

デジタル表現論

小テスト[2]

学 年	在籍番号	氏 名	
年			

- 1 3次元のユークリッド空間 R^3 において, ベクトル $(1, 0, 0)^T, (0, 1, 0)^T, (0, 0, 2)^T$ (の終点) を通る平面とベクトル $\vec{a} = (1, 1, 1)^T$ から張られる1次元の直線の交点 $\vec{x} = (x_1, x_2, x_3)^T$ を求めよ。