

2017年 商学部 第2問

2 xyz 空間に4点 $O(0, 0, 0)$, $A(1, 1, 1)$, $B(2, 1, 2)$, $C(3, -1, -1)$ を取る. 点 C から平面 OAB へ下ろした垂線と平面 OAB の交点を H とする. このとき, 点 H の座標を求めよ.