

【吳銘數學】66-高二數學(下) | 空間向量—代數幾何思考 | 20160302 二恭
空間坐標軸中透過幾何思考代替代數式。

授課教師：吳銘祥老師

影片內容：高二數學(下) 代數幾何思考

課堂實境：20160302 二恭

發佈日期：2016 年 3 月 2 日

課堂講義：

影片長度：13min

影片網址：<https://youtu.be/5rJlLAqUFk>

吳銘祥老師數學教室：[http://moodle.fg.tp.edu.tw/~tfgcoocs/...](http://moodle.fg.tp.edu.tw/~tfgcoocs/)

範例 3

空間中，設 P 是 z 軸上一點， A 點為 $(2, -2, -1)$ ， B 點為 $(3, -1, 3)$ 。若 $\overline{AP} = 2\overline{AB}$ ，
則 P 點的坐標為何？