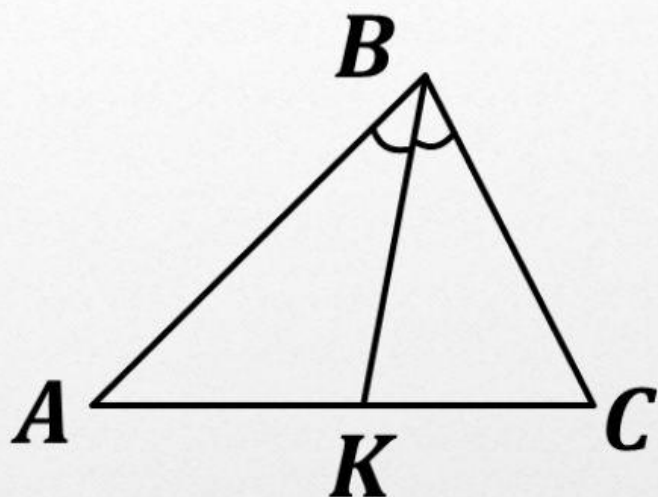


Свойство биссектрисы угла треугольника



$$\frac{AK}{BC} = \frac{AB}{AC}$$

Биссектриса угла
треугольника делит

сторону на части,

сторонам.

Если в $\triangle ABC$
 $AB = 10$, $BC = 8$, $AK = 5$,
то $KC =$