

【吳銘數學】99-高二數學(下) | 空間中方程式—空間角平分線 | 20160418 二勤。

授課教師：吳銘祥老師

影片內容：高二數學(下) 空間中方程式—空間角平分線

課堂實境：20160418 二勤

發佈日期：2016 年 4 月 19 日

課堂講義：

影片長度：18min

影片網址：<https://youtu.be/Z40JoaoFEQg>

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11.

已知兩直線 $L_1: \frac{x}{1} = \frac{y}{2} = \frac{z}{3}$ 與 $L_2: \frac{x}{3} = \frac{y}{1} = \frac{z}{2}$ 交於一點，

求此兩直線的角平分線方程式

類題 1

已知兩直線 $L_1: \frac{x}{1} = \frac{y}{2} = \frac{z}{2}$ 與 $L_2: \frac{x}{2} = \frac{y}{3} = \frac{z}{6}$ 交於一點，

求此兩直線的角平分線方程式