔABE