

У прямокутній системі координат на площині дано вектори $\vec{b}(3; 4)$ і $\vec{a}(-2; 2)$. До кожного початку речення (1–4) доберіть його закінчення (А–Д) так, щоб утворилося правильне твердження.

Початок речення

1. Довжина вектора $\vec{a}$
2. Сумою векторів $\vec{a}$ і $\vec{c}(-3; k)$ є нульовий вектор, якщо k
3. Вектори $\vec{b}$ і $\vec{d}(-4; t)$ колінеарні, якщо t
4. Скалярний добуток векторів $\vec{a}$ і $\vec{b}$

Закінчення речення

- А дорівнює 7
 Б дорівнює 2
 В дорівнює -4
 Г дорівнює 5
 Д дорівнює 4

А
 Б
 В
 Г
 Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

4

☐ ☐ ☐ ☐ ☐