

數學領域三下第 6 單元教案

領域/科目	數學	設計者	陳顥臣
實施年級	三年級 資源班	教學時間	40分鐘
活動名稱	公斤與公克的換算		
設計依據			
學習重點	學習表現	n-II-9理解長度、角度、面積、容量、重量的常用單位與換算，培養量感與估測能力，並能做計算和應用解題。認識體積。	總綱與領綱之核心素養
	學習內容	N-3-16重量：「公斤」、「公克」。實測、量感、估測與計算。單位換算。	
		A2系統思考與解決問題 數-E-A2具備基本的算術操作能力、並能指認基本的形體與相對關係，在日常生活情境中，用數學表述與解決問題。 B1符號運用與溝通表達 數-E-B1具備日常語言與數字及算術符號之間的轉換能力，並能熟練操作日常使用之度量衡及時間，認識日常經驗中的幾何形體，並能以符號表示公式。	
教材來源	南一版數學三下第6單元		
教學設備/資源	課本、學習單、電子書		
學習目標			
1. 複習秤面刻度的報讀。 2. 公斤和公克的換算與計算。			
教學活動設計			
教學活動內容及實施方式			時間
【練習六】 ○複習秤面刻度的報讀 1. 測量物品各有多重？ ① () 公克 ② () kg () g 2. 在秤面上畫出指針的位置。 ①750g ②1kg200g			6
			6
			實作表現
			實作表現

