

*Начальные геометрические сведения.  
Треугольники.*

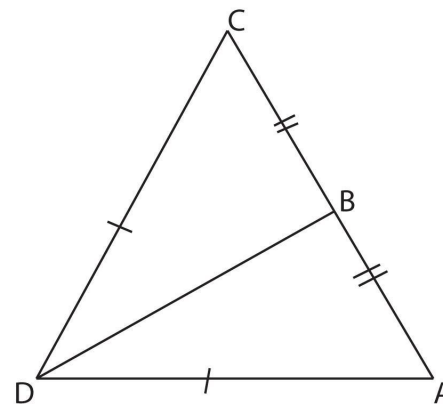
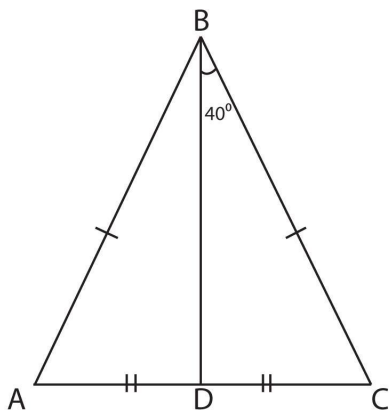
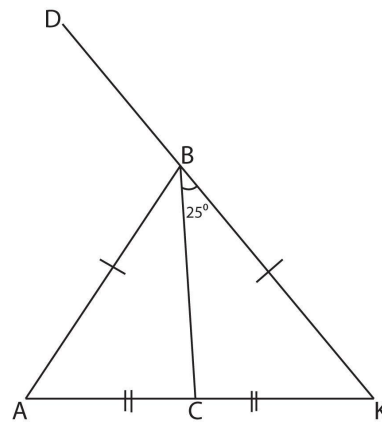
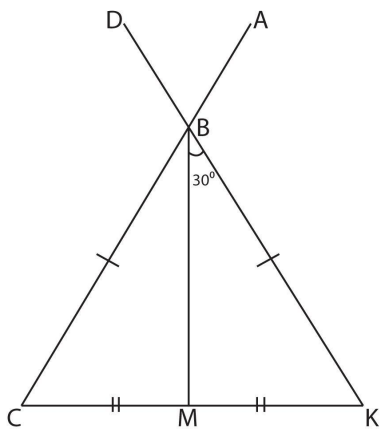


# *Цели:*

- обобщение знаний учащихся
- дать возможность каждому ученику как можно более полно раскрыть свои возможности;
- закрепление навыков чтения чертежей;
- развитие интереса к предмету.

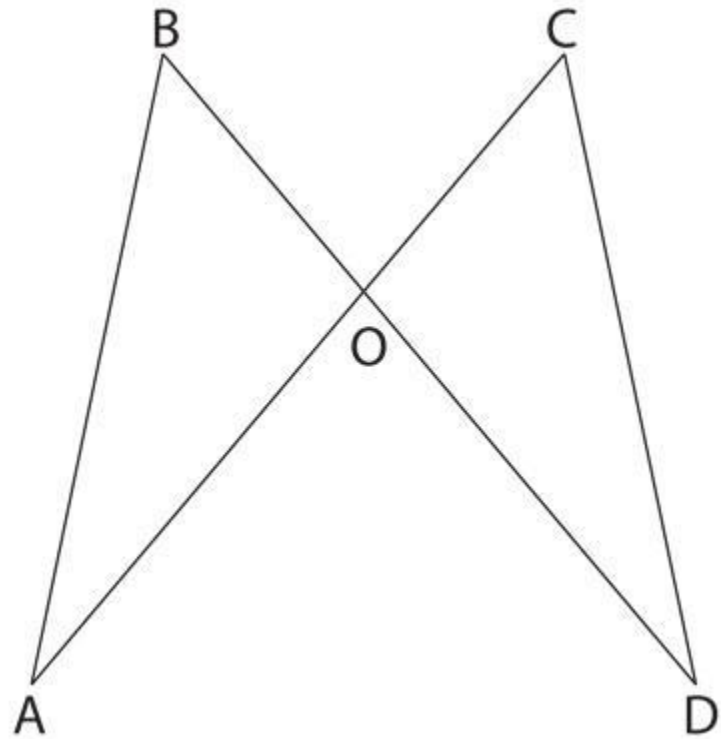


# Найдите угол $DBA$



*Дано:*  $BD = AC$   
 $BO = OC$

*Доказать:*  $\triangle ABC = \triangle COD$

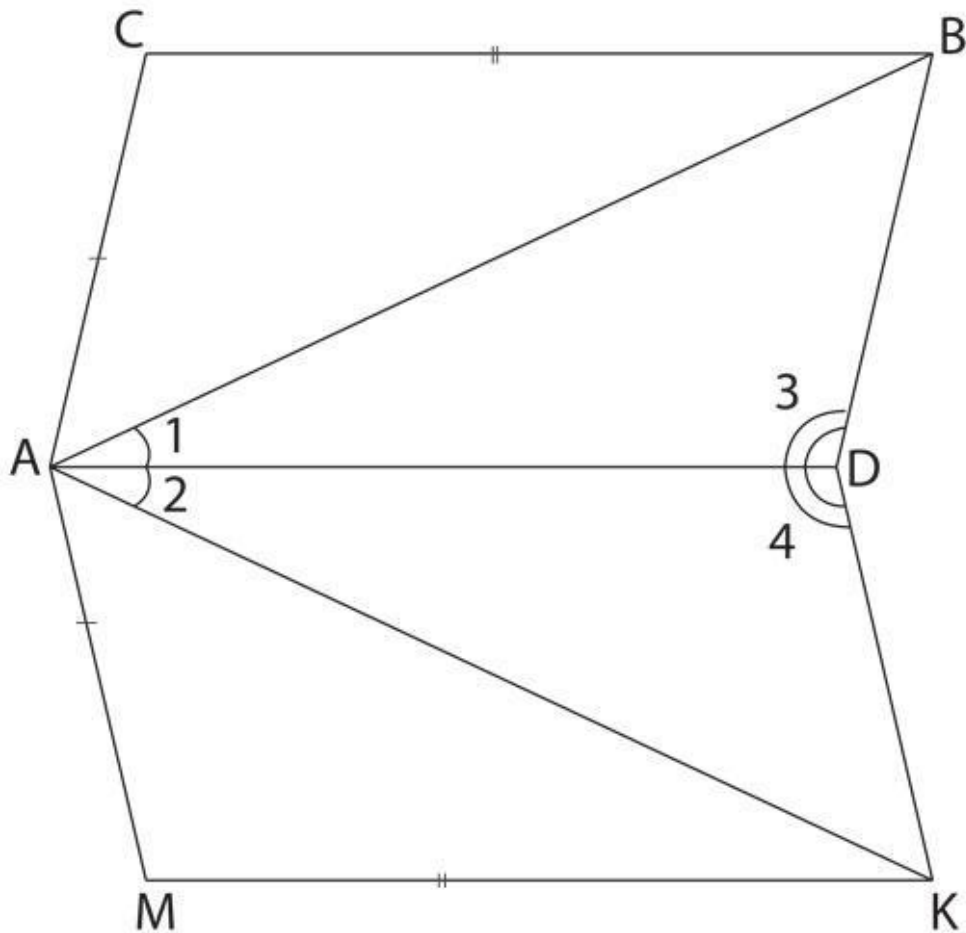


*Дано:*  $\sphericalangle 1 = \sphericalangle 2$   
 $\sphericalangle 3 = \sphericalangle 4$

$$AC = AM$$

$$BC = MK$$

*Доказать:*  $\triangle ABC = \triangle AMK$



*Дано:*

$$AE = DE$$

$$\sphericalangle A = \sphericalangle B$$

$$DE = 3\text{ см.}$$

$$DC = 4\text{ см.}$$

$$EC = 5\text{ см.}$$

*Доказать:* 1)  $\triangle ABE = \triangle CDE$

2) Найти стороны  $\triangle ABE$

