

屏東縣丹路國小114學年度第1學期五年級數學領域課程進度表

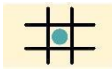
週次	日期	課程規劃			7個習慣融入教學	
		單元名稱/ 主題名稱	教學重點	評量 方式	7H	領導力 工具
1	0901-0905	第一單元 多位小數與 加減	1. 認識多位小數。 2. 認識多位小數的位值並做 化聚。 3. 能做多位小數的大小比 較。	紙筆評量 實作評量	H2	
2	0908-0912	第一單元 多位小數與 加減	1. 能解決生活情境中多位小 數的加減問題。 2. 能在生活情境中，使用四 捨五入法對小數取概數。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
3	0915-0919	第二單元 因數與公因 數	1. 能了解整除的意義。 2. 能了解因數的意義及找 法。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
4	0922-0926	第二單元 因數與公因 數	1. 能了解公因數的意義及找 法，並認識最大公因數。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
5	0929-1003	第三單元 倍數與公倍 數	1. 能了解倍數的意義及找 法。 2. 能判別2、5、10的倍數。	紙筆練習 實作評量	H2 H3	
6	1007-1009	第三單元 倍數與公倍 數	1. 能了解公倍數的意義及找 法，並認識最小公倍數。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H2 H3	
7	1013-1017	第四單元 擴分、約分 與通分	1. 能在具體等分的情境中， 理解整數相除用分數表示 的意涵。 2. 能理解擴分的意義、方法 及其應用。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
8	1020-1024	第四單元 擴分、約分 與通分	1. 能理解約分的意義、方法 及其應用。 2. 認識通分的意義，並利用 通分比較異分母分數的大 小。	紙筆練習 實作評量	H1 H2	

9	1027-1031	第五單元 多邊形與扇形	1. 認識多邊形(含正多邊形)。 2. 能理解三角形任意兩邊和大於第三邊。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
10	1103-1107 (期中評量)	期中考週	1. 能理解三角形的內角和為180度, 四邊形的內角和為360度。 2. 能理解平行四邊形的對邊相等、對角相等。 3. 認識扇形和圓心角。 4. 複習第一單元至第五單元	紙筆評量	H2	
11	1110-1114	第六單元 異分母分數的加減	1. 能利用通分, 解決異分母分數的加法問題。 2. 能利用通分, 解決異分母分數的減法問題。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H2 H6	
12	1117-1121	第六單元 異分母分數的加減	1. 能利用通分, 解決異分母分數的應用問題。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
13	1124-1128	第七單元 線對稱圖形	1. 察覺線對稱圖形的現象。 2. 認識線對稱圖形及對稱軸。 3. 認識線對稱圖形的性質。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H6	
14	1201-1205	第七單元 線對稱圖形	1. 認識線對稱圖形及對稱軸。 2. 認識線對稱圖形的性質。 3. 繪製線對稱圖形。 4. 能利用線對稱做簡單幾何的推理。	紙筆練習 實作評量	H1 H2 H3	
15	1208-1212	第八單元 整數四則運算	1. 能在具體情境中, 理解連除兩數等於除以兩數之積, 並運用於計算。 2. 能在具體情境中, 理解連除兩數順序交換其結果不變, 並運用於計算。 3. 能解決生活情境中, 加、減、乘、除混合三步驟的問題, 並用整數四則混合計算的約定做計算。 4. 能解決三步驟的四則問題	紙筆練習 實作評量 口語評量	H2 H6	

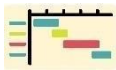
			並能用併式記錄與計算。			
16	1215-1219	第八單元 整數四則運算	1. 能解決生活情境中，加、減、乘、除混合三步驟的問題，並用整數四則混合計算的約定做計算。 2. 能解決三步驟的四則問題並能用併式記錄與計算。 3. 能在具體情境中，理解乘法對加法和減法的分配律，並運用於簡化計算。 4. 認識平均，並解決相關問題。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
17	1222-1226	第九單元 面積	1. 理解平行四邊形的面積公式，並以符號表示。 2. 理解三角形的面積公式，並以符號表示。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H6	
18	1229-0102	第九單元 面積	1. 理解梯形的面積公式，並以符號表示。 2. 能解決複合圖形的面積。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H2 H6	
19	0105-0109	第十單元 柱體、錐體和球	1. 認識角柱、角錐、圓柱和圓錐，及其組成要素。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H2 H6	
20	0112-0116 (期末評量)	期末考週	1. 複習第六單元至第十單元。 2. 期末評量及檢討。	紙筆評量	H2	
21	0119-0120	第九冊 總複習	1. 熟悉本學期各單元概念	口頭評量 實作評量 觀察評量 學習態度	H7	

領導力工具代號：

T1: 優先順序表 

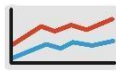
T2: 蓮花圖 

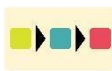
T3: 目標計劃表 

T4: 甘特圖 

T5: 停步思考圖 

T6: 優缺點分析圖 

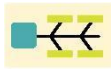
T7: 線型圖 

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114學年度第2學期五年級數學領域課程進度表

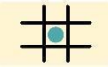
週次	日期	課程規劃			7個習慣融入教學	
		單元名稱/ 主題名稱	教學重點	評量 方式	7H	領導力 工具
1	0211-0213	第一單元 體積	1. 認識長方體的長、寬、高。 2. 透過堆疊活動認識長方體體積和正方體體積的公式。 3. 能應用體積公式求算長方體體積和正方體體積。	紙筆練習 實作評量	H1 H3	
2	0216-0220	第一單元 體積	1. 認識1立方公尺。 2. 透過1立方公分的小白積木，認識1立方公尺＝1000000立方公分。 3. 能利用長方體和正方體的體積公式，求算簡單複合形體的體積。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
3	0223-0226	第二單元 分數的計算	1. 理解整數乘以分數的意義及計算方式，並解決生活中的相關問題。 2. 理解分數乘以分數的意義及計算方式，並解決生活中的相關問題。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H2 H3	
4	0302-0306	第二單元 分數的計算	1. 了解分數乘法中，被乘數、乘數和積的變化關係。 2. 能理解除數為整數的分數除法意義及計算方法，並解決生活中的問題。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
5	0309-0313	第三單元 容積	1. 了解容積的意義及其常用的單位。 2. 了解並能計算正方體和長方體容器的容積。 3. 了解容量的意義及其常用的單位。 4. 認識容量與容積的單位關係並換算。	紙筆練習 實作評量	H2 H3	
6	0316-0320	第三單元 容積	1. 能實測並計算不規則物體的體積。 2. 2.能做容量與容積的大單	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2	

			位換算。		H6	
7	0323-0327	第四單元 小數的乘法	1. 能解決三位小數的整數倍問題。 2. 能解決生活中的小數乘法問題，並理解直式算則。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H2 H3	
8	0330-0402	第四單元 小數的乘法	1. 能解決生活中的小數乘法問題，並理解直式算則。 2. 了解小數乘法中，被乘數、乘數和積的變化關係。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
9	0407-0410	第五單元 大數與折線圖	1. 認識億以上的數概念，並能做說、讀、聽、寫。 2. 認識數的十進位結構(含小數)，並能做位值和位值單位間的換算。	紙筆練習 實作評量	H1 H2 H3	
10	0413-0417 (期中評量)	期中考週	1. 能整理生活中的有序資料，繪製成折線圖並報讀。	紙筆評量	H2	
11	0420-0424	第六單元 整數、小數 除以整數	1. 能用直式解決整數除以整數，商為小數，沒有餘數的問題。 2. 能用直式解決小數除以整數，商為小數，沒有餘數的問題。 3. 能用直式解決小數除以整數，除不盡時，商取概數的問題。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H6	
12	0427-0501	第六單元 整數、小數 除以整數	1. 能做分數和小數的互換。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
13	0504-0508	第七單元 表面積	1. 認識並計算正方體和長方體的表面積。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
14	0511-0515	第七單元 表面積	1. 能計算正方體和長方體切割或堆疊後的表面積。	紙筆練習 實作評量	H2 H6	
15	0518-0522	第八單元 比率與百分率	1. 能在情境中，理解比率的概念及其在生活中的應用。 2. 認識百分率及其在生活中的應用。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
16	0525-0529	第八單元	1. 理解並熟悉小數、分數與百	紙筆練習	H2	

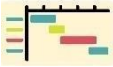
		比率與百分率	分率之間的換算。 2. 能解決生活中有關百分率的相關應用問題。。	實作評量 口語評量	H3	
17	0601-0605 (畢業考試)	第九單元 時間的乘除	1. 能解決時間的乘法計算問題(分與秒、時與分、日與時)。 2. 能解決時間的除法計算問題(分與秒、時與分、日與時)。	紙筆練習 實作評量 口語評量	H1 H2 H3	
18	0608-0612	第九單元 時間的乘除	1. 能做時間的應用問題。	紙筆練習 實作評量	H2 H6	
19	0615-0618 (畢業典禮)	第十單元 生活中的大單位	1. 能做公尺和公里的化聚, 並用小數表示。 2. 認識重量單位公噸, 及公噸與公斤之間的關係, 並做相關的計算。	紙筆評量	H2	
20	0622-0626 (期末評量)	期末考週	1. 認識面積單位公畝、公頃、平方公里, 及與平方公尺間的關係, 並做相關的計算。	口頭評量 實作評量 觀察評量 學習態度	H7	
21	0629-0630	第十冊總 複習	1. 熟練各個單元概念與題型。	口頭評量 實作評量 觀察評量 學習態度	H7	

領導力工具代號：

T1: 優先順序表 

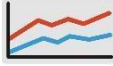
T2: 蓮花圖 

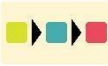
T3: 目標計劃表 

T4: 甘特圖 

T5: 停步思考圖 

T6: 優缺點分析圖 

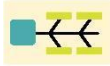
T7: 線型圖 

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 