

№ 30

Дано: отрезок AC, т. B $\in$ AC, AB=7,8 см, BC=25 мм. Найти AC.

Решение.

AB=7,8 см=78 мм

AC=AB+BC - по свойству длины отрезка.

AC=78 + 25=103 мм = 10,3 см.

Ответ: 10,3 см.