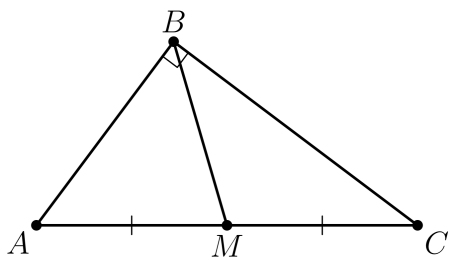


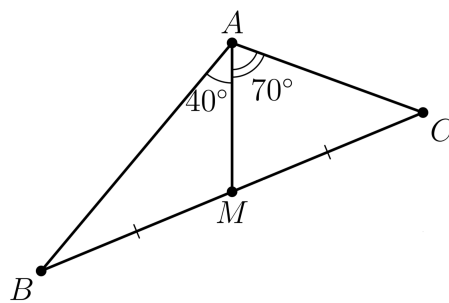
7. Удвоение медианы. 13 января

1.



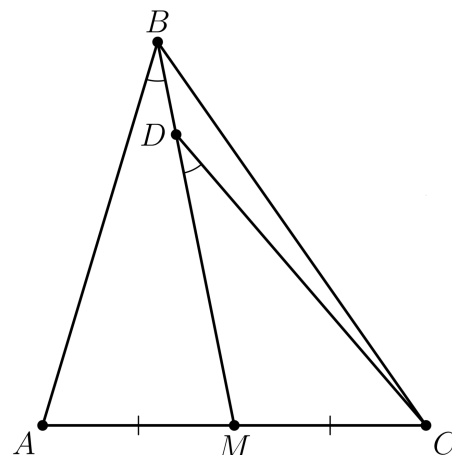
(!)  $BM = AC/2$

2.



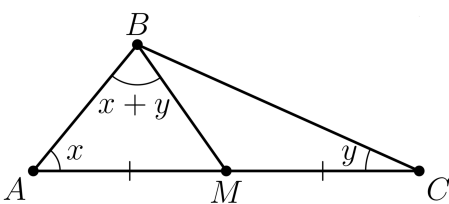
(!) сами поймите что

3.



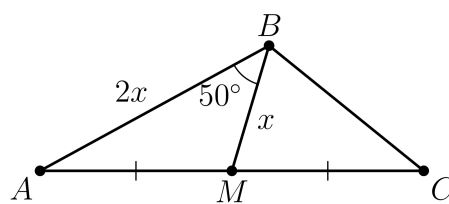
(!) сами поймите что

4.



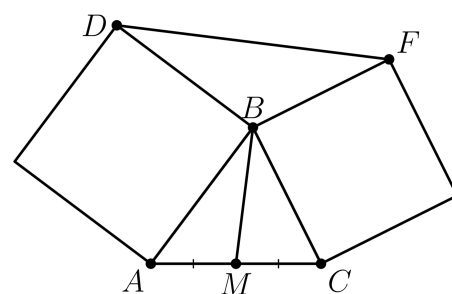
(!) сами поймите что

5.



(?)  $\angle ABC = ?$

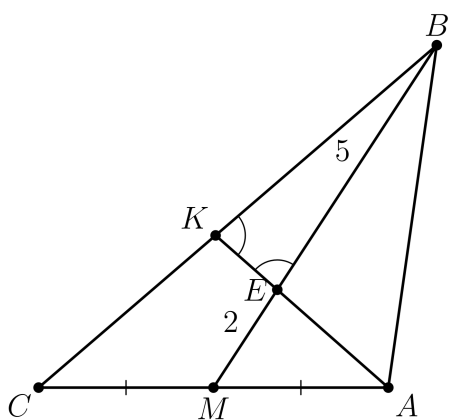
6.



на чертеже – квадраты

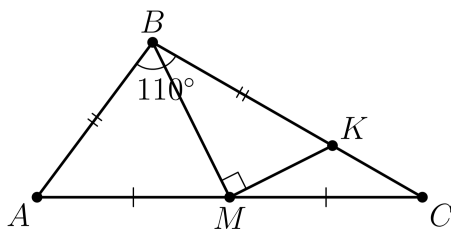
(!) сами поймите что

7.



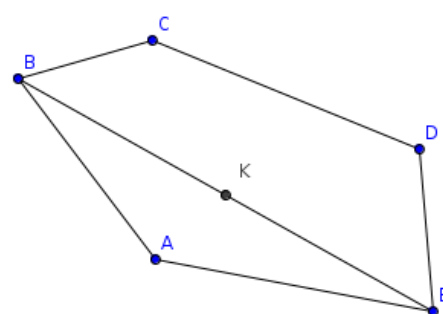
(?)  $BC = ?$

8.



(?)  $\angle MBC = ?$

9.

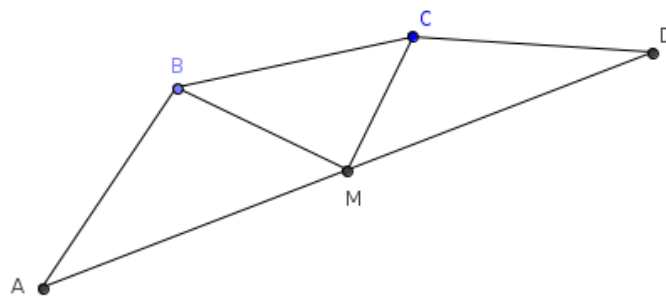


$AB = AC, AE = AD, BK = KE$

$\angle DAC = \angle AEB + \angle ABE$

(!) сами поймите что

10.



$AB = BC = CD, AM = MD, \angle BMC = 90^\circ$

(?) угол между AC и BD = ?