

屏東縣丹路國小 113 學年度第 1 學期 6 年級數學領域 課程進度表

週次	日期	課程規劃			7 個習慣融入教學	
		單元名稱/ 主題名稱	教學重點	評量 方式	7H	領導力 工具
1	0830	第一單元 最大公因 數與最小 公倍數	1. 認識質數、合數、質因數，並做質因數分解。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
2	0902-0906	第一單元 最大公因 數與最小 公倍數	1. 認識質數、合數、質因數，並做質因數分解。 2. 了解兩數互質的意義。 3. 利用質因數分解或短除法，找出兩數的最大公因數和最小公倍數。 4. 能應用最大公因數和最小公倍數，解決生活中的問題。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
3	0909-0913	第二單元 分數除法	1. 認識最簡分數。 2. 能解決同分母分數除法的问题。 3. 能解決整數除以分數的問題。 4. 能解決異分母分數除法的问题。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
4	0916-0920	第二單元 分數除法	1. 能解決有餘數的分數除法問題。 2. 能解決分數除法的應用問題。 3. 能根據除數和 1 的關係，判斷商和被除數的大小關係。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
5	0923-0927	第三單元 數量關係	1. 從圖形覺察的簡單規律。 2. 透過具體觀察及探索，察覺簡易數量樣式。 3. 描述簡易數量樣式的特性。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
6	0930-1004	第三單元 數量關係	1. 從觀察生活情境中數量的變化關係(和不變、差不變、積不變)。 2. 從觀察生活中的數量關係，並以文字或符號表徵數量。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
7	1007-1011	第四單元 小數除法	1. 能簡單解決小數(或整數)除以小數的除法問題。 2. 能利用方法乘除互逆，來驗算除法的答數。 3. 能藉由除數與 1 的大小關	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	

			係，判斷被除數與商的大小關係。			
8	1014-1018	第四單元 小數除法 第五單元 長條圖與 折線圖	1. 能用四捨五入法，對小數取概數。 2. 能做小數的加減乘除估算。 1. 能整理生活中的資料，並繪製成長條圖並報讀。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	T7、T14
9	1021-1025	第五單元 長條圖與 折線圖	1 能整理生活中的有序資料，繪製成折線圖並報讀。 2 能整理生活中的資料，繪製成長條圖並報讀。 3 能整理生活中的有序資料，繪製成折線圖並報讀。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	T7、 T14
10	1028-1101 (期中評量週)	期中總複習	期中範圍複習	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
11	1104-1108	第六單元 圓周率與 圓周長	1. 認識圓周率及其意義。 2. 理解並應用圓周長公式，求算圓周長、直徑或半徑。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
12	1111-1115	第六單元 圓周率與 圓周長	1. 理解並應用圓周長公式，求算圓周長、直徑或半徑。 2. 能求算扇形的周長。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
13	1118-1122	第七單元 圓面積	1. 能以適當的正方形單位，對曲線圍成的平面區域估算其面積。 2. 能理解圓面積公式，並求算圓面積。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
14	1125-1129	第七單元 圓面積	1. 能應用圓面積公式，計算簡單扇形面積。 2. 能求算複合圖形的面積。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
15	1202-1206	第八單元 等量公理 與應用	1. 能理解等量公理。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
16	1209-1213	第八單元 等量公理 與應用	1. 能用未知數表徵生活情境中分數單步驟問題的未知量，並列成等式。 2. 能運用等量公理或加減(乘除)互逆，求等式的解並驗算。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
17	1216-1220	第九單元 比、比值 與成正比	1. 在具體情境中，認識「比」、「比值」的意義和表示法。 2. 認識「相等的比」。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	T8

			3. 認識「最簡單整數比」。			
18	1223-1227	第九單元 比、比值 與成正比	1. 能應用相等的比，解決生活中有關比例的問題。 2. 能理解正比的意義，並解決生活中的問題。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	T8
19	1230-0103	第九單元 比、比值 與成正比 第十單元 縮圖、放 大圖與比 例尺	1. 能理解正比的意義，並解決生活中的問題。 2. 了解放大圖和縮圖的意義。 3. 認識原圖和放大圖或縮圖的對應角、對應邊及面積的關係。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	T8
20	0106-0110	第十單元 縮圖、放 大圖與比 例尺 期末總複 習	1. 能畫出簡單圖形的放大圖和縮圖。 2. 了解比例尺的意義及表示方法。 期末範圍複習	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
21	0113-0117 (期末評量週)	期末總複習	期末範圍複習	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
22	0120	學期複習-- 闖關遊戲	1. 從課本中的單元中回憶學習的重點 2. 利用遊戲教學法來融入不同單元的課程內容	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	

領導力工具代號：

T1：優先順序表		T2：蓮花圖		T3：目標計劃表	
T4：甘特圖		T5：停步思考圖		T6：優缺點分析圖	
T7：線型圖		T8：流程圖		T9：控制圈圖	
T10：維恩圖		T11：腦力激盪圖		T12：魚骨圖	
T13：統合綜效圖		T14：長條圖		T15：時間矩陣	

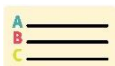
屏東縣丹路國小 113 學年度第 2 學期 6 年級數學領域 課程進度表

週次	日期	課程規劃			7 個習慣融入教學	
		單元名稱/ 主題名稱	教學重點	評量 方式	7H	領導力 工具
1	0211-0214	第一單元 分數與小 數的計算	1. 能解決小數加、減、乘、 除混合的四則問題。 2. 能解決分數加、減、乘、除 混合的四則問題。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
2	0217-0221	第一單元 分數與小 數的計算	1. 能解決分數和小數四則混合 計算問題。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
3	0224-0228	第一單元 分數與小 數的計算	1. 能活用交換律，簡化分數 和小數的四則計算問題。 2. 能活用分配律，簡化分數和 小數的四則計算問題。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
4	0303-0307	第二單元 速率	1. 能做時間的分數與小數化 聚。 2. 能用時間(或距離)的長 短，比較物體在固定距離(或 時間)內的運動快慢。 3. 能認識平均速率的意義及速 率的普遍單位(如：公尺/秒、 公里/時)。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
5	0310-0314	第二單元 速率	1. 能應用距離、時間和速率 三者的關係，解決生活中有 關速率的問題。 2. 能透過化聚做時速、分速或 秒速之間的單位換算及比較。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
6	0317-0321	第二單元 速率	1. 能應用距離、時間和速率 三者的關係，解決生活中有 關速率的問題。 2. 解決生活中有關速率的應用 問題(流水問題、追趕問題)。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
7	0324-0328	第三單元 形體關 係、體積 與表面積	1. 能認識正方體和長方體中， 面與面的平行與垂直及邊與面 的垂直關係。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
8	0331-0404	第三單元 形體關 係、體積 與表面積	1. 能理解簡單直柱體體積為 底面積與柱高的乘積，並用 符號表示直柱體體積。 2. 能計算複合形體的體積。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
9	0407-0411	第三單元 形體關 係、體積 與表面積 期中總複 習	1. 能計算簡單柱體的表面積。 2. 期中範圍複習	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
10	0414-0418 (期中評量週)	期中總複習	期中範圍複習	口頭評量 實作評量	H1 H2	

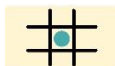
					H3	
11	0421-0425	第四單元 基準量與 比較量	1. 能了解並運用求母子和的方法。 2. 能了解並運用由母子和求母數與子數的方法。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
12	0428-0502	第四單元 基準量與 比較量	1. 能了解並運用求母子差的方法。 2. 能了解並運用由母子差求母數與子數的方法。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
13	0505-0509	第五單元 怎樣解題	1. 能簡化或圖示給定的題目，透過思考、分析找出解題的方法。 2. 能利用常用的數量關係，列出恰當的算式，進行解題，並檢驗解的合理性。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	T8 流程圖
14	0512-0516	第五單元 怎樣解題	1. 能簡化或圖示給定的題目，透過思考、分析找出解題的方法。 2. 能利用常用的數量關係，列出恰當的算式，進行解題，並檢驗解的合理性。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	T8 流程圖
15	0519-0523	第六單元 圓形圖	1. 能整理生活中的資料，繪製及報讀圓形百分圖。 2. 能整理生活中的資料，繪製及報讀圓形圖。	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
16	0526-0530	第六單元 圓形圖 期末總複習	1. 能利用圓形百分圖或圓形圖的資料，求出各部分的量。 2. 期末範圍複習	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
17	0602-0606	0603-0607 (畢業考)	期末總複習	口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
18	0609-0613			口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
19	0616-0620			口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
20	0623-0627 (期末評量週)			口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	
21	0630			口頭評量 實作評量	H1 H2 H3	

領導力工具代號：

T1：優先順序表



T2：蓮花圖



T3：目標計劃表



T4：甘特圖



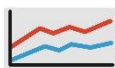
T5：停步思考圖



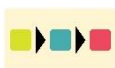
T6：優缺點分析圖



T7：線型圖



T8：流程圖



T9：控制圈圖



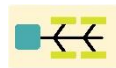
T10：維恩圖



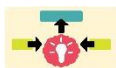
T11：腦力激盪圖



T12：魚骨圖



T13：統合綜效圖



T14：長條圖



T15：時間矩陣

