2026-10-11 CSCA966513902_De_06_Cau_031

Mã bài CSCA966513902_De_06_Cau_031

Đề 06 · Câu 031 · Ngày 2026-10-11

Chương 13 - Mặt phẳng và đường thẳng không gian · Dễ

Chủ đề liên quan Hình học không gian được xếp trong nhóm chương này.

Đọc đề và chọn phương án đúng. Công thức và hình vẽ được giữ từ PDF; đề gốc tiếng Trung là căn cứ khi bản dịch có khác biệt.

Đề gốc

已知正方体 $ABCD-A_1B_1C_1D_1$ 的棱长为 $a\sqrt{2}$, 则 A_1C 的长是 ( )

A. a **B.** $a\sqrt{2}$ **C.** $a\sqrt{3}$ **D.** $a\sqrt{6}$

Bản dịch trong tài liệu

Cho hình lập phương $ABCD-A_1B_1C_1D_1$ có cạnh bằng $a\sqrt{2}$, thì độ dài đường chéo A_1C là ( )

A. a **B.** $a\sqrt{2}$ **C.** $a\sqrt{3}$ **D.** $a\sqrt{6}$

Mở lời giải