2026-11-07 CSCABS_C13_042

Mã bài CSCABS_C13_042

Bộ bổ sung · Câu 042 · Ngày 2026-11-07

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

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

在棱长为 2 的正方体 $ABCD-A_1B_1C_1D_1$ 中，求异面直线 A_1D 与 AC 之间的距离。

A. $\frac{\sqrt{3}}{3}$

B. $\frac{2\sqrt{3}}{3}$

C. $\sqrt{2}$

D. 1

Đề bài tiếng Việt

Cho hình lập phương $ABCD.A_1B_1C_1D_1$ cạnh 2. Tính khoảng cách giữa hai đường thẳng chéo nhau A_1D và AC.

A. $\frac{\sqrt{3}}{3}$

B. $\frac{2\sqrt{3}}{3}$

C. $\sqrt{2}$

D. 1

Mở lời giải / 查看解答