

表 4-九貫課綱選用

高雄市大寮區山頂國民小學 112 學年度第二學期特殊教育課程進度計畫

領域	數學		班級/組別	資源班/G6	
教材來源	翰林版第十二冊		教學節數	每週 2 節	
設計者	黃麗惠		教學者	黃麗惠	
學期學習目標	<p>1. 能理解分數(含小數)除法的意義及計算方法，並解決生活中的問題。能在具體情境中，理解乘法對加法的分配律與其他乘除混合計算之性質，並運用於簡化計算。N-3-10 A-3-01</p> <p>2. 能理解簡單直立柱體的體積為底面積與高的乘積。能認識面的平行與垂直，線與面的垂直。能理解簡單直立柱體的體積為底面積與高的乘積。N-3-24 (S-3-10) S-3-08 S-3-10</p> <p>3. 能認識導出單位並做簡單的應用。能理解速度的概念與應用，認識速度的常用單位及換算，並處理相關的計算問題。能用含未知數符號的算式表徵具體情境之單步驟問題，並解釋算式與情境的關係。N-3-16 N-3-17 A-3-04</p> <p>4. 能在具體情境中，對某數在指定位數取概數(含四捨五入法)，並做加、減、乘、除之估算。能整理生活中的資料，並製成長條圖、折線圖或圓形圖。N-3-12 D-3-01</p> <p>5. 能認識比、比值與正比的意義，並解決生活中的問題。N-3-15</p> <p>6. 能由生活中常用的數量關係，運用於理解問題並解決問題。能解決用未知數列式之單步驟問題。N-3-18(A-3-02) A-3-05</p>				
重大議題融入(請勾選)	<input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 家庭暴力防治教育 <input type="checkbox"/> 友善校園 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 性侵害防治教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育(重大議題) <input type="checkbox"/> 校園性侵害性騷擾及性霸凌防治 <input type="checkbox"/> 資訊教育(含資訊倫理) <input type="checkbox"/> 游泳教學 <input type="checkbox"/> 飲食教育課程 <input type="checkbox"/> 愛滋病、結核防治教育 <input type="checkbox"/> 登革熱防治 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 全民國防教育 <input type="checkbox"/> 書法教育				
週次	單元名稱	內容重點	節數	評量方式	備註
1	一、小數與分數的四則 運算	1. 分數、小數的加減、乘、除混合運算 2. 分數、小數的簡化計算規則	6	<input type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 書寫 <input type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 操作 <input type="checkbox"/> 依學生需求調整評量方式	
2					
3					
4	二、角柱與圓柱	1. 面與面、面與線的平行和垂直 2. 柱體(複合或重疊形體)體積 3. 角柱與圓柱的表面積	6	<input type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 書寫 <input type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 操作 <input type="checkbox"/> 依學生需求調整評量方式	【性別平等教育】1-3-6
5					
6					
7	三、速率	1. 速率單位換算 2. 日常生活中平均速率的問題。	6	<input type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 書寫 <input type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 操作 <input type="checkbox"/> 依學生需求調整評量方式	
8					
9					
10	四、圓形圖	1. 依照比率算出圓心角的角度，最後完成圓形圖 2. 圓形圖的應用	6	<input type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 書寫 <input type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 操作 <input type="checkbox"/> 依學生需求調整評量方式	
11					
12					

13	五、基準量與比較量	1. 兩量和的應用 2. 兩量差的應用	6	<input type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 書寫 <input type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 操作 <input type="checkbox"/> 依學生需求調整評量方式	
14					
15					
16	六、怎樣解題	1. 雞兔問題 2. 間隔問題	4	<input type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 書寫 <input type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 操作 <input type="checkbox"/> 依學生需求調整評量方式	
17					

備註：

1. 下學期上課時間：113年2月15日~113年6月7日，共17週。