

臺北市中山區濱江國民小學 101 學年度第二學期五年級班群年度教學計畫

週次	一					二					三					四					五					六					七					八					九					十					
日期	2/18	19	20	21	22	23	25	26	27	28	3/1	4	5	6	7	8	11	12	13	14	15	18	19	20	21	22	25	26	27	28	29	4/1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26
學校行事	23日補行上課(補 2/15 課程)					28日和平紀念日 1日晚上學校日、升學輔導										21日校外教學										4日兒童節、掃墓節 5日調整放假										16、17日第一次定期評量															
語文	國語	一、書香世界 1.能欣賞詩的意境，並了解古時寫情的描寫方式。 2.能了解讀書的樂趣，徜徉在書的世界裡，享受讀書樂，奠定終身學習的人生觀。 3.了解開卷有益的意義，感受讀書的好處，學習舉例說明的寫作方式。										二、愛的天地 1.體會師恩的偉大及親情的可貴，進而知道感恩和惜福。 2.能懂得物我之情、關懷生命。 3.了解書信體和新體詩寫作技巧和形式。										三、探索古文明 1.能了解兵馬俑發現的時間、地點及經過情形。																													
	英語	U5 Lesson1 adjectives-1					U5 Lesson2 adjectives-2					U5 Lesson3 story					U5 Lesson 4 adjectives-3					U6 Lesson1 chores-1					U6 Lesson2-3 chores-2 story					U6 Lesson4 farm chores review 3					Mid-term exam story telling					U7 Lesson 1 places to go-1					U7 Lesson 2 places to go-2				
	本土語言	複習上學期內容					一 林仔街 1.認識臺灣古地名的閩南語說法 2.初步認識古地名的由來 3.練習聲化韻母發音										二 民俗藝品收藏家 1.認識臺灣民俗藝品的閩南語說法 2.初步認識民俗藝品的由來 3.練習聲化韻母發音										三 吹笛子 1.認識不同樂器的閩南語說法 2.練習入聲發音																								
數學	一、分數乘法 1.理解真分數x真分數、帶分數x整數的意義及計算方式。 2.理解假(帶)分數x假(帶)分數的意義及計算方式。 3.了解被乘數、乘數與積的變化關係。					二、體積 1.知道立方公尺與立方公分之間的關係，並利用此關係作整數化聚。 2.能算出簡單複合形體的體積。										三、容積 1.了解容量的意義及其常用的單位。 2.認識容量與容積的單位關係及換算。 3.能實測並計算不規則物體的體積。										四、小數乘法與估算 1.察覺乘法問題中，被乘數、乘數與積的變化關係。 2.能用四捨五入的方法，對小數在指定位數取概數，並做乘法估算。 3.能解決小數乘法的應用問題。										五、時間的計算 1.能作時間的分數和小數化聚。 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。															
社會	第一單元:追尋先民足跡 第 1 課-認識台灣的過去					第一單元:追尋先民足跡 第 2 課-台灣的史前文化					第一單元:追尋先民足跡 第 3 課-豐富多元的原住民文化					第二單元國際勢力的競逐 第 1 課-荷西時期的統治					第二單元國際勢力的競逐 第 2 課-鄭世時期的開發					第三單元:移民的新故鄉 第 1 課-唐山過台灣 評量總複習					第三單元:移民的新故鄉 第 2 課-移民的社會					評量總複習					第一次評量 範圍: 第一~三單元					第四單元:現代化的開端 第 1 課-大船入港					
自然與生活科技	自然	1-1 星星知多少 • 中外星座故事 • 星座盤的使用方法 • 戶外觀星					1-2 星星位置的改變 • 星星的東升西落 • 四季的星空					1-3 認識北極星 • 北極星的位置 • 找尋北極星的方法					2-1 動物如何來生存 • 動物的外型與運動方式 • 動物的覓食行為 • 動物的保溫方法 • 動物的禦敵行為 • 動物的社會行為					2-2 動物如何延續生命 • 卵生與胎生 • 性狀的遺傳 • 動物的育幼行為					2-3 動物的分類 • 樹狀分類法 • 選擇適當條件分類動物					3-1 熱的傳播方式 • 溫度與熱的傳播 • 熱的傳導、對流及輻射																			
	電腦	準備週 1. 說明教室規則 2. 編排座位位置					第五章 電腦繪圖															第六章 進階數位影像應用																													
藝術與人文	音樂	【戲偶天地】 1.歌曲:快樂的向前走 2.樂理:2/2 拍					【戲偶天地】 1.歌曲:寂寞的牧羊人 2.欣賞:感受歌曲不同文化風格					【戲偶天地】 1.欣賞:武松打虎 2.認識北管福路唱腔 3.介紹文武場傳統樂器，全休止符，後場音樂					【戲偶天地】 1.直笛:升F吹奏 2.歌曲:出埃及記 3.直笛習奏出埃及記					【戲偶天地】 1.歌曲:美麗人生 2.直笛複習:升F，出埃及記					【戲偶天地】 1.歌曲複習:快樂的向前走，寂寞的牧羊人，美麗人生 2.直笛複習:升F，出埃及記					【感恩的季節】 1.歌曲:搖籃歌 2.直笛習奏:搖籃歌					【感恩的季節】 1.欣賞:遊子吟 2.認識德作曲家布拉姆斯					【感恩的季節】 1.歌曲:陽光和小雨 2.介紹法國號的音色，外形					【感恩的季節】 1.直笛習奏:遊子吟 2.樂理:複習反覆記號				
	美勞	第一單元 戲偶天地 布袋戲偶					第一單元 戲偶天地 布袋戲偶					第一單元 戲偶天地 布袋戲偶					水彩練習					水彩創作					水彩創作					陶藝 陶杯					陶藝 陶杯					仿油畫					仿油畫				

健康與體育	健康	單元一 飲食面面觀 活動1 飲食學問大 1.認識飲食與禮俗、宗教、節慶、文化的關係。 2.舉例說出傳統飲食禁忌與食物象徵的意義。	活動2 世界飲食大不同 1.舉例說出不同國家的飲食特色。 2.接納並尊重不同國家的飲食文化。	活動3 買得用心吃得安心 1.知道不同的食物組合能提供均衡的飲食。 2.運用食品及營養標示，選擇加工食品。 3.選購保存良好且安全的食品。	活動4 飲食安全自己把關 1.舉例說出食物的處理和保存方式。 2.說出正確使用冰箱的方法。 3.知道消費者在食品消費上的權利與保障。	單元四 檳榔物語 活動1 紅脣故事 1.了解嚼食檳榔習慣的養成原因。 2.了解檳榔對健康的危害。 3.落實定期口腔檢查，預防口腔癌。	活動2 拒絕檳榔入口 1.了解嚼食檳榔的缺點。 2.練習拒絕他人請食檳榔的方法。	活動3 檳榔防法總動員 1.了解檳榔所引發的社會及環保問題。 2.進行社區行動以改善社區檳榔問題。		
	體育	基本體能訓練	樂樂棒球 綜合練習	樂樂棒球 綜合練習	桌球 發球	桌球 推檔	桌球 推檔練習	排球 低手發球	排球 托球	體操 平衡木與滾翻

統整課程	濱江小鐵人										
------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

本位課程	敬業時間		經典閱讀：《桂花雨》		作文：運動的樂趣		經典閱讀：《衝破人生的冰河》		作文：歡送詞		經典閱讀：《帶我去觀星》
	樂群活動	開學相關準備	敬業延伸教學	身高、體重及視力檢查 《高年級》	模範生、孝悌楷模、禮儀楷模選拔 《一~六年級》	小鐵人階段性檢討	敬業延伸教學	兒童節系列活動	友善校園生活問卷 《中高年級》	防災演練《全校》 「慈母心.兒女情」愛的留言版活動	敬業延伸教學
	濱江學習	小鐵人暖身		課程介紹、運動安全宣導		小鐵人練習		自行車安全宣導		小鐵人練習	

臺北市中山區濱江國民小學 101 學年度第二學期五年級班群年度教學計畫

週次	十一					十二					十三					十四					十五					十六					十七					十八					十九										
日期	29	30	5/1	2	3	6	7	8	9	10	13	14	15	16	17	20	21	22	23	24	27	28	29	30	31	6/3	4	5	6	7	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	24	25	26	27	28						
學校行事	4日園遊會										13日園遊會補假										5、6日六年級畢業考					12日端午節					19、20日第二次定期評量					24日畢業典禮 28日結業式															
語文	國語	三、探索古文明 2.了解人類古文明的成就與探索古文明的努力。 3.能運用修辭的技巧描述旅遊所見。										四、天涯若比鄰 1.了解現代科技對於人類溝通上的幫助。 2.科技在進步，情感的維繫也有許多種選擇，但重要的是心意，而不是工具。 3.認識地球村的概念，並了解地球只有一個，大家應該互助方能共榮。																				總複習																			
	英語	U7 Lesson 3 story					U7 Lesson 4 weather					U8 Lesson1 school supplies					U8 Lesson2 art supplies					U8 Lesson3 story					U8 Lesson4 technology					Review4					Final Exam					Wrap up									
	本土語言	四 歌囀日 1.認識臺灣童玩的閩南語說法 2.練習入聲發音 3.練習「有時……有時……」以及「逐」的用法										五 王船祭 1.認識台灣民俗活動的閩南語說法 2.初步認識民俗活動的由來 3.練習以閩南語造句																				統整活動 1.練習俗諺的閩南語說法 2.練習傳統念謠-十二生肖 3.練習古詩吟唱																			
數學	六、表面積 1.能計算簡單複合形體(外接形體)的表面積。 2.認識並計算正方體和長方體的表面積。										七、比率與百分率 1.能在情境中，理解比率的概念及在生活中的應用。 2.認識百分率及其在生活中的應用。 3.理解小數、分數與百分率的換算。										八、怎樣解題 1.能用 x、y 等文字符號表徵生活中的變量。 2.能用文字符號表徵生活情境問題中的未知量，並列成等式。 3.能求出等式中文字符號的值，並作驗算。										九、生活中使用的大單位 綜合與應用(二) 1.認識生活中使用的大測量單位，如：公噸、公乘、公畝、公頃、平方公里，並理解同類量中不同單位間的關係。 2.能進行同類量中不同單位間的化聚活動。 3.能進行同類量中不同單位間的形式計算。															總複習					
社會	第四單元:現代化的開端 第2課-清末的建設					第五單元:日本統治下的台灣 第1課-英勇的抗日事蹟					第五單元:日本統治下的台灣 第2課-日本殖民政治化					第五單元:日本統治下的台灣 第3課-經濟、社會與文化發展					第六單元:中華民國時期 第1課-光復後的政治發展					第六單元:中華民國時期 第2課-我們的政府與人民					評量總複習					第二次評量					總複習										
自然與生活科技	自然	3-2 保溫與散熱 • 生活中的保溫物品 • 保溫的條件 • 影響散熱的因素										4-1 生活中的聲音 • 振動與聲音的產生 • 噪音的標準 • 噪音的危害與防治										4-2 樂音 • 認識音色 • 改變音調高低的方法 • 音量的調整 • 音箱的效果										4-3 簡易樂器 • 樂器的分類 • 樂器的構造 • 製作設計圖										期末評量與檢討					自然影片欣賞				
	電腦	第七章 動畫製作																				第八章 網頁元件製作																				總複習									
藝術與人文	音樂	【感恩的季節】 1.欣賞:布拉姆斯『大學慶典』 2.歌曲:遊子吟					【感恩的季節】 1.歌曲複習:搖籃曲，遊子吟，陽光和小雨 2.直笛複習:搖籃曲，遊子吟					【我們的故事】 1.歌曲:小小世界真美妙 2.樂理:認識二分休止符					【我們的故事】 1.直笛習奏:往事難忘 2.歌曲複習:小小世界真美妙					【我們的故事】 1.認識俄國作曲家普羅高菲夫 2.欣賞:彼得與狼 3.補充歌曲					【我們的故事】 1.欣賞:彼得與狼並辨認各個角色的樂器音色 2.補充歌曲					【我們的故事】 1.歌曲複習:小小世界真美妙 2.直笛複習:往事難忘 3.補充歌曲，直笛補充樂曲					【期末評量】 1.單元歌曲演唱 2.單元直笛吹奏					【音樂欣賞】 1.普羅高菲夫 2.布拉姆斯									
	美勞	第二單元 感恩的季節 母親節卡片					第二單元 感恩的季節 母親節卡片					第三單元 我們的故事 繪本小書					第三單元 我們的故事 繪本小書					第三單元 我們的故事 繪本小書					第三單元 我們的故事 繪本小書					綜合媒材					綜合媒材					總複習									

健康與體育	健康	活動3 檳榔防法總動員 1.了解檳榔所引發的社會及環保問題。 2.進行社區行動以改善社區檳榔問題。	單元六樂在其中 活動1 親親家人 1.了解性行為是父母親之間表達親密與愛的行為。 2.了解家庭的功能。 3.學習與家人溝通的技巧。	活動2 與家人相聚 1.了解家庭聚會的重要性。 2.舉例說明家庭聚會的時機與活動內容。	活動3 出遊準備 1.覺察海邊出遊的潛在危機。 2.了解出遊的事先準備與安全原則。 3.了解急救箱的重要性。 4.為自己準備急救箱。	活動4 快樂戲水 1.了解水上安全原則。 2.了解溺水自救原則。 3.了解防晒的重要性。 4.了解防晒原則。	期末評量	總複習	
	體育	游泳課 打水與划手	游泳課 小鐵人測驗	游泳課 接力比賽	排球 綜合練習	羽球 發球	羽球 高遠球及平球	羽球 單打與雙打演練	團體跳繩

統整課程	濱江小鐵人									
------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

本位課程	敬業時間		作文：○○的聯想			經典閱讀：《夏綠蒂的網》	作文：《夏綠蒂的網》 讀書報告		經典閱讀：《望天丘》	
	樂群活動	園遊會準備 《全校》	敬業延伸教學	小鐵人階段性檢討	濱江小鐵人-自行車活動及頒獎 《五年級》	敬業延伸教學	敬業延伸教學	畢業才藝發表會	多元文化活動	期末學生檔案整理
	濱江學習	小鐵人練習		小鐵人測驗-跑步	濱江小鐵人-自行車活動			檔案整理		總檢討