



臺北市立大直高級中學教學觀摩暨校長觀課紀錄單

學 科	理化科	教 師	穆伯安
時 間	104年 11月 17日(二) 13:30~16:00	班 級	804

觀課與議課記錄

1. 課程實施內容說明

(1) 單元名稱：光與顏色

(2) 拼圖法：每組5人，共6組

a. 每人討論時間 2 min，討論後回自己的組停

b. 10分鐘分享討論正確的觀念

c. 10分鐘小考並做統計成績

2. 課程討論：

(1) 提問：分組方式是異質分組？

(2) 提問：流程安排原因？是否考慮過預告能力更好

⇒ 先讓學生靠自己的力量回答！

(3) 提問：目的與預期效果

⇒ a. 以討論取代講述

b. 使學生感受理化的用途