

Самостоятельная работа по геометрии

№1

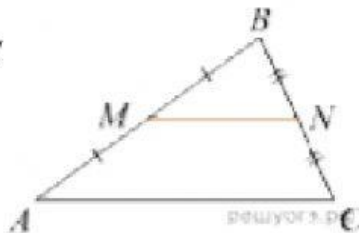
M и N – середины AB и BC треугольника ABC

$$AB=76$$

$$BC=37$$

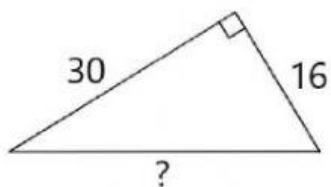
$$AC=54$$

Найдите MN



Ответ:

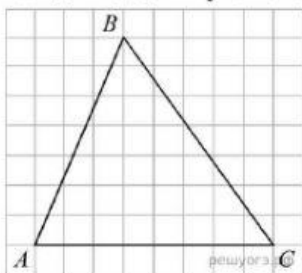
№2



Ответ:

№3

Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AC .



Ответ:

№4

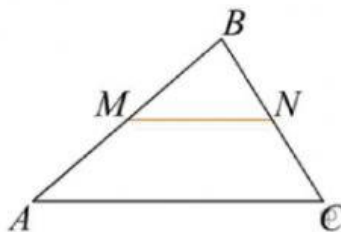
$$MN \parallel AC$$

$$AC = 24$$

$$MN = 18$$

Площадь треугольника ABC равна 48

Найдите площадь треугольника MBN



Ответ: