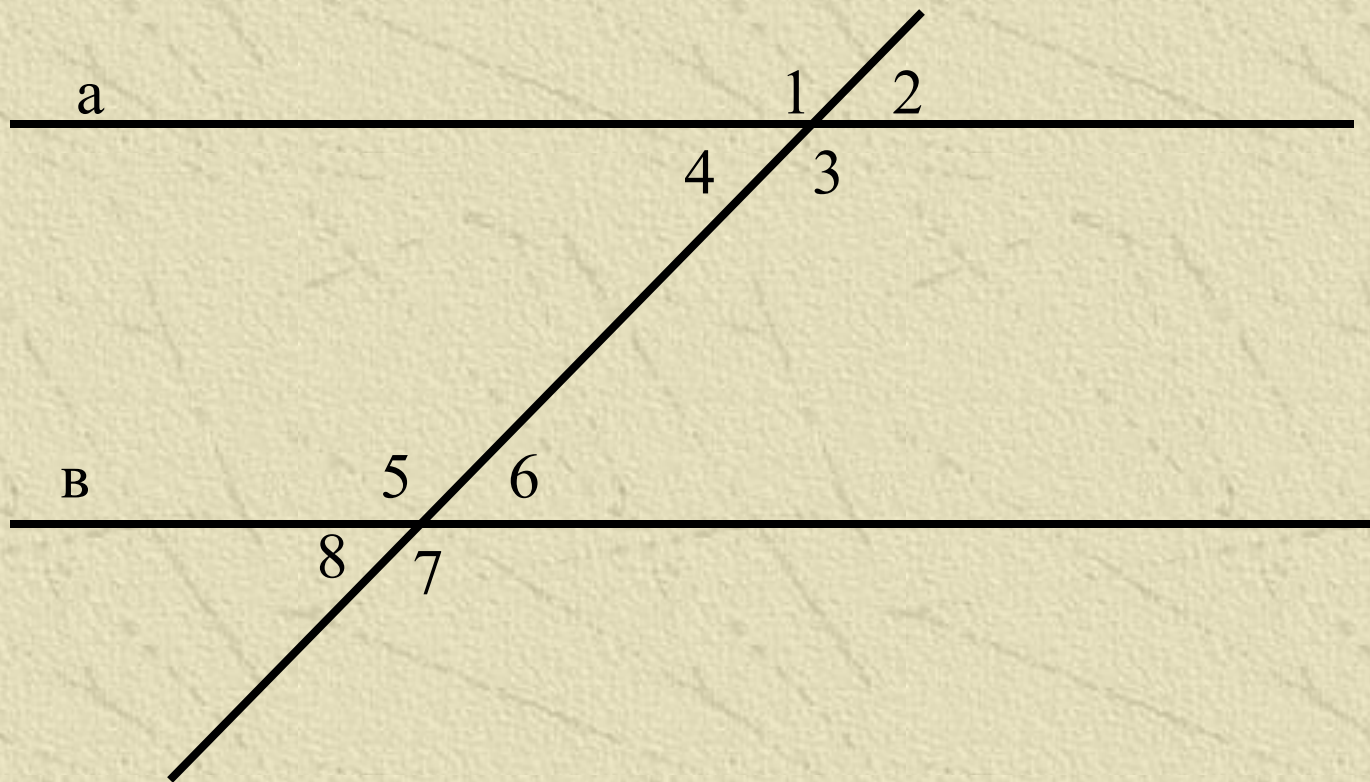
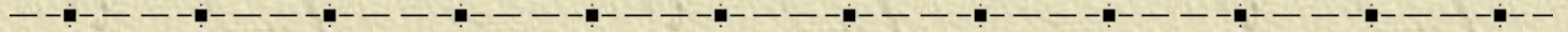


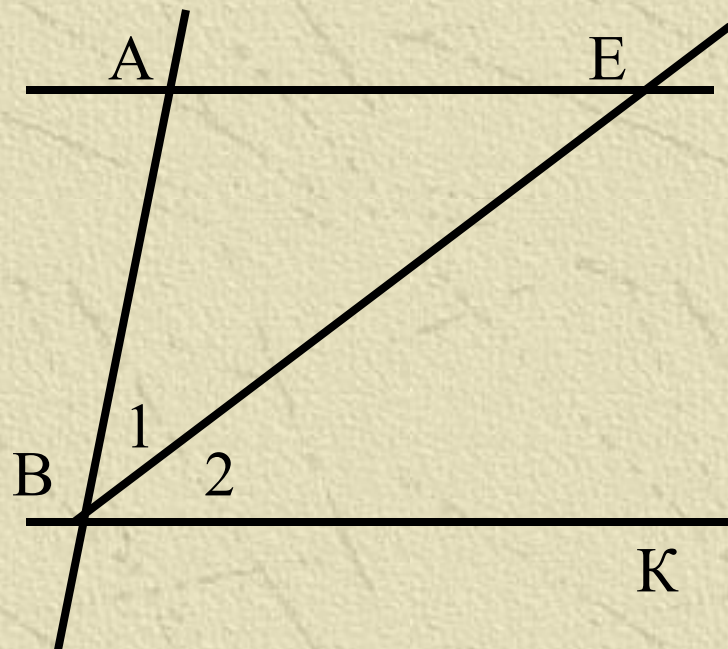
Вводное повторение курса геометрии 7 класса

Параллельные прямые

Назвать все углы, образовавшиеся при пересечении двух прямых третьей.



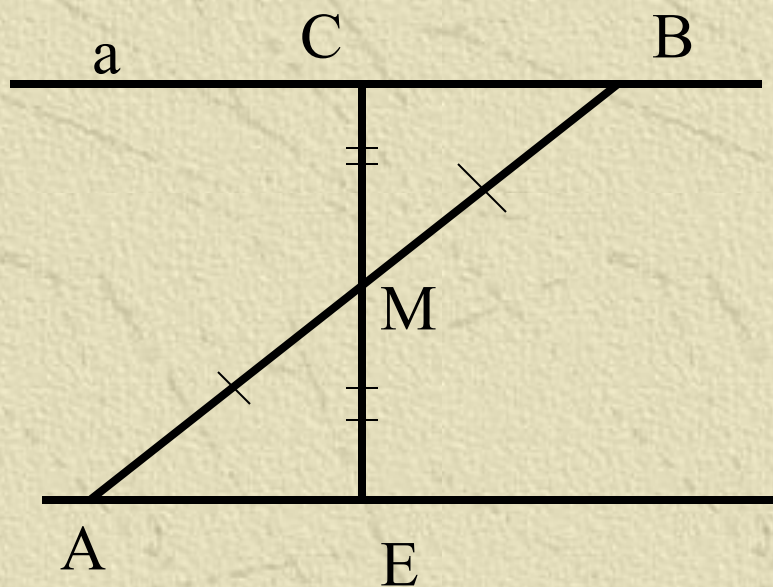
Задача №1



Дано: $\angle AVK = 80^\circ$

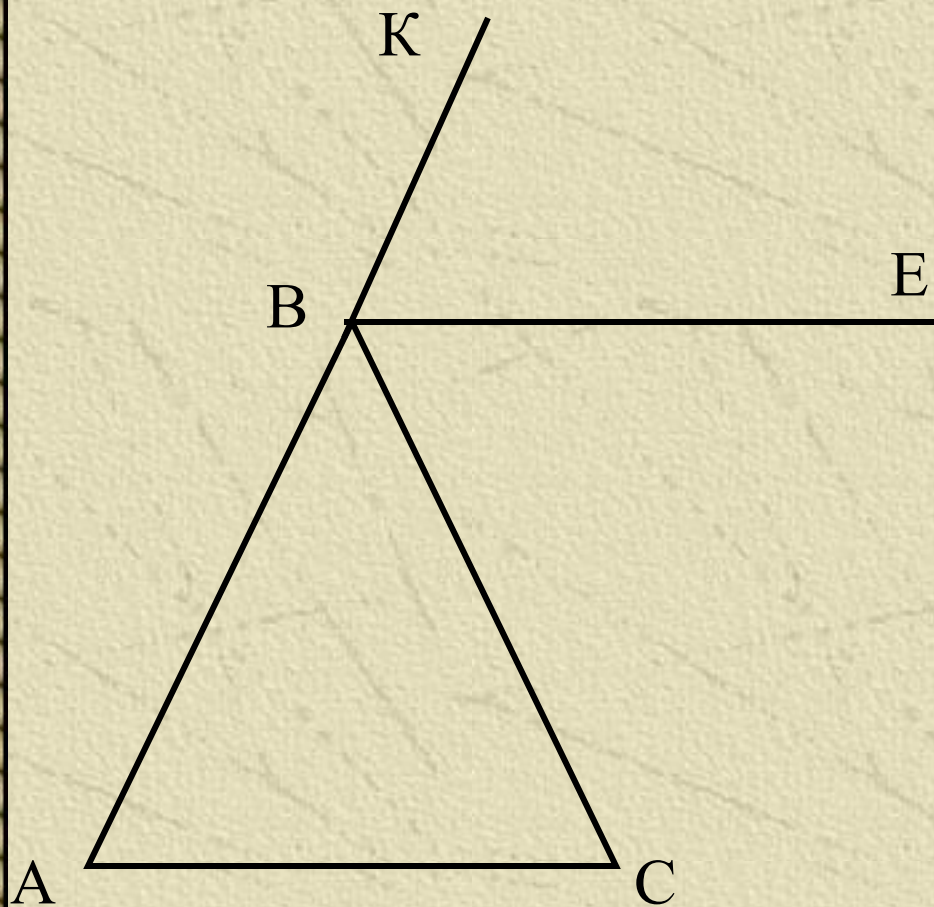
Найти: углы тр-ка ABE

Задача № 2



Отрезки AB и CE пересекаются в их общей середине M . Через точку B проведена прямая $a \parallel AE$. Докажите, что a проходит через точку C .

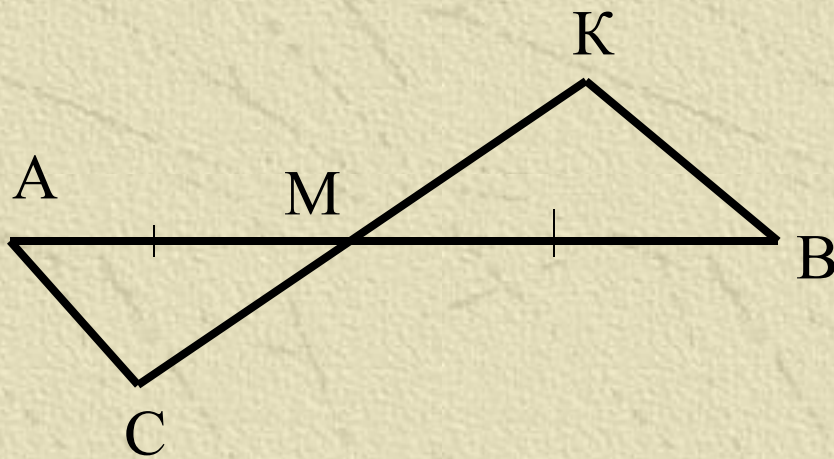
Задача № 3



Дано: $BE \parallel AC$

Доказать: BE -
биссектриса $\angle KBC$

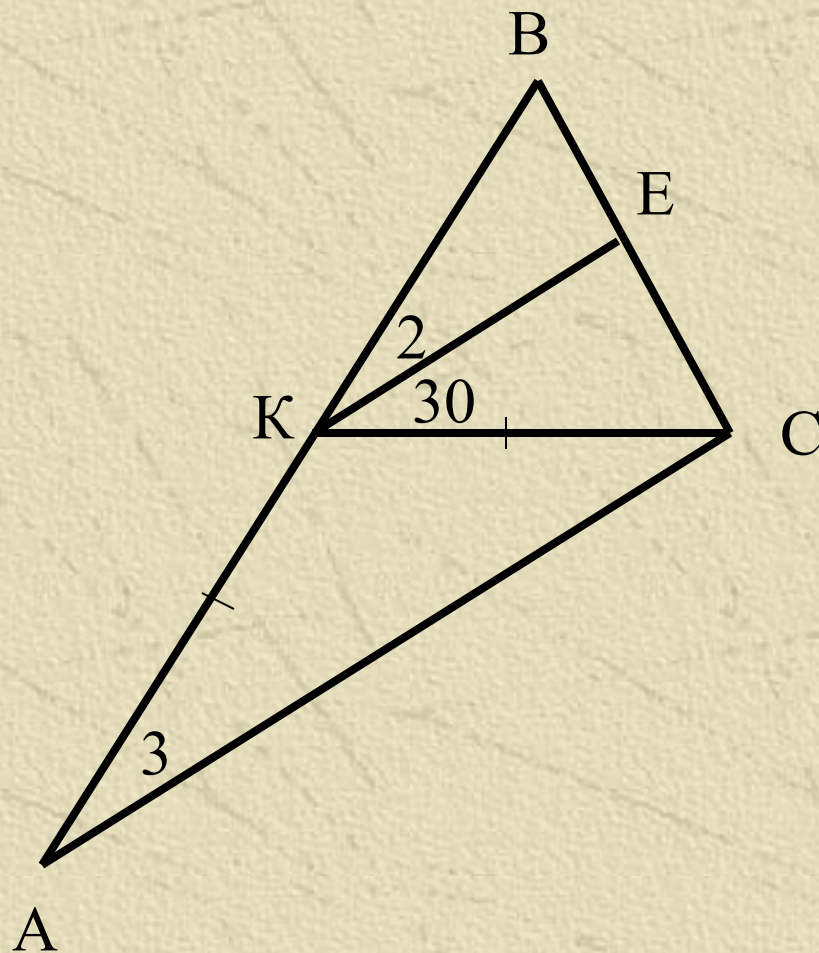
Задача № 4



Дано: $AC \parallel KB$

Доказать: $CM = MK$

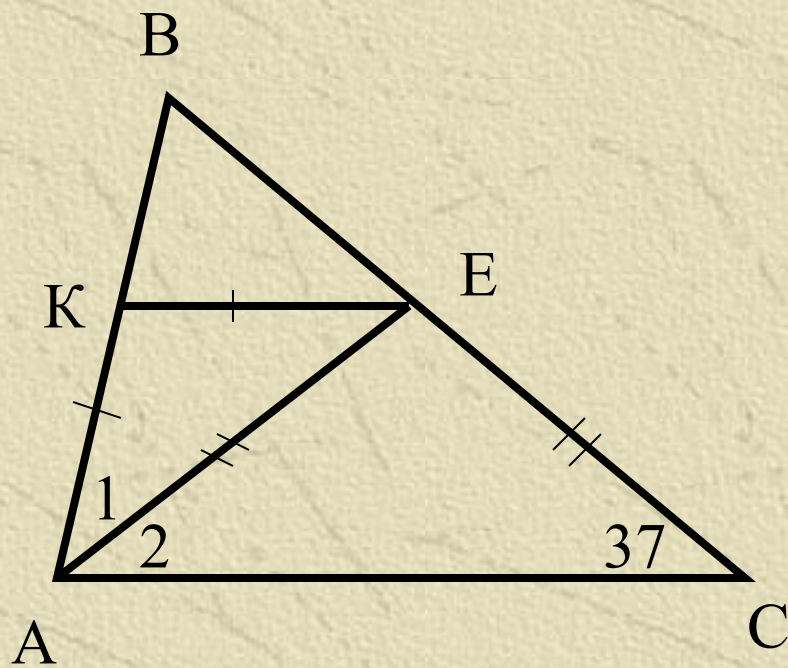
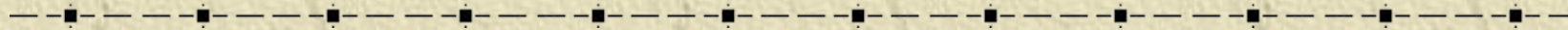
Задача № 5



Дано: $KE \parallel AC$

Найти: $\angle 2$, $\angle 3$

Задача № 6



Найти: угол BKE

Самостоятельная работа

Задача № 215

Задача № 216

Домашнее задание: № 192, № 193