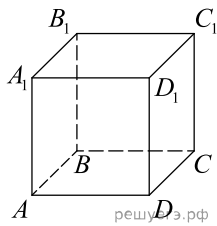


На рисунку зображено куб $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$, ребро якого дорівнює 2. До кожного початку речення (1–3) доберіть його закінчення (А–Д) так, щоб утворилося правильне твердження.



Початок речення

1. Довжина діагоналі куба дорівнює
2. Відстань від точки A до прямої $A_1 C_1$ дорівнює
3. Відстань від точки A до площини $(BB_1 D_1)$ дорівнює

Закінчення речення

- А 2.
- Б $2\sqrt{2}$
- В $2\sqrt{3}$
- Г $\sqrt{3}$
- Д $\sqrt{2}$

А
Б
В
Г
Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐