

2018年度 愛知医科大学 推薦理系 第3問

問題 2点 $A(3, 1, 2)$, $B(1, 0, 3)$ を通る直線を l とする。点 $C(4, 4, 1)$ から l へ引いた垂線と l との交点を H とするとき、 H の座標と線分 CH の長さを求めよ。

S_aichiika2018S_03.pbm