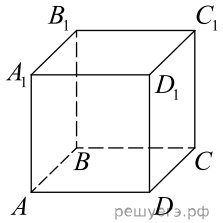
На рисунку зображено куб $ABCDA_1B_1C_1D_1$, ребро якого дорівнює 2. До кожного початку речення (1–3) доберіть його закінчення (А–Д) так, щоб утворилося правильне твердження.



Початок речення

1. Довжина діагоналі куба дорівнює
2. Відстань від точки A до прямої A_1C_1 дорівнює
3. Відстань від точки А до площини (BB_1D_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
○ ○ ○ ○ ○