

B - ?

A(-1; -2), C(3; 4)

AB - отрезок, а C - его середина

Решение:

$$C\left(\frac{-1+x}{2}, \frac{-2+y}{2}\right)$$

$$\frac{-1+x}{2} = 3$$

$$\frac{-2+y}{2} = 4$$

$$-1+x=6$$

$$-2+y=8$$

$$x=7$$

$$y=10$$

B(7; 10)