## 表1、教學觀察/公開授課-觀察前會談紀錄表

回饋人員 (觀課教師)	陳奕維	主要任教		數學	
授課教師	李文益	主要任教科目		數學	
教學單元		倍數與	公倍數		
觀察前會談 (備課)日期及時間	115_年_9_月_ 10:30_至_11:10		地點	502教室	
預定入班教學觀察/公開授課日期及時間	115_年_9_月_ 10:30_至_11		地點	502教室	

- 一、 單元學習目標(含核心素養、學習表現與學習內容):
  - 1. 能了解倍數的意義與找法。
  - 2. 能判別2、5、10的倍數。
  - 3. 能了解倍數與公倍數的意義及簡單的應用。
- 二、 學生經驗(含學生先備知識、起點行為、學生特性…等):
  - 1. 學生對九九乘法表的熟練度影響找到倍數的速度及準確性。
  - 2. 學生了解倍數可以無限擴大,但第一個公倍數,也就是最小公倍數。

## 三、 教師教學預定流程與策略:

準備活動:老師準備對應的教學影片,以採購鳳梨酥為題引導學生思考。

發展活動:老師根據影片布題,引導大家找出公倍數。 綜合活動:讓學生透過布題理解倍數以及公倍數的定義。

## 四、 學生學習策略或方法:

- 1. 老師指導課本重點之劃記
- 2. 老師引導解題時閱讀關鍵字

五、 教學評量方式 (※請呼應學習目標,說明使用
--------------------------

- 1. 以角色扮演老闆以及消費者方式,讓學生更理解倍數之運用。
- 2. 以紙筆測驗,檢測學生對於該單元之理解程度。

## 六、觀察工具:

☑ 表2-1、觀察紀錄表

※觀察工具請依本認證手冊之105年版觀察紀錄表,需完整紀錄一節課為原則。

七、回饋會談預定日期與地點:

日期及時間:115年09月19日13:30至14:10

地點:\_\_\_\_502教室\_\_\_\_