Довжини сторін AB та BC прямокутника $ABCD$ відносяться як 2:5, а його периметр дорівнює 28 см. Визначте довжину більшої сторони цього прямокутника.

А) 10 см Б) 20 см В) 7 см Г) 14 см Д) 8 см