|  |  |
| --- | --- |
| **iMath   Phần mềm Tạo đề ngẫu nhiên** | **ĐỀ ÔN TẬP   Môn học: Toán 10   Thời gian làm bài: phút   Mã đề: 001** |

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

PHẦN III. Câu trắc nghiệm trả lời ngắn.

Câu 1. Trong không gian ${Oxyz}$, cho mặt phẳng $(P):- 3 x + 4 y + 4 z - 7=0$ và điểm $F(2;0;-3)$. Biết $A(a;b;c)$ là điểm đối xứng với điểm ${F}$ qua mặt phẳng ${(P)}$. Tính ${a+b+c}$ (kết quả làm tròn đến hàng phần mười).

Câu 2. Trong không gian ${Oxyz}$, cho mặt phẳng $(Q):2 x - 2 y - 4 z - 5=0$ và điểm $F(0;3;5)$. Biết $M(a;b;c)$ là điểm đối xứng với điểm ${F}$ qua mặt phẳng ${(Q)}$. Tính ${a+b+c}$ (kết quả làm tròn đến hàng phần mười).

Câu 3. Trong không gian ${Oxyz}$, cho mặt phẳng $(\alpha):- 5 x + 3 y - 5 z + 5=0$ và điểm $B(2;4;-3)$. Biết $H(a;b;c)$ là điểm đối xứng với điểm ${B}$ qua mặt phẳng ${(\alpha)}$. Tính ${a+b+c}$ (kết quả làm tròn đến hàng phần mười).

-----HẾT-----