

В прямоугольной системе координат на плоскости задан вектор $\vec{AB}(-6; 8)$ с началом в точке $A(2; -4)$.

1. Найдите координаты точки B . В ответе запишите их произведение.
2. Вычислите модуль вектора $\vec{d} = 2\vec{AB}$