

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 11
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Họ và tên:..... Ngày học:.....

Câu 14. Cho hình lập phương $ABCD.A'B'C'D'$ có cạnh bằng a . Tính $d(AC;DC')$

- A. $\frac{a\sqrt{3}}{3}$ B. $\frac{a\sqrt{3}}{2}$ C. $\frac{a}{3}$ D. a

Câu 9. Giải phương trình $y'' = 0$ biết $y = e^{x-x^2}$.

- A. $x = \frac{1+\sqrt{3}}{3}$. B. $x = \frac{1-\sqrt{2}}{2}, x = \frac{1+\sqrt{2}}{2}$.
C. $x = \frac{1-\sqrt{3}}{3}, x = \frac{1+\sqrt{3}}{3}$. D. $x = \frac{-1-\sqrt{2}}{2}, x = \frac{-1+\sqrt{2}}{2}$.