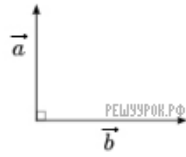


Довжини перпендикулярних векторів \vec{a} і \vec{b} (див. рисунок) дорівнюють 6 і 8 відповідно. Знайдіть довжину вектора $\vec{a} + \vec{b}$.



- А) 2 Б) 6 В) 8 Г) 10 Д) 14