2026-10-11 CSCA966513902_De_06_Cau_037

Mã bài CSCA966513902_De_06_Cau_037

Đề 06 · Câu 037 · Ngày 2026-10-11

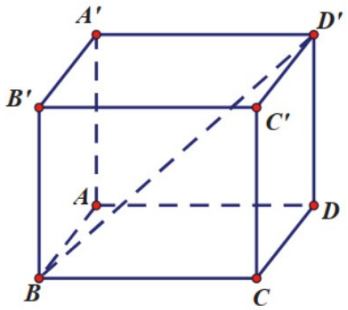
Chương 13 - Mặt phẳng và đường thẳng không gian · Trung bình

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

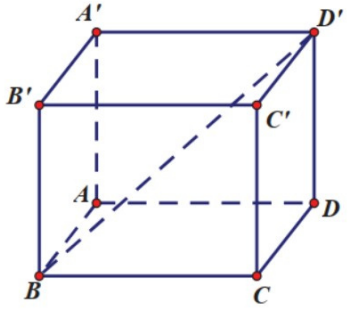
已知正四棱柱 $ABCD.A'B'C'D'$ 的侧棱长为 $4a$，对角线长为 $5a$。棱柱的体积是 ( )



A. $9a^3$ **B.** 9 **C.** 18 **D.** $18a^3$

Bản dịch trong tài liệu

Cho hình lăng trụ đứng tứ giác đều $ABCD.A'B'C'D'$ có cạnh bên dài $4a$, đường chéo dài $5a$. Thể tích của lăng trụ là ( )



A. $9a^3$ **B.** 9 **C.** 18 **D.** $18a^3$

Mở lời giải