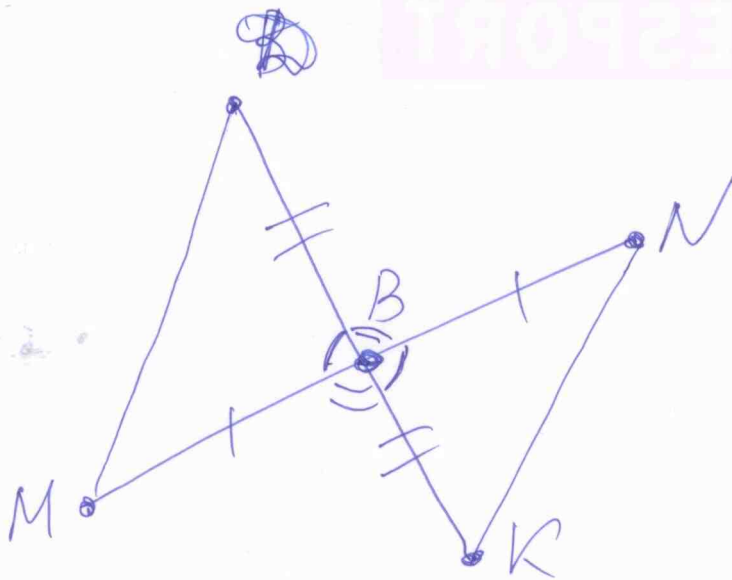




Угол $\angle MBN = \angle NBN$, т.к.
они вертикальные.

$BM = BN$ $BK = BN$ — по

условия (вдвиг, середина)

$\Rightarrow$ 2 стороны и угол между
ними одного $\Delta = 2$ сторонам
и углу между ними
другого Δ

$\Rightarrow$ они равны.