|  |  |
| --- | --- |
|  | **ĐỀ ÔN TẬP   Môn học:   Thời gian làm bài: phút   Mã đề: 001** |

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

Câu 1. Trong không gian ${Oxyz}$, cho điểm $E(-4;10;1)$. Gọi ${K}$ là điểm đối xứng với điểm ${E}$ qua trục ${Ox}$. Tọa độ điểm ${K}$ là

A. $K(-4;-10;1)$. B. \*$K(-4;-10;-1)$. C. $K(-4;0;1)$. D. $K(4;10;1)$.

Lời giải:

Chọn B

Điểm đối xứng với điểm ${E}$ qua trục ${Ox}$ là ${K}(-4;-10;-1)$.

Câu 2. Trong không gian ${Oxyz}$, cho điểm $P(-1;10;-5)$. Gọi ${I}$ là điểm đối xứng với điểm ${P}$ qua trục ${Oy}$. Tọa độ điểm ${I}$ là

A. \*$I(1;10;5)$. B. $I(-1;0;-5)$. C. $I(0;10;-5)$. D. $I(-1;10;5)$.

Lời giải:

Chọn A

Điểm đối xứng với điểm ${P}$ qua trục ${Oy}$ là ${I}(1;10;5)$.

Câu 3. Trong không gian ${Oxyz}$, cho điểm $D(-6;-5;3)$. Gọi ${I}$ là điểm đối xứng với điểm ${D}$ qua trục ${Oy}$. Tọa độ điểm ${I}$ là

A. $I(-6;0;3)$. B. \*$I(6;-5;-3)$. C. $I(-6;-5;0)$. D. $I(-6;5;-3)$.

Lời giải:

Chọn B

Điểm đối xứng với điểm ${D}$ qua trục ${Oy}$ là ${I}(6;-5;-3)$.

-----HẾT-----