

У прямокутній декартовій системі координат xyz у просторі задано точки: $O(0; 0; 0)$ — початок координат, $C(-2; 6; 0)$. До кожного початку речення (1–4) доберіть його закінчення (А–Д) так, щоб утворилося правильне твердження.

Початок речення

1. Точка $(4; 0; 0)$
2. Точка $(0; -3; 5)$
3. Точка $(-1; 3; 0)$
4. Точка $(2; -6; 0)$

Закінчення речення

- A** є симетричною точкою C відносно координатної площини xz
- B** лежить у координатній площині yz
- C** є серединою відрізка OC
- D** є симетричною точкою C відносно початку координат
- D** лежить на координатній осі x

А
Б
В
Г
Д

- 1
 2
 3
 4