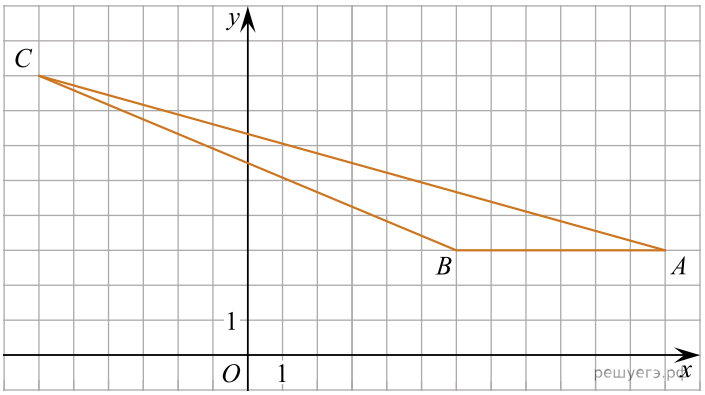
На координатной плоскости изображен тупоугольный треугольник ABC с вершинами в узлах сетки (см. рис.). Косинус угла ABC этого треугольника равен:



1) $-\frac{12}{13}$ 2) $\frac{5}{13}$ 3) $\frac{12}{13}$ 4) $\frac{5}{12}$ 5) $-\frac{5}{13}$