|  |  |
| --- | --- |
| **iMath** | **ĐỀ ÔN TẬP** |
| **12B2** | **Môn: Toán 12** |
|  | **Thời gian: phút** |
|  | **Mã đề: 001** |

**Họ tên HS: ..................................................Số báo danh:..................................................**

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn.**

**Câu 1.** Cho hình chóp có đáy là tam giác đều cạnh bằng , Chọn hệ trục sao cho điểm trùng với trung điểm của , điểm thuộc tia , điểm thuộc tia và tia cùng hướng với tia . Tọa độ trung điểm của đoạn thẳng là

A. . B. . C. \*. D. .

Lời giải:

Chọn C

Ta có: .

Tọa độ trung điểm của đoạn thẳng là: .

**Câu 2.** Cho hình chóp có đáy là tam giác đều cạnh bằng , Chọn hệ trục sao cho điểm trùng với trung điểm của , điểm thuộc tia , điểm thuộc tia và tia cùng hướng với tia . Tọa độ trung điểm của đoạn thẳng là

A. \*. B. . C. . D. .

Lời giải:

Chọn A

Ta có: .

Tọa độ trung điểm của đoạn thẳng là: .

**Câu 3.** Cho hình chóp có đáy là tam giác đều cạnh bằng , Chọn hệ trục sao cho điểm trùng với trung điểm của , điểm thuộc tia , điểm thuộc tia và tia cùng hướng với tia . Tọa độ trung điểm của đoạn thẳng là

A. \*. B. . C. . D. .

Lời giải:

Chọn A

Ta có: .

Tọa độ trung điểm của đoạn thẳng là: .

**—–HẾT—–**