

2006年度 京都大学 前期文系 第2問

問題 座標空間に4点 $A(2, 1, 0)$, $B(1, 0, 1)$, $C(0, 1, 2)$, $D(1, 3, 7)$ がある。3点 A, B, C を通る平面に関して点 D と対称な点を E とするとき、点 E の座標を求めよ。

N_kyoto2006A_62.pbm