

111 上學期數學公開觀課

時間	111/09/29(四) 第一節	
地點	109 教室	
單元	數學第一冊 1-4 指數記法和科學記號 (第一節)	
一、學習目標	1. 理解指數的記法。 2. 熟練計算機基本功能的使用。 3. 理解科學記號並使用科學記號記錄，並能比較科學記號的大小。	
二、教學重點	1. 理解指數記法所代表的意義。 2. 熟練含有指數的運算。 3. 能利用計算機的指數功能來協助完成運算。 4. 透過生活中的實例，認識科學記號，並能使用科學記號記錄數字。	
三、評量方式	1. 紙筆測驗 2. 觀察 3. 口頭回答 (課本的隨堂練習) 4. 作業繳交—學習單	
	     	