

參、彈性學習課程計畫

【五】年級彈性學習課程總表

每週學習節數(5)節，上學期(21)週共(105)節、下學期(20)週共(100)節，合計(205)節。

上學期							
週次	類節數	統整性主題/專題/議題探究課程		社團活動與技藝課程	其他類課程		
		49		15	41		
項目	學校特色課程 19	配合法定課程 9	資訊教學 21	社團活動 15	全校性活動 14	補救教學 27	
內容節數	閱讀小以乘(9) 走讀大鵬灣(8) 校本桌遊(2)	家庭教育(2) 性別平等教育(4) 共同宣導 家庭教育宣導(1) 性別平等教育宣導(2)	資訊教學 21	社團活動(15) 桌遊 朗朗學英語	鵬灣路跑(2) 跳蚤市場(2) 校外教學(4) 校慶運動會(4) 走讀鵬灣(2)	國語補救教學 14	數學補救教學 13
第一週		性別平等教育(2)	Google 相簿：上傳與編輯相片(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第二週	閱讀小以乘(1)		Google 相簿：上傳與編輯相片(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第三週	閱讀小以乘(1)	家庭教育 (1)	Google 相簿：上傳與編輯相片(1)	社團(1)			數學補救教學(1)
第四週		性別平等教育宣(1)	Google 相簿：上傳與編輯相片(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第五週	閱讀小以乘(2)		你的頻道 YouTube(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第六週	閱讀小以乘(2)		你的頻道 YouTube(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第七週		家庭教育 (1) 性別平等教育宣(1)	Google 協作平台：製作網站(1)	社團(1)			數學補救教學(1)

第八週	閱讀小以栗(1)	家庭教育宣導(1)	Google 協作平台：製作網站(1)	社團(1)			數學補救教學(1)
第九週			Google 協作平台：製作網站(1)	社團(1)	鵬灣路跑(2)		數學補救教學(1)
第十週	閱讀小以栗(1)		Google 文件：編輯旅遊行程(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第十一週			Google 文件：編輯旅遊行程(1)	社團(1)	校慶運動會(2)	國語補救教學(1)	
第十二週			Google 文件：編輯旅遊行程(1)	社團(1)	校慶運動會(2)	國語補救教學(1)	
第十三週	閱讀小以栗(1) 走讀大鵬灣(1)		Google 文件：編輯旅遊行程(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第十四週	走讀大鵬灣(2)		Google 試算表：成績計算(1)		校外教學(1)	國語補救教學(1)	
第十五週			Google 試算表：成績計算(1)		校外教學(3)	國語補救教學(1)	
第十六週	走讀大鵬灣(2)		Google 試算表：成績計算(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第十七週			Google 試算表：成績計算(1)	社團(1)	走讀鵬灣(2)	國語補救教學(1)	
第十八週			Google 表單：製作線上問卷(1)	社團(1)	跳蚤市場(2)		數學補救教學(1)
第十九週	走讀大鵬灣(2)		Google 表單：製作線上問卷(1)	社團(1)			數學補救教學(1)
第二十週	走讀大鵬灣(1) 校本桌遊(1)	性別平等教育(1)	Google 雲端硬碟的進階應用(1)				數學補救教學(1)
第二十一週	校本桌遊(1)	性別平等教育(1)	Google 雲端硬碟的進階應用(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
總計	19	9	21	15	14	14	13
下學期							

週次	類別	統整性主題/專題/議題探究課程 48		社團活動與技藝課程 15	其他類課程 37		
		學校特色課程 19	配合法定課程 9	資訊教學 20	社團活動 15	全校性活動 6	補救教學 31
內容節數	閱讀小以栗(9) 走讀大鵬灣(8) 校本桌遊(2)	家庭教育(2) 性別平等教育(4) 共同宣導 家庭教育宣導(1) 性別平等教育宣導(2)		社團活動(15)	小以栗闖關活動(2) 母親節活動(4)	國語補救教學 16	數學補救教學 15
第一週	閱讀小以栗(1)	家庭教育(1)	資訊素養暨網路倫理(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第二週	閱讀小以栗(1)		Chapter1 尋找飛寶(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第三週		家庭教育(1)	Chapter1 尋找飛寶(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第四週	閱讀小以栗(1)	性別平等教育宣導(1)	Chapter1 尋找飛寶(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第五週	閱讀小以栗(1)	性別平等教育(1)	Chapter2 英文打字指法練習(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第六週	閱讀小以栗(1)	性別平等教育(1)	Chapter2 英文打字指法練習(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第七週	閱讀小以栗(1)	性別平等教育宣導(1)	Chapter2 英文打字指法練習(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第八週	閱讀小以栗(1)		Chapter3：足球攻守 PK 賽(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	數學補救教學(1)
第九週	閱讀小以栗(1)	家庭教育宣導 (1)	Chapter3：足球攻守 PK 賽(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第十週	閱讀小以栗(1) 走讀大鵬灣(1)		Chapter3：足球攻守 PK 賽(1)	社團(1)		國語補救教學(1)	
第十一週			Chapter3：足球攻守 PK 賽(1)	社團(1)	母親節活動(2)	國語補救教學(1)	
第十二週			Chapter4：拳王大 PK(1)	社團(1)	母親節活動(2)	國語補救教學(1)	

第十三週	走讀大鵬灣(1)		Chapter4：拳王大 PK(1)	社團(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)	
第十四週	走讀大鵬灣(1)	性別平等教育(1)	Chapter4：拳王大 PK(1)				國語補救教學(1)	數學補救教學(1)	
第十五週	走讀大鵬灣(1)		Chapter4：拳王大 PK(1)	社團(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)	
第十六週	走讀大鵬灣(1)		Chapter5：金頭腦快遞(1)	社團(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)	
第十七週	走讀大鵬灣(2)		Chapter5：金頭腦快遞(1)	社團(1)			國語補救教學(1)		
第十八週	走讀大鵬灣(1)		Chapter5：金頭腦快遞(1)	社團(1)			國語補救教學(1)	數學補救教學(1)	
第十九週	校本桌遊(1)	性別平等教育(1)	Chapter5：金頭腦快遞(1)				國語補救教學(1)	數學補救教學(1)	
第二十週	校本桌遊(1)		Chapter5：金頭腦快遞(1)			小以栗闖關活動 (2)	國語補救教學(1)		
總計	19	9	20	16	15	15	6	16	15

一、統整性主題/專題/議題探究課程

課程規劃與實施內涵-國小(表八A)

屏東縣以栗國小 112 學年度第 1 學期五年級校本課程教案

【走讀大鵬灣・閱讀小以栗】

課程名稱	閱讀小以栗・走讀大鵬灣		實施年級	五年級
課程目標	[節能安心嘗] 1. 能認識環保標章，並選用環保標章產品。 2. 能了解省水、節電、垃圾分類的相關知識。 3. 培養積極正面的學習態度，將節約能源觀念推廣至身邊的人。			

	<ol style="list-style-type: none"> 4. 能了解省水、節電、垃圾分類的相關知識。 5. 覺察出日常生活中不節約能源的行為，並提出節約能源的方法。 6. 了解節約能源的重要性，並在日常生活中實踐。 7. 學會「加工食品看標示」，看得懂成分標示。 8. 了解色素、香味從哪裡來 9. 了解含糖飲料對身體的危害 10. 能拒絕零食及含添加物的飲料 11. 能選擇正確的食物 <p>[以粟解說員]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 瞭解學校的校史。 2. 建立愛校的情感。 3. 討論訪問對象及內容。 4. 分工合作，學習安排工作步驟。 5. 進行訪問計畫及心得分享。 <p>[鵬灣小達人]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、透過實地觀察，驗證所學，以培養其實事求事的科學態度。 2、親近自然、了解自然，進而培養學生生態保育觀念。 3、學生學會解說的技巧，並能夠向他人解說。 4、認識大鵬灣灣域植物及其生態 5、熟悉大鵬灣灣域植物的特性，並能夠對其他人進行解說。
<p>核心素養 具體內涵</p>	<p>社-E-A2 敏覺居住地方的社會、自然與人文環境變遷，關注生活問題及其影響，並思考解決方法。</p> <p>社-E-C2 建立良好的人際互動關係，養成尊重差異、關懷他人及團隊合作的態度。</p> <p>健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能力，並透過體驗與實踐，處理日常生活中運動與健康的問題。</p>
<p>議題融入</p>	<p>【環境教育】</p> <p>環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。</p> <p>環 E17 養成日常生活節約用水、用電、物質的行為，減少資源的消耗。</p>

	<p>【海洋教育】 海 E4 認識家鄉或鄰近的水域環境與產業。</p>	
學習重點	學習表現	<p>社 2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。 社 2a-III-2 表達對在地與全球議題的關懷。 社 3c-III-1 聆聽他人意見，表達自我觀點，並能與他人討論。 社 3c-III-2 發揮各人不同的專長，透過分工進行團隊合作。 社 3c-III-3 主動分擔群體的事務，並與他人合作 健體 1a-III-3 理解促進健康生活的方法、資源與規範。 健體 2b-III-2 願意培養健康促進的生活型態。 健體 4a-III-2 自我反省與修正促進健康的行動。</p>
	學習內容	<p>社 Ab-III-3 自然環境、自然災害及經濟活動，和生活空間的使用有關聯性。 健體 Ca-III-3 環保行動的參與及綠色消費概念。 健體 Ea-III-2 兒童及青少年飲食問題與健康影響。 健體 Ea-III-3 每日飲食指南與多元飲食文化。 健體 Ea-III-4 食品生產、加工、保存與衛生安全。</p>
表現任務	<p>口說評量： 1. 能說出食品添加物對人體的害處 2. 能說出有關大鵬灣溼地的知識 實作評量： 1. 能利用色素和香精調製汽水，進而拒絕這類食品 2. 實際走訪校園，設計尋寶路線及關卡 3. 小組分工，開始製作藏寶圖 4. 以分組方式共同完成大鵬灣域的生物解說撲克牌 作業評量： 1. 能製作健康標語海報 2. 完成尋寶路線及關卡的概略學習單</p>	

	3. 以第一人稱做生物的自我介紹寫作（生物日記學習單）			
教學資源	自編教材			
教學進度	單元名稱	單元內容與學習活動	節數	混齡模式與備註 (無則免填)
第(1)週 ~ 第(5)週	《節能安心嘗》 食安達人	<p>零食飲料與食品添加物</p> <p>壹、準備活動</p> <p>用繪本方式介紹「阿平的菜單」，讓孩子了解阿平的三餐的成分與營養與孩子討論這樣的飲食是否健康，不健康的因素為何？</p> <p>繪本：《阿平的菜單》（文·圖◎比爾特·穆勒 出版：上人文化）</p> <p>貳、發展活動</p> <p>一、添加物大露出</p> <p>準備物品：1. 對開海報紙(或用大型月曆紙背面) 2. 彩色筆一組 3. 某品項零食一組(一組有兩樣，人工添加物 v.s 無添加)</p> <p>請小朋友們將拿到食品的添加物寫在海報上，來比較那些食品含的添加物種類比較多。</p> <p>參、綜合活動</p> <p>整理歸納：怎麼吃才是較好，什麼是對的吃法？</p> <p>小組將答案寫在小白板上。</p> <p>~~~~ 第一節完 ~~~~</p> <p>含糖飲料的秘密</p> <p>壹、準備活動</p> <p>觀看 20111117_公共電視_下課花路米_含糖飲料的秘密.mpg https://www.youtube.com/watch?v=jC6hw8Xb0AE</p> <p>貳、發展活動</p>	4	

小組討論：寫出自己日常生活吃最多糖的種類。

自行設計：完成糖對身體危害的學習單。

參、綜合活動

發表自己的學習單。開始減糖、少糖的生活。

~~~ **第二節完** ~~~

色素香精調汽水

壹、準備活動

複習上二節課了解添加物及含糖飲料對身體的危害。

拿出一瓶汽水，讓小朋友們了解這瓶汽水的成份，說明那些是添加物，了解這些添加物對人體的傷害。

貳、發展活動

調製汽水

檸檬酸+小蘇打+食用色素+水果香精

讓孩子見識到一粒芝麻大小的「人工色素」竟能讓透明的水完全變色；滴入的兩三滴香精，連前排的孩子都聞得到。之後再看到檸檬酸加小蘇打製造出許多二氧化碳氣泡。

小朋友知道色素和香精是用甚麼作的嗎？「石油！」。吃了這些零食，就好像去加油站把加油槍放進嘴裡……每個小朋友作噁的表情，將美味愛吃的零食連結到了汽油，通常，我們發現拒絕零食的行動也將開始了。

參、綜合活動

與孩子討論日常生活中，哪些是真與假的食物，我們應該如何做選擇。

~~~ **第三節完** ~~~

健康標語製作

壹、準備活動

1. 介紹簡潔有力的標語：例如：天天五蔬果，健康帶著走

2. 將食安概念放在標語中

貳、發展活動

| | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------|--|----------|--|
| | | <p>將全開海報剪裁成四等份，每組拿一張。</p> <p>小組討論製作標語</p> <p>1. 標語文字內容 2. 版面設計</p> <p>參、綜合活動</p> <p>欣賞同學們的作品</p> <p>~~~ 第四節完 ~~~</p> | | |
| <p>第(6)週
-
第(10)週</p> | <p>《以栗解說員》
校史尋寶(路線
規劃)</p> | <p>壹、準備活動</p> <p>老師介紹</p> <p>1. 尋寶遊戲介紹</p> <p>2. 以栗國小創史脈絡</p> <p>3. 回顧周以栗</p> <p>4. 認識校園廊道佈置內容</p> <p>貳、發展活動</p> <p>實際走訪校園，設計尋寶路線及關卡</p> <p>老師引導：藏寶圖可以以拼圖方式，或是先以一片，裡內含有找到下一片的線索，或是以主任的設計，蓋完章即是完成藏寶圖，由小朋友們自行決定。</p> <p>參、綜合活動</p> <p>回家作業：完成尋寶路線及關卡的概略學習單</p> <p>~~~ 第一節完 ~~~</p> <p>壹、準備活動</p> <p>請小組討論上一節課的回家作業，並完成統整歸納，將想法寫在小白板上。</p> <p>貳、發展活動</p> <p>腦力激盪：各組能將路線圖及關卡做最好的安排。</p> <p>參、綜合活動</p> <p>整理歸納完成藏寶圖所需要的材料，所獲得的寶藏內容也請各組思考。</p> <p>~~~ 第二節完 ~~~</p> | <p>5</p> | |

| | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------|---|----------|--|
| | | <p>壹、準備活動</p> <p>請小組分工，開始製作藏寶圖。</p> <p>貳、發展活動</p> <p>進行藏寶圖製作。</p> <p>參、綜合活動</p> <p>收拾整理環境。</p> <p>~~~ 第三、四節完 ~~~</p> <p>壹、準備活動</p> <p>1. 將各組藏寶圖放在信封內，由組長抽信封。</p> <p>預備進行實際尋寶活動。</p> <p>貳、發展活動</p> <p>由小組進行，在校內開始尋找寶藏，完成關卡。</p> <p>參、綜合活動</p> <p>將取得的寶藏依序交回給老師，老師也予獎勵。</p> <p>老師進行結論，並將藏寶圖收藏好。</p> <p>~~~ 第五節完 ~~~</p> | | |
| <p>第(10)週</p> <p>-</p> <p>第(18)週</p> | <p>《鵬灣小達人》
生態解說</p> | <p>壹、準備活動</p> <p>先複習所知的大鵬灣知識。</p> <p>1. 複習大鵬灣的地理位置。</p> <p>肆、發展活動</p> <p>1. 了解瀉湖形成原因。</p> <p>2. 了解溼地的重要性。</p> <p>3. 認識溼地的功用。</p> <p>4. 認識大鵬灣域六個溼地：：紅樹林濕地公園、大潭濕地、崎峰濕地、右岸濕地、左岸濕</p> | <p>8</p> | |

地、鵬村濕地。

5. 教師抽問課程所上問題，學生回答

參、綜合活動

統整上述內容，學生重點整理

~~~ 第一節完 ~~~

### 壹、準備活動

問學生在大鵬灣域曾經看過哪些動物？印象最深刻的有哪些？

### 貳、發展活動

1. 教師介紹大鵬灣灣域常見的動物。學生做筆記

夜鷺、蒼鷺、黃小鷺、雲雀鷗、東方環頸鴿、小環頸鴿、高蹺鴿、紅冠水、網紋、白扇、北方凹指、三角、屠氏招潮蟹、小彈塗魚、凶狠圓軸蟹、海蛙、白鵲鴿、小綠鳩、黃鵲鴿、赤腹鸚、黑枕藍鸚、藍磯鸚、紅鳩、小鷺鶻、大白鷺、小白鷺、黃頭鷺、大葦鷺、野鳩、黃尾鳩、伯勞鳥、鳳頭燕鷗、豆雁、黑面琵鷺、中白鷺、黃頭鷺、栗小鷺、金斑鴿、高蹺鴿、翻石鷗、小鷺鶻、翠鳥、澤鳧(鳳頭潛鴨)、黑腹燕鷗

### 參、綜合活動

統整上述內容，學生重點整理

~~~ 第二節完 ~~~

壹、準備活動

問學生在大鵬灣域曾經看過哪些植物？印象最深刻的有哪些？

貳、發展活動

1. 教師介紹大鵬灣灣域常見的植物。

欖仁、毛苦蔘、台灣海桐、白樹仔、海欖果、海蒲姜、紅海欖、水筆仔、雙穗雀稗、蘆葦、大葉山欖、水黃皮、雀榕、芒果、瓊崖海棠、白水木、血桐、草海桐、臭娘子、密葉女貞、

巴西胡椒木、古榕、椰子、芒果、木麻黃、厚葉榕、繖楊、冬青菊、欖李、土沉香、銀葉樹、海茄苳、苦林盤、黃槿、繖楊、黃金柿、瓊崖海棠、銀葉樹、白樹仔

參、綜合活動

統整上述內容，學生重點整理

~~~ 第三節完 ~~~

### 壹、準備活動

教師拿出生物撲克牌讓學生看，問學生有沒有買過這種撲克牌？或是看過這種撲克牌？請學生分享自己的經驗。

### 貳、發展活動

1. 老師指導學生在製作生物撲克牌時，應該掌握哪些重點？請學生發表，老師重點摘要於黑板上。
2. 學生以第一人稱做生物的自我介紹寫作(完成生物日記學習單)。
3. 請學生上台分享自己的作品(生物自我介紹)。

### 參、綜合活動

老師總節歸納生物自我介紹的重點。

~~~ 第四~六節完 ~~~

壹、準備活動

1. 複習上一堂課的生物日記學習單，自我介紹掌握的重點和技巧。

貳、發展活動

1. 說明製作撲克牌時，圖片如何取得？
 - (1)親自前往拍相
 - (2)引用他人圖片注意版權問題
 - (3)畫圖：技巧、掌握特色、顏色

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>2. 說明製作撲克牌時，版面的配置、設計、字體的大小、字數、用語</p> <p>3. 老師將學生分組，共同完成生物日記學習單。</p> <p>以分組方式共同完成大鵬灣域的生物解說撲克牌，全班分成 4 組，每組分配選擇 13 張生物牌。</p> <p>4. 學生進行撲克牌製作</p> <p>參、綜合活動</p> <p>1. 統整上述內容，學生重點整理</p> <p>~~~ 第七、八節完 ~~~</p> | | |
|--|--|--|--|

屏東縣以栗國小 112 學年度第 1 學期五年級校本桌遊課程

| 課程名稱 | <u>校本桌遊課程</u> | | 實施年級 | 五年級 |
|--------------|--|--|------|-----|
| 課程目標 | <p>1. 透過遊戲學習學校校本課程。</p> <p>2. 認識學校校史、地方發展演化過程。</p> <p>3. 認識鄉里與社區中廟宇、建築、文化特色、自然環境與生態。</p> <p>4. 學習、體會團隊合作的重要性，並能努力完成目標。</p> | | | |
| 核心素養
具體內涵 | E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 | | | |
| 議題融入 | <p>【海洋教育】</p> <p>海 E7 閱讀、分享及創作與海洋有關的故事。</p> <p>海 E8 了解海洋民俗活動、宗教信仰與生活的關係。</p> | | | |
| 學習重點 | 學習
表現 | <p>社 2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。</p> <p>社 2b-III-2 理解不同文化的特色，欣賞並尊重文化的多樣性。</p> <p>社 3c-III-2 發揮各人不同的專長，透過分工進行團隊合作。</p> <p>社 3c-III-3 主動分擔群體的事務，並與他人合作。</p> | | |

| | | | | |
|-----------------------|--|---|----|-------------------|
| | | 健體 3c-III-1 表現穩定的身體控制和協調能力。
健體 3c-III-2 在身體活動中表現各項運動技能，發展個人運動潛能。 | | |
| | 學習
內容 | 1. 學習內容可參考擇取相關領綱學習內容（請註明領域簡稱）。
2. 若擇自領綱，整學期課程設計應涵蓋至少二本以上領綱。
社 Ab-III-1 臺灣的地理位置、自然環境，與歷史文化的發展有關聯性。
社 Ab-III-3 自然環境、自然災害及經濟活動，和生活空間的使用有關聯性。
社 Bc-III-1 族群或地區的文化特色，各有其產生的背景因素，因而形塑臺灣多元豐富的文化內涵。
健體 Ga-III-1 跑、跳與投擲的基本動作。 | | |
| 表現任務 | 能發表有關校史的相關內容
能說出溫王爺相關內容
能完成指定的體能項目 | | | |
| 教學資源 | 自製之校本桌遊 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(20)週
-
第(21)週 | 校本桌遊【以栗國小】 | 一、預備活動
1. 課堂默契建立。
2. 分組(每組約 4~5 人，各組推派一位擔任組長)。

二、遊戲體驗
1. 介紹以栗國小校本桌遊。
運用遊戲過程導入校本學習，以競賽模式於校園實境執行任務。

2. 說明遊戲配件：自製之桌遊地圖、任務卡、遊戲錢幣、骰子

3. 說明遊戲規則。
(1)活動中由教師擔任裁判，每組各發放 5000 元桌遊錢幣作為任務基金。
(2)各隊派代表猜拳決定遊戲順序。擲骰子，在地圖上移動，每一格都有任務或是 | 2 | |

遊戲，達成條件就可以選擇購買任務卡片。

(3)每張任務卡都可以選擇增值，每增值一次可得到一枚增值勳章可夾在任務卡上，最多可增值3次。

(4)當其他隊伍擲到已被擁有之任務卡片地圖時，任務卡擁有者可要求對方支付任務地之金額，若有增值勳章者，可依勳章數加乘支付金額之倍數。

(5)當其他隊伍擲到已被擁有之任務卡片地圖時，可向任務卡擁有者進行任務挑戰，挑戰成功後可依任務卡價格購買任務卡，卡片擁有者不得拒絕。

(6)最後終場計算各組的積分，積分最高之小組為贏家。

4. 說明格子種類：

(1)任務格：有不同的任務，達成任務後可以獲得獎勵。

(2)命運格：抽一張命運卡片。

(3)渡假中：暫停一次。

(4)旅遊：支付500元旅費。

(5)自由挑戰：可挑戰任何一項任務，對方不得拒絕。

(6)拆除大隊：沒收一枚任務加職勳章。

5. 說明任務：

(1)信鴿傳情：全體隊員到學校前庭校徽處，擺出祈禱姿勢。

(2)順栗祈願：全體隊員到周以栗烈士銅像處，順時針繞行一圈。

(3)校史廊道：全體隊員到校史廊道處，選擇主題，一起朗讀。

(4)環教廊道：全體隊員到環教廊道處，選擇主題，一起朗讀。

(5)愛情御守：指派1位隊員，全體隊員並手牽手將其圍住，圈中隊員必須大聲念出一位朋友的名字並念出對他祝福的心願。

(6)海角七號：指派1位隊員，簡單說出發生在本校「海角七號」的故事。

(7)以栗英雄：指派1位隊員，簡單說出周以栗上校的故事。

(8)溫王傳奇：指派1位隊員，簡單說出東港東隆宮溫王爺的故事。

(9)手擲飛機：指派1位隊員完成摺紙飛機並與裁判比賽飛機擲遠，贏過裁判即可過關。

(10)快答願景：全體隊員快速說出以栗好兒童目標。

(11)單足學飛：全體隊員單足站立雙手平舉30秒，雙足不落地者即可過關。

(12)高人一等：指派一位隊員與裁判比跳高，以手掌指尖碰牆，贏過裁判者即可過

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>關。</p> <p>(13)文創以粟：指派 1 名隊員回答以粟公仔的名字、星座及生日，答對者即可過關。</p> <p>(14)多元社團：指派 1 名隊員說出本校 3 種社團，並說明自己最喜歡哪個社團與喜歡的理由。</p> <p>(15)校園植物：指派 1 名隊員介紹本校任何 1 種校園植物，包括植物名稱，及植物特點。</p> <p>(16)交通達人：在校園中找出 2 種交通號誌，並說出其代表的意義，答對者即可過關。</p> <p>(17)連跳 30：派一位隊員，連續跳繩 30 下，中間不得間斷，完成者即可過關。</p> <p>三、活動討論</p> <p>1. 教師引導學生討論互助合作的重要，每一位隊員皆須努力才能達成組隊的目標。</p> <p>2. 請小朋友分享活動心得。</p> <p>～ 本活動結束 ～</p> | | |
|--|--|---|--|--|

屏東縣以栗國小 112 學年度第 1 學期五年級資訊教學課程

| 課程名稱 | 資訊教學(21) | 實施年級 | 五年級 |
|------|---|------|-----|
| 課程目標 | <p>1. Google 相簿
能透過上傳相片、新增相簿、編輯照片、標籤功能、投影播放、共用、美術拼貼與動畫等，達成學生對網路雲端架構認識的目標，以展現系統思考與解決問題等素養</p> <p>2. Youtube
透過管理頻道、上傳影片、自訂頻道、播放清單、影片分享等，培養學生科技資訊與媒體素養</p> <p>3. 網站製作(Google 協作平台)
經由教學建立網站、首頁更改、新增網頁、編輯區塊、設定共用權限、編輯側欄、修改主題、刪除協作平台等，培養學生習得科技資訊與媒體素養</p> <p>4. 文書處理(Google 文件)</p> | | |

| | | |
|----------------------|---|---|
| | <p>新增文件、標題、條列式項目、表格、圖片、超連結、表格美化、文繞圖、檔案匯入與匯出等。</p> <p>5. 資料計算與分析(Google 試算表)</p> <p>新增工作表、操作環境簡介、修改文字屬性、修改儲存格、匯入與匯出試算表、條件式規則設定、排序、篩選、使用公式計算總分、平均與排名等。</p> <p>6. 問卷製作(Google 表單)</p> <p>新增表單、操作環境簡介、新增各類型問題、新增標題、主題、表單寄送、填答與查看結果等。</p> <p>7. Google 雲端硬碟的進階應用</p> <p>經由版本控制、檔案共享、發佈檔案、管理資料夾等，達成學生共享雲端資源的目標，以培養學生科技資訊與媒體以及人際關係與團隊合作等素養</p> | |
| <p>核心素養
具體內涵</p> | <p>E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。</p> <p>E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。</p> <p>E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。</p> | |
| <p>議題融入</p> | <p>資 E1 認識常見的資訊系統。</p> <p>資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。</p> <p>資 E3 應用運算思維描述問題解決的方法。</p> <p>資 E12 了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。</p> <p>海 E16 認識家鄉的水域或海洋的汙染、過漁等環境問題。</p> <p>海 E15 認識家鄉常見的河流與海洋資源，並珍惜自然資源</p> | |
| <p>學習重點</p> | <p>學習
表現</p> | <p>藝 1-III-2 能使用視覺元素和構成要素，探索創作歷程。</p> <p>藝 1-III-6 能學習設計思考，進行創意發想和實作。</p> <p>藝 2-III-2 能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。</p> <p>綜 1b-III-1 規劃與執行學習計畫，培養自律與負責的態度。</p> |
| | <p>學習
內容</p> | <p>藝視 E-III-1 視覺元素、色彩與構成要素的辨識與溝通。</p> <p>藝視 A-III-1 藝術語彙、形式原理與視覺美感。</p> <p>綜 Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。</p> <p>綜 Ab-III-2 自我管理策略。</p> |

| 表現任務 | 完成各項單元的習題並上傳至雲端與頻道。 | | | |
|-----------------|---------------------|---|----|-------------------|
| 教學資源 | 電腦、網路 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(1)週~
第(4)週 | Google 相簿：上傳與編輯相片 | <p>Google 相簿：上傳與編輯相片</p> <p>壹、教學準備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生攜帶課本。 2. 老師準備上課相關連結、檔案及教學影片。 3. 引起動機：示範 Google 相簿的投影片播放與美術拼貼功能。 <p>貳、教學(發展)活動</p> <p>結合學生家庭出遊照片進行教學，透過相片編輯及上傳，製作簡單動畫與家人分享。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 「上傳照片」與「編輯照片」的操作步驟。 2. 「新增照片到相簿」與「標籤」的概念與操作步驟。 3. 「全螢幕投影播放」與「製作美術拼貼」的概念與操作步驟。 4. 「分享相簿」的概念與操作步驟。 5. 「製作動畫」的概念與操作步驟。 <p>參、綜合活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生須跟著教師或影片，上機實作本單元教學活動的軟體操作步驟。 2. 完成本單元的習題。 | 4 | |
| 第(5)週~
第(6)週 | 你的頻道 —YouTube | <p>你的頻道 —YouTube</p> <p>壹、教學準備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生攜帶課本。 2. 老師準備上課相關連結、檔案及教學影片。 | 2 | |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--|----------|--|
| | | <p>3. 引起動機：你會訂閱 YouTube 頻道嗎？說明有訂閱跟沒訂閱頻道的差異。</p> <p>貳、教學(發展)活動</p> <p>透過網路影片串流平台教學，引導學生認識影片觀賞除了娛樂性質外，亦有教育、宣傳行銷等功能。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 「管理訂閱頻道」的操作步驟。 2. 「建立自己的頻道」與「上傳影片」的概念與操作步驟。 3. 「播放清單」的概念與操作步驟。 4. 「分享影片」的概念與操作步驟。 5. 搜尋與海洋保育議題相關的影片 <p>參、綜合活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生須跟著教師或影片，上機實作本單元教學活動的軟體操作步驟。 2. 完成本單元的習題。 | | |
| <p>第(7)週~
第(9)週</p> | <p>Google 協作平台：製作網站</p> | <p>Google 協作平台：製作網站</p> <p>壹、教學準備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生攜帶課本。 2. 老師準備上課相關連結、檔案及教學影片。 3. 引起動機：你會製作網站嗎？ <p>貳、教學(發展)活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 「建立協作平台」的操作步驟。 2. 「編輯網頁與發布網頁」的操作步驟。 3. 「更改主題」的操作步驟。 4. 「預覽網頁」的概念與操作步驟。 5. 「共用協作平台」的概念與操作步驟。 6. 「刪除網站」的操作步驟。 <p>參、綜合活動</p> | <p>3</p> | |

| | | | | |
|-------------------|------------------|---|---|--|
| | | <p>1. 學生須跟著教師或影片，上機實作本單元教學活動的軟體操作步驟。</p> <p>2. 完成本單元的習題。</p> | | |
| 第(10)週~
第(13)週 | Google 文件：編輯旅遊行程 | <p>Google 文件：編輯旅遊行程</p> <p>壹、教學準備</p> <p>配合學生先備知識 Google 地圖，編輯一日遊行程，並結合海洋教育等議題做為旅遊行程規劃。</p> <p>1. 學生攜帶課本。</p> <p>2. 老師準備上課相關連結、檔案及教學影片。</p> <p>3. 引起動機：如何線上進行文書處理？示範 Google 文件的功能。</p> <p>貳、教學(發展)活動</p> <p>1. 「Google 文件的操作環境介紹」的操作步驟。</p> <p>2. 製作班遊計畫書講解「插入表格」、「超連結」、「表格美化」、「文繞圖」、「命名檔案名稱」的操作步驟。</p> <p>3. 「匯入與匯出 Google 文件」的操作步驟。</p> <p>參、綜合活動</p> <p>1. 學生須跟著教師或影片，上機實作本單元教學活動的軟體操作步驟。</p> <p>2. 完成本單元的習題。</p> <p>3. Google 文件製作(海洋保育議題)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 製作入門 ● 格式與背景設定 <p>製作海洋議題小報告</p> | 4 | |
| 第(14)週~
第(17)週 | Google 試算表：成績計算 | <p>Google 試算表：成績計算</p> <p>壹、教學準備</p> <p>1. 學生攜帶課本。</p> <p>2. 老師準備上課相關連結、檔案及教學影片。</p> <p>3. 引起動機：如何線上使用試算表計算成績？示範 Google 試算表的功能。</p> <p>貳、教學(發展)活動</p> | 4 | |

| | | | | |
|-------------------|------------------|---|---|--|
| | | <ol style="list-style-type: none"> 1. 「Google 試算表的操作環境介紹」的操作步驟。 2. 製作全班小考成績表，講解「新增工作表」、「儲存格編號」、「匯入與匯出全班成績試算表」、「隨規則變更顏色」、「排序」、「資料篩選」的操作步驟。 3. 使用試算表計算全班小考成績的平均與排名，並講解「相對位址與絕對位址」的概念與操作步驟。 <p>參、綜合活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生須跟著教師或影片，上機實作本單元教學活動的軟體操作步驟。 2. 完成本單元的習題。 | | |
| 第(18)週~
第(19)週 | Google 表單：製作線上問卷 | <p>Google 表單：製作線上問卷</p> <p>壹、教學準備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生攜帶課本。 2. 老師準備上課相關連結、檔案及教學影片。 3. 引起動機：如何進行全校所有學生的意見調查？ <p>貳、教學(發展)活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 「Google 表單的操作環境介紹」的操作步驟。 2. 製作旅遊意見調查表單，講解「新增各種類型的問題」、「變更背景主題」、「命名表單檔案名稱」的概念與操作步驟。 3. 「寄送表單」、「填寫表單」、「查看表單填報結果」的操作步驟。 <p>參、綜合活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生須跟著教師或影片，上機實作本單元教學活動的軟體操作步驟。 2. 完成本單元的習題。 | 2 | |
| 第(20)週~
第(21)週 | Google 雲端硬碟的進階應用 | <p>Google 雲端硬碟的進階應用</p> <p>壹、教學準備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生攜帶課本。 2. 老師準備上課相關連結、檔案及教學影片。 3. 引起動機：如何分享檔案？ | 2 | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | <p>貳、教學(發展)活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 「版本控制(查看修訂版本紀錄)」的操作步驟。 2. 講解「檔案共用」的概念與操作步驟。 3. 講解「發佈文件」的操作步驟。 4. 講解「Google 雲端硬碟管理與備份」的操作步驟。 <p>參、綜合活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生須跟著教師或影片，上機實作本單元教學活動的軟體操作步驟。 2. 完成本單元的習題。 | | |
|--|--|--|--|--|

| 課程名稱 | 家庭教育 | | 實施年級 | 五年級 |
|--------------|---|---|------|-----|
| 課程目標 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 知道家人有不同想法的原因。 2. 學會和家人溝通的技巧。 3. 培養和家人溝通想法的習慣。 4. 了解不同家庭文化下家人的互動、溝通情形。 5. 學會適當的溝通技巧。 6. 樂意參與團體的活動。 | | | |
| 核心素養
具體內涵 | E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。
E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。
綜-E-B1 覺察自己的人際溝通方式，學習合宜 ¹ 的互動與溝通技巧，培養同理心，並應用於日常生活。 | | | |
| 議題融入 | <p>【家庭教育】</p> 家 E4 覺察個人情緒並適切表達，與家人及同儕適切互動。 | | | |
| 學習重點 | 學習
表現 | 綜 2a-III-1 覺察多元性別的互動方式與情感表達，並運用同理心增進人際關係。
藝術 1-III-6 能學習設計思考，進行創意發想和實作。
藝術 1-III-7 能構思表演的創作主題與內容。 | | |

| | | | | |
|--------|--|---|----|-------------------|
| | 學習內容 | 綜 Ba-III-2 同理心的增進與實踐。
綜 Ba-III-3 正向人際關係與衝突解決能力的建立。
藝術表 E-III-1 聲音與肢體表達、戲劇元素(主旨、情節、對話、人物、音韻、景觀)與動作元素(身體部位、動作/舞步、空間、動力/時間與關係)之運用。
藝術表 E-III-2 主題動作編創、故事表演。 | | |
| 表現任務 | 1. 能認真和家人互相討論。
2. 能認真討論並踴躍回答問題。
3. 能說出家人的不同想法
4. 能說出自己經討論後的想法
5. 能專心聆聽並認真思考。
6. 能踴躍發表觀察所得。
7. 能說出不同的家庭溝通文化。
8. 能依順序選擇不同的狀況劇。
9. 能依狀況劇內容編出後續劇情。
10. 能認真參與討論及預演。
11. 能專心觀看別組的演出。
12. 能說出不同家庭文化的優缺點。
13. 能說出改善溝通的策略。
14. 能確實完成學習單。 | | | |
| 教學資源 | 自編教材 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(15)週 | 生活 EQ 家 | 家庭教育—生活 EQ 家
*課前準備
教師發下本活動的學習單，並說明學習單的完成方式，請學童回家和家人共同討論學習單上的事件內容，訪問並記錄每位家人對事件的想法。
一、引起動機 | 1 | |

教師說：每位家人對生活上的相同事件常會有不同的想法，平時你們家人間會分享彼此的想法嗎？藉著這個學習單，你是不是覺得和家人更親近？並察覺是不是要多和家人溝通呢？

二、主要活動

1. 教師引導學童了解學習單上的事件，將事件更清楚說明呈現。

2. 各組討論分享學習單，綜合後再與全班分享：

(1) 每位家人的想法為何？

(2) 你最贊同哪一位家人的想法？為什麼？

(2) 聽了同學及其他家人的想法，你有沒有什麼新的想法產生？

此時，教師輪流加入各組的討論，適時引導學童做價值澄清、判斷，並請學童將小組的意見綜合再與全班分享。

3. 教師歸納各組的意見，引導說明世賢的行為有何好的，有何不妥的，哪些要改進，哪些需稱讚，請學童自己做最明確的判斷。經過討論後，大家可以根據大家的想法，重新思考自己的選擇。

4. 全班共同討論：

(1) 每位家人的想法都相同嗎？為什麼家人會有不同的想法？

(2) 到底誰的想法是最好的？

5. 教師引導說明每個人和家人都會有不同的想法，都有自己對事情的判斷力。每位家人因為隨著當時年齡、角色、身分、需求、心情…等不同，思考的重點都不一樣，所以在家庭中充分的溝通是很重要的。也因為每個人的想法不同，處理事件的方式也都不一樣，並沒有誰的想法一定是對的，或一定是錯的，最重要的是在處理時要有同理心，多尊重別人，並尋求最好的解決方式。

三、歸納統整

有時，人與人之間因為缺少溝通而有許多誤會產生，即

| | | | | |
|--------|------|--|---|--|
| | | <p>使面對相同的事件，每個人也會因為當時的種種因素而有不同的想法。在家庭生活中，每位家人時時生活在一起，溝通更是重要，適時的表達和善用溝通技巧去分享對事情的不同想法，才能增建家人間的了解。</p> <p>~ 本活動結束 ~</p> | | |
| 第(16)週 | 家庭劇場 | <p style="text-align: center;">家庭教育—家庭劇場</p> <p style="text-align: center;">*課前準備</p> <p>請學童回家觀察自己的家庭，家人彼此之間的互通、溝通情形。</p> <p style="text-align: center;">一、引起動機</p> <p>教師引導說明經過觀察，相信每個人一定更了解家中爸爸、媽媽、兄弟姐妹之間的互動、溝通方式。或許有些家人常為一些小事爭吵，家庭氣氛緊張；有些家庭則是溝通良好，家庭氣氛和諧融洽，不知道你們的家庭的溝通方式偏向哪一種？你最喜歡哪一種家庭氣氛呢？如果你想要改變目前的狀況讓氣氛更佳，你要該怎麼做呢？現在我們一起進入「家庭劇場」裡，看看每種不同的家庭生活。</p> <p style="text-align: center;">二、主要活動</p> <p>1. 教師引導學童發表觀察家中互動、溝通的情形，並將各種情形大致歸納整理成以下四種家庭溝通文化型態—</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 權威式家庭。 (2) 放任式家庭。 (3) 民主式家庭。 (4) 溝通式家庭。 <p>2. 教師說明家庭劇場的活動方式：為了讓學童更了解這四種家庭文化的差異性，將這四種家庭生活以戲劇方式表現。</p> <p>(1) 全班共分為 4 組，請各組依抽籤順序選擇不同的家庭文化。</p> | 1 | |

(2)教師說明劇情的開頭，每組再依以下的四種狀況劇內容，繼續編出劇情的後續發展。

*劇情的開頭：有一天，維庭的爸爸、媽媽想趁週末帶全家出去遊玩，但沒有想到每個人想去的地方都不同，……………

#狀況劇一：我的家庭是屬於權威式家庭，大家意見不同時都是由父母決定，家庭氣氛嚴肅。

#狀況劇二：我的家庭是屬於放任式家庭，大家的意見多，誰也不讓誰，家庭氣氛緊張。

#狀況劇三：我的家庭是屬於民主式家庭，父母會傾聽大家的意見，最後再決定，或用投票解決，家庭氣氛和諧。

#狀況劇四：我的家庭是屬於溝通式家庭，大家會提出自己的意見，並說出理由說服大家，家庭氣氛和諧。

(1)各組選定狀況劇題目後，請各組腦力激盪編出劇情腳本，各個角色的對白和劇情結果。

(2)各組再依劇本選出演出的角色，安排演出的流程，利用時間預演。

3. 家庭劇場開鑼了：

(1) 請各組依序出場演出四種不同的狀況劇。

(2) 教師在每組演出後，分析各個家庭的優、缺點，並引導說明各個家庭的改善溝通策略。

(權威式家庭，大家久而久之都不敢將意見表達出來，所以家人之間的溝通互動便少，常會造成彼此的誤會；放任式家庭，反而意見太多，更不好決定出結論，大家我行我素，不好好溝通時，會增加家人的爭吵；民主式家庭和溝通式家庭大家會尊敬彼此的想法，家庭氣氛便會較和諧融洽。所以如果當大家意見不相同時，全家應心平氣和坐下來溝通，說出自己的想法，傾聽他人的意見，尋求最好的解決方式。)

4. 教師指導學童完成學習單。

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p style="text-align: center;">三、歸納統整</p> <p>各位同學，我們透過角色扮演的的方式，讓大家體驗各種不同家庭文化及溝通方式，相信大家從活動中學習到很多，但不管溝通方式為何，最重要的原則就是在溝通時多尊重別人，適當的表達自己的意見、想法，家人之間能互助、互信、互諒，共同維持良好的家庭氣氛大家才會有的和諧的家庭生活。</p> <p style="text-align: center;">～ 本活動結束 ～</p> | | |
|--|--|---|--|--|

| 課程名稱 | 性別平等教育 | 實施年級 | 五年級 |
|--------------|---|------|-----|
| 課程目標 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 能發現並說出性別的刻板印象。 2. 能發現有性別歧視的問題存在。 3. 認識處理衝突的辦法有許多的方式。 4. 能提出解決兩性間衝突的辦法。 5. 能搜集並閱讀一位傑出人士的資料。 6. 明白只要努力，不論男女都可以在各領域有成功的表現。 | | |
| 核心素養
具體內涵 | <p>性 A1 尊重多元的生理性別、性別氣質、性傾向與性別認同，以促進性別的自我了解，發展不受性別限制之自我潛能。</p> <p>性 A2 覺知生活中性別刻板、偏見與歧視，培養性別平等意識，提出促進性別平等的改善策略。</p> | | |
| 議題融入 | <p>【性別平等教育】</p> <p>性 E3 覺察性別角色的刻板印象，了解家庭、學校與職業的分工，不應受性別的限制。</p> <p>性 E8 了解不同性別者的成就與貢獻。</p> <p>【家庭教育】</p> <p>家 E3 察覺家庭中不同角色，並反思個人在家庭中扮演的角色。</p> <p>家 E4 覺察個人情緒並適切表達，與家人及同儕適切互動。</p> <p>【生涯規畫教育】</p> <p>涯 E4 認識自己的特質與興趣。</p> | | |

| | | | | |
|-------|---|--|----|-------------------|
| 學習重點 | 學習表現 | 健體 3b-III-1 獨立演練大部份的自我調適技能。
健體 3b-III-2 獨立演練大部分的人際溝通互動技能。
綜 2b-III-1 參與各項活動，適切表現自己在團體中的角色，協同合作達成共同目標。 | | |
| | 學習內容 | 健體 Db-III-5 友誼關係的維繫與情感的合宜表達方式。
健體 Fa-III-1 自我悅納與潛能探索的方法。
健體 Fa-III-4 正向態度與情緒、壓力的管理技巧。
綜 Bb-III-1 團體中的角色探索。
綜 Bb-III-2 團隊運作的問題與解決。
綜 Bb-III-3 團隊合作的技巧。 | | |
| 表現任務 | 1. 能專心觀賞話劇。
2. 能表達自己對話劇角色異動的看法。
3. 能與小組成員充分討論解決衝突的辦法。
4. 能搜集男女在各行業傑出表現資料並閱讀。
5. 能專心聽老師說故事
6. 能練習發表並與他人分享自己的心得。 | | | |
| 教學資源 | 自編教材 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(2)週 | 童話反斗城 | 性別平等教育 1—童話反斗城

*準備活動
1. 課前請小朋友分別依童話故事來排演話劇，但所排演的話劇需將男女角色互換。
2. 以白雪公主故事為例：故事改編為一位女王因為國王死了再娶一位國王，但是這位國王是壞心的巫師，他想獨佔整個王國，所以英俊帥氣如同白雪的王子成為他最大的阻礙。國王三番兩次害王子都不成功，最後讓王子吃下毒蘋果。直到有一天一位英勇的公主救醒王子。 | 1 | |

| | | | | |
|-------|-------|--|---|--|
| | | <p style="text-align: center;">一、引起動機
簡略述說白雪公主的故事。</p> <p style="text-align: center;">二、主要活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 話劇表演，請課前排演的小朋友演出。 2. 指導小朋友完成學習單。 3. 小朋友分成小組相互分享學習單內的問題與感想。 <p style="text-align: center;">三、歸納統整</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 就學習單所提出的問題，在小組分享後，請各組代表發表和其他組分享。 2. 請小朋友提出學習單上所沒有提到的其他看法。 3. 老師統整歸納。 <p>*性別的刻板印象常出現在我們的日常生活中，而我們的生活態度也常在無意間受到它的影響，而造成性別上的不平等。</p> <p>*性別歧視的問題確實存在，不論男女在心理或實質上，我們都應建立起兩性平等的觀念。</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 課後請學生完成學習單最後一題。 <p style="text-align: center;">～ 本活動結束 ～</p> | | |
| 第(6)週 | 少年包青天 | <p style="text-align: center;">性別平等教育3—少年包青天</p> <p style="text-align: center;">一、引起動機</p> <p style="text-align: center;">引入情境—</p> <p>各位小朋友一定都知道包青天是誰。在宋朝，他是公理與正義的代表，因為由於他的大公無私與聰明才智除了讓許多沈冤得以昭雪，也解決了許多的紛爭…。話說在包青天少年時，有天一大早忽然有人擊鼓伸冤，原來是國學內的院生起了衝突，鬧上衙門裡來了…</p> <p style="text-align: center;">二、主要活動</p> | 2 | |

| | | | | |
|--------|----------|---|---|--|
| | | <p>1. 少年包青天活動說明。讓小朋友擔任少年包青天，解決班上的衝突。
 * 將班上小朋友分成三組，請每小組輪流成立開封府，解決班上的衝突問題，主要的目的是要讓申訴的雙方都獲得滿意的問題解決。看看那一組最有資格擔任少年包青天。</p> <p>* 各組先抽問題，然後給十分鐘討論解決的策略，再“升堂”。
 * 輪到負責升堂的那組要分配好任務，包括：擔任包青天的主角、提供意見的師爺及官差等。</p> <p>* 另外兩組則派人擔任鳴冤的民眾。</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. 各組抽題與討論。 3. 第一組升堂。 4. 第二組升堂。 5. 第三組升堂。 6. 指導學生完成學習單。 <p style="text-align: center;">三、歸納統整</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 當有衝突發生時可以有許多的處理方式。 2. 衝突發生時應理性謀求雙贏的解決方法。 <p style="text-align: center;">～ 本活動結束 ～</p> | | |
| 第(14)週 | 男生、女生一樣好 | <p style="text-align: center;">性別平等教育 2—男生、女生一樣好</p> <p style="text-align: center;">一、準備活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 於課前兩週請學生搜集社會上傑出人士的資料。 2. 可配合班級閱讀活動，推薦或擺放偉人傳記書籍於班級，鼓勵小朋友閱讀。 <p style="text-align: center;">二、主要活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 老師介紹兩位社會上的傑出人物及他們的奮鬥過程。
 * 舉例：
 男生～經營之神王永慶先生、台灣之子陳水扁總統、諾貝爾獎得主李遠哲、學校校長…。 | 1 | |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>女生～慈濟證嚴法師、歌手張惠妹、雷倩、學校校長…。</p> <p>2. 介紹傑出人士。</p> <p>*請小朋友就所搜集到的資料或是閱讀傳記的心得上台報告，並提醒小朋友專心聆聽，別人所報告的內容將做為學習單問題的答案。</p> <p>3. 指導小朋友完成學習單。</p> <p style="text-align: center;">三、歸納統整</p> <p>1. 心得分享</p> <p>*請小朋友就學習單上的問題提出自己的感想與看法。</p> <p>2. 老師統整歸納</p> <p>*在各行各業中表現傑出的有男生也有女生。</p> <p>*男生、女生一樣都可以很傑出。</p> <p>*知道自己的生涯發展可以突破性別的限制，只要比別人更努力就可以成功。</p> <p>～ 本活動結束 ～</p> | | |
|--|--|---|--|--|

| 課程名稱 | 家庭教育宣導 | 實施年級 | 五年級 |
|--------------|---|------|-----|
| 課程目標 | 1. 分享愛，生活與學習的重要性及美好
2. 透過聆聽與分享，反省自身不足之處，提出改善的實踐作法
3. 培養相關良好習慣，與家人有適度的互動 | | |
| 核心素養
具體內涵 | E-A1 具備良好的生活習慣，促進身心健全發展，並認識個人特質，發展生命潛能。
E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 | | |
| 議題融入 | 【家庭教育】
家 E4 覺察個人情緒並適切表達，與家人及同儕適切互動。
家 E7 表達對家庭成員的關心與情感。 | | |

| | | | | |
|-------|----------------------------------|--|----|-------------------|
| | 家 E11 養成良好家庭生活習慣，熟悉家務技巧，並參與家務工作。 | | | |
| 學習重點 | 學習表現 | 綜 1b-III-1 規劃與執行學習計畫，培養自律與負責的態度。
健體 1a-III-1 認識生理、心理與社會各層面健康的概念。
健體 1b-III-1 理解健康技能和生活技能對健康維護的重要性。 | | |
| | 學習內容 | 綜 Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。
綜 Ab-III-2 自我管理策略。
健體 Fa-III-1 自我悅納與潛能探索的方法。
健體 Fa-III-4 正向態度與情緒、壓力的管理技巧。 | | |
| 表現任務 | 態度檢核：專心聆聽
參與討論：適時發問並發表看法 | | | |
| 教學資源 | 自編教材 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(8)週 | 幸福家庭一起來---愛，生活與學習 | 主題：幸福家庭一起來---
愛，生活與學習
活動內容：
1. 藉由主講人分享自身經驗，說明愛生活及學習的關聯性
2. 透過口頭詢問，請學生發表對於三者的想法，並提出如何實踐的作法
3. 藉由有獎徵答，讓學生複習相關經驗，並深化其日後的表現 | 1 | |

| | | | |
|------|----------|------|-----|
| 課程名稱 | 性別平等教育宣導 | 實施年級 | 五年級 |
|------|----------|------|-----|

| | | |
|--------------|--|---|
| 課程目標 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 讓學生了解身體自主權的重要性，學會作身體的主人 2. 清楚性別平等的重要，並對異性多些尊重 3. 了解性騷擾與性霸凌的不同，建立良好相處行為 4. 了解性騷擾的概念及出現行為 5. 當碰到疑似性騷擾之行為時，能了解如何反應，及可尋求之申訴方式 6. 建立對性騷擾應有的正確觀念，及對異性的尊重態度 | |
| 核心素養
具體內涵 | <p>性 A1 尊重多元的生理性別、性別氣質、性傾向與性別認同，以促進性別的自我了解，發展不受性別限制之自我潛能。</p> <p>性 A2 覺知生活中性別刻板、偏見與歧視，培養性別平等意識，提出促進性別平等的改善策略。</p> <p>性 A3 維護自我與尊重他人身體自主權，善用各項資源，保障性別權益，增進性騷擾、性侵害與性霸凌的防治(制)能力。</p> | |
| 議題融入 | <p>【性別平等教育】</p> <p>性 E4 認識身體界限與尊重他人的身體自主權。</p> <p>性 E5 認識性騷擾、性侵害、性霸凌的概念及其求助管道。</p> <p>性 E11 培養性別間合宜表達情感的能力。</p> | |
| 學習重點 | 學習
表現 | <p>健體 3b-III-1 獨立演練大部份的自我調適技能。</p> <p>健體 3b-III-2 獨立演練大部分的人際溝通互動技能。</p> <p>綜 2b-III-1 參與各項活動，適切表現自己在團體中的角色，協同合作達成共同目標。</p> |
| | 學習
內容 | <p>健體 Db-III-5 友誼關係的維繫與情感的合宜表達方式。</p> <p>健體 Fa-III-1 自我悅納與潛能探索的方法。</p> <p>健體 Fa-III-4 正向態度與情緒、壓力的管理技巧。</p> <p>綜 Bb-III-1 團體中的角色探索。</p> <p>綜 Bb-III-2 團隊運作的問題與解決。</p> <p>綜 Bb-III-3 團隊合作的技巧。</p> |
| 表現任務 | <p>態度檢核：專心聆聽、觀賞影片</p> <p>參與討論：適時發問並發表看法</p> | |
| 教學資源 | 自編教材 | |

| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
|-------|------------|---|----|-------------------|
| 第(4)週 | 性別平等教育宣導 | 主題：性別平等教育宣導
活動內容：
1. 講師透過真實故事來宣導身體自主權
2. 透過問答方式來讓學生瞭解性別平等的重要性
3. 說明性騷擾與性霸凌的概念及區別 | 1 | |
| 第(7)週 | 影片欣賞—誰怕性騷擾 | 主題：影片欣賞—誰怕性騷擾
活動內容：
1. 透過影片欣賞，了解性騷擾的概念及出現行為
2. 說明性騷擾的表現方式及申訴管道
3. 藉由口頭討論，建立對性騷擾應有的正確觀念，並對異性多些尊重 | 1 | |

下學期

| 課程名稱 | 閱讀小以栗・走讀大鵬灣 | 實施年級 | 五年級 |
|------|---|------|-----|
| 課程目標 | [節能安心嘗]
12. 能認識環保標章，並選用環保標章產品。
13. 能了解省水、節電、垃圾分類的相關知識。
14. 培養積極正面的學習態度，將節約能源觀念推廣至身邊的人。
15. 能了解省水、節電、垃圾分類的相關知識。
16. 覺察出日常生活中不節約能源的行為，並提出節約能源的方法。
17. 了解節約能源的重要性，並在日常生活中實踐。 | | |

| | |
|----------------------|---|
| | <p>18. 學會「加工食品看標示」，看得懂成分標示。</p> <p>19. 了解色素、香味從哪裡來</p> <p>20. 了解含糖飲料對身體的危害</p> <p>21. 能拒絕零食及含添加物的飲料</p> <p>22. 能選擇正確的食物</p> <p>[以粟解說員]</p> <p>1. 瞭解學校的校史。</p> <p>2. 建立愛校的情感。</p> <p>3. 討論訪問對象及內容。</p> <p>4. 分工合作，學習安排工作步驟。</p> <p>5. 進行訪問計畫及心得分享。</p> <p>[鵬灣小達人]</p> <p>1、透過實地觀察，驗證所學，以培養其實事求事的科學態度。</p> <p>2、親近自然、了解自然，進而培養學生生態保育觀念。</p> <p>3、學生學會解說的技巧，並能夠向他人解說。</p> <p>4、認識大鵬灣灣域植物及其生態</p> <p>5、熟悉大鵬灣灣域植物的特性，並能對其他人進行解說。</p> |
| <p>核心素養
具體內涵</p> | <p>社-E-A2 敏覺居住地方的社會、自然與人文環境變遷，關注生活問題及其影響，並思考解決方法。</p> <p>社-E-C2 建立良好的人際互動關係，養成尊重差異、關懷他人及團隊合作的態度。</p> <p>健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能力，並透過體驗與實踐，處理日常生活中運動與健康的問題。</p> |
| <p>議題融入</p> | <p>【環境教育】</p> <p>環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。</p> <p>環 E17 養成日常生活節約用水、用電、物質的行為，減少資源的消耗。</p> <p>境的衝擊。</p> <p>環 E5 覺知人類的生活型態對其他生物與生態系的衝擊。</p> <p>環 E15 覺知能資源過度利用會導致環境汙染與資源耗竭的問題。</p> <p>【海洋教育】</p> |

| | | |
|------|--|---|
| | 海 E4 認識家鄉或鄰近的水域環境與產業。 | |
| 學習重點 | 學習表現 | <p>社 2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。</p> <p>社 2a-III-2 表達對在地與全球議題的關懷。</p> <p>社 3c-III-1 聆聽他人意見，表達自我觀點，並能與他人討論。</p> <p>社 3c-III-2 發揮各人不同的專長，透過分工進行團隊合作。</p> <p>社 3c-III-3 主動分擔群體的事務，並與他人合作</p> <p>健體 1a-III-3 理解促進健康生活的方法、資源與規範。</p> <p>健體 2b-III-2 願意培養健康促進的生活型態。</p> <p>健體 4a-III-2 自我反省與修正促進健康的行動。</p> |
| | 學習內容 | <p>社 Ab-III-3 自然環境、自然災害及經濟活動，和生活空間的使用有關聯性。</p> <p>健體 Ca-III-3 環保行動的參與及綠色消費概念。</p> <p>健體 Ea-III-2 兒童及青少年飲食問題與健康影響。</p> <p>健體 Ea-III-3 每日飲食指南與多元飲食文化。</p> <p>健體 Ea-III-4 食品生產、加工、保存與衛生安全。</p> |
| 表現任務 | <p>口說評量：</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 能說出人類活動對大自然造成的危害 4. 能說出有關大鵬灣溼地的知識 <p>實作評量：</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. 能製作與破壞環境相關的剪報並上台報告 6. 實際走訪校園，設計尋寶路線及關卡 7. 小組分工，開始製作藏寶圖 8. 以分組方式共同完成大鵬灣域的生物解說撲克牌 <p>作業評量：</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 能製作健康標語海報 5. 完成尋寶路線及關卡的概略學習單 6. 以第一人稱做生物的自我介紹寫作（生物日記學習單） | |

| 教學資源 | 自編教材 | | | |
|---------------------|---------------------|--|----|-------------------|
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(1)週
-
第(5)週 | 《節能安心嘗》

食安達人 | <p>壹、準備活動</p> <p>1. 地上任意放置 6 張廢報紙當作無名島，請 6 位自願者各自站在一張報紙上，那張報紙便以他的名字命名。</p> <p>2. 老師以故事方式敘述：因為冰山溶解、森林火災、土地沙漠化、農作歉收、飢荒、土石流、傳染性疾病蔓延…等因素，小島或是被淹沒、或是沒食物、或是其他因素而導致生物無法生存，只好逃到其他小島。</p> <p>3. 地上報紙因小島的毀滅而張數越來越少，每張報紙也因收容其他島主而人數越來越多。最後剩下一張報紙時，則繼續折半、1/4…，直到越來越小的報紙容不下所有人、而有人掉出報紙外為止。</p> <p>貳、發展活動</p> <p>1. 請被擠到報紙外的學生說說自己的感覺，也請其他同學說說被擠成一推的感受。</p> <p>2. 討論會不會有一天，地球真像遊戲結果般無法讓生物生存。</p> <p>參、綜合活動</p> <p style="text-align: center;">統整上述內容，教師重點整理</p> <p>壹、準備活動</p> <p>1. 播放 man 影片
https://www.youtube.com/watch?v=WfGMYda1C1U</p> <p>貳、發展活動</p> | 5 | |

1. 分組討論影片內容，人類對地球做了哪些殘酷的事？
2. 分享看完影片的想法，我們該如何保護我們的地球？
3. 完成學習單

參、綜合活動

統整上述內容，學生重點整理

~~~ 第一節完 ~~~

#### 壹、準備活動

1. 學生選擇一個主題(地震、水災、土石流、空氣汙染PM2.5、冰山融化……)並依主題蒐集相關新聞報紙

#### 貳、發展活動

1. 閱讀報紙(劃重點：人事實地物)
2. 進行剪報讀後心得，上台介紹近年來人類對環境造成的傷害及這些傷害所帶來的困擾。人類應如何做才能避免讓地球繼續惡化。分享自己的看法。

#### 參、綜合活動

統整上述內容，教師重點整理

~~~ 第二節完 ~~~

壹、準備活動

1. 詢問學生什麼是溫室效應？
2. 想知道關於溫室效應的什麼事？
3. 觀看關於溫室效應的影片

<https://www.youtube.com/watch?v=D20xypmB-rU>

<https://www.youtube.com/watch?v=KxTPTMbVGEU>

貳、發展活動

1. 教師介紹造成溫室效應的原因。

2. 複習地球可利用的能源：可再生能源(水力、風力、太陽能)、不可再生能源(石油、天然氣、核能)。

參、綜合活動

統整上述內容，教師重點整理

~~~ 第三節完 ~~~

### 壹、準備活動

詢問學生有沒有看過節能標章？通常會出現在哪些地方？

### 貳、發展活動

請學生分組，操作電腦尋找節能標章(節能標章、省水標章、環保標章、回收標章)的圖案、節能標章的設計說明、能在哪些地方看到，並將搜尋結果用紙筆記錄下來。

### 參、綜合活動

1. 回想自己家中有無節省能源的撇步，寫在「節能減碳愛地球」學習單上，下節課提出分享討論。

~~~ 第四節完 ~~~

壹、準備活動

1. 上節課所寫的「節能減碳愛地球」學習單，請學生發表家裡的節省能源的妙招。

貳、發展活動

1. 教師補充說明：「家庭節約能源寶典」

<http://ebook.energypark.org.tw/book/content.php?id=73>

2. 說明在瞭解地球目前的危機及因應之道外，自己如何落實保

| | | | | |
|------------------------------|----------------------------|---|---|--|
| | | <p>護地球的作法。</p> <p>參、綜合活動</p> <p>1. 綜合課程內容。</p> <p>2. 發下「愛地球宣言單」：除了單上所列之具體作法外，請同學再加列其他自己還能做到的節能減碳方法，先以一週為限，每天檢視自己是否均有依約進行保護地球的行動。</p> <p>4. 分享大家的體驗成果，提醒同學踴躍支持這項宣言並確實做到。</p> <p style="text-align: center;">~~~ 第五節完 ~~~</p> | | |
| <p>第(5)週
-
第(9)週</p> | <p>《以栗解說員》</p> <p>校史解說</p> | <p>壹、準備活動
介紹「快問快答」
以國語課文內的快問快答來補充說明</p> <p>貳、發展活動
共同閱讀
<i>空軍烈士融入以栗國小本位課程 家屬與台語老師說讚！
民報記者陳俊廷／屏東報導 2015-04-22 17:12</i>
由這篇文章中，設計出快問快答的題目</p> <p>參、綜合活動
回家作業：完成報導文章內出題目，每人最少三題</p> <p>壹、準備活動
討論上一節回家作業，同學們的出題，取消重覆的，再試著找出沒有的題目。</p> <p>貳、發展活動
完成統一規格題目卡及答案卡製作</p> <p>參、綜合活動
分組競賽：全班選出一位唸題目者，一位舉○x 答案牌，一位計分員，開始競賽。</p> | 5 | |

~~~ 第一節完 ~~~

壹、準備活動

乙二班交換上一節閱讀文章的題卡

1. 分組進行快問快答競賽。

2. 個人賽

貳、發展活動

每人寫出題目及答案(完成校史題庫學習單)，建立校史題庫

參、綜合活動

回家作業:繼續完成校史題庫學習單,每人最少 5 題

~~~ 第二節完 ~~~

壹、準備活動

討論上一節回家作業,同學們的出題,取消重覆的,再試著找出沒有的題目。

貳、發展活動

完成統一規格題目卡及答案卡製作

參、綜合活動

分組競賽:全班選出一位唸題目者,一位舉○x 答案牌,一位計分員,開始競賽。

~~~ 第三節完 ~~~

壹、準備活動

甲乙二班交換上一節閱讀文章的題卡

1. 分組進行快問快答競賽。

2. 個人賽

貳、發展活動

老師綜合歸納以栗國小的校史,並讓學生深入了解以栗國小各個階段的歷史基本內容。

參、綜合活動

1. 完成以栗特搜隊學習單

|                               |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |  |
|-------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
|                               |                          | <p>~~~ 第四節完 ~~~</p> <p><b>二班一起上課</b></p> <p>壹、準備活動</p> <p>成果發表—解說發表及學習單展示。</p> <p>貳發展活動</p> <p>班際快問快答擂台(先進行甲乙二班題目卡的篩選)</p> <p>參綜合活動</p> <p>老師歸納校史</p> <p>~~~ 第五節完 ~~~</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |  |
| <p>第(1)週<br/>-<br/>第(17)週</p> | <p>《鵬灣小達人》<br/>超級解說員</p> | <p><b>壹、準備活動</b></p> <p>張貼各組完成的生物撲克牌讓大家欣賞。</p> <p><b>貳、發展活動</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請各組學生輪流上台進行生物撲克牌解說。</li> <li>2. 分析討論每組的生物撲克牌設計的優缺點。</li> </ol> <p><b>參、綜合活動</b></p> <p>老師歸納統整學生製作和發表的優缺點</p> <p>~~~ 第一節完 ~~~</p> <p><b>壹、準備活動</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請問學生是否有聽解說的經驗，想想看，解說員解說時會帶哪些工具？有哪些技巧？戶內的解說跟戶外的解說有甚麼不一樣？</li> </ol> <p><b>貳、發展活動</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 說明解說的定義、目的</li> <li>2. 解說的方式：(1)摺頁、展版：文字、圖片(2)錄音設施(3)</li> </ol> | 8 |  |

影片剪報(4)APP(5)解說員

3. 解說員：(1)角色：服務者、引導者、推銷者….

(2)素養與特質：熱忱、愛心、自信、豐富的解說知識與內容….

5. 解說的(1)原則：要了解解說對象的年齡層和其特點例(2)態度：尊重、體諒、接納

7. 解說時的基本配備：(1)資料夾或夾板、小卡片、生物撲克牌(2)麥克風(3)指示棒(4)輔助解說的小道具(生態：種子、葉子)(5)自製的小禮物

8. 解說時的禮儀與技巧：守時、穿著、儀表、說話的速度和口氣、注意解說實的位置(三角關係)、注意活動的節奏，不要移動太快、隨時注意對五的安全、引導參觀者發問、

### 參、綜合活動

統整上述內容，學生摘要重點於筆記本

~~~ 第二節完 ~~~

壹、準備活動

老師拿出全班制字的生物撲克牌，美生隨便抽取一張，全班以接龍方式解說介紹自己抽到的那張生物解說牌，每位學生只有 20 秒可以解說。

貳、發展活動

1. 請學生分享看看在剛才的活動中，學生有什麼想法？哪些人的解說令你印象較深刻？哪些人的解說很清楚？有甚麼要注意的？

2. 每位學生練習撰寫的解說稿。(解說的生物是什麼？有哪些

知識？解說的對象是誰？要說甚麼？要說多久？）

3. 每位學生自由走動互相觀摩分享解說稿。。

參、綜合活動

統整概念，摘要解說時的重點

~~~ 第三~四節完 ~~~

### 壹、準備活動

教師播放解說的影片，讓學生觀摩學習其他的解說員的解說。

### 貳、發展活動

1. 老師說明自我練習解說技巧：動做一對鏡練習，聲音一錄音修正；把家人或朋友當成解說的對象；觀摩其他的解說員解說。

2. 解說演練：

活動一：(1)學生兩兩一組練習，並彼此給予回饋。

活動二：(2)解說大風吹：當音樂響起，每位學生自由走動，當音樂一停，每人皆須找到一位同學互相解說，當音樂又再次響起時，又開始自由走動，依此方式輪換解說對象，每次的對象都不能一樣。

### 參、綜合活動

學生發表活動的心得和解說得注意事項，老師摘要重點。

~~~ 第五~六節完 ~~~

壹、準備活動

複習解說重點，解說技巧和注意事項

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>貳、發展活動</p> <p>1. 運用小組方式，利用下課時間找中低年級學生實際練習解說：每組分配 13 張生物撲克牌，於下課時間，以小組方式，像中低年級學生解說，至少需向 10 位學生解說。</p> <p>2. 小組討論：(1)討論於下課時，向中低年級解說實的心得？有哪些收穫？覺得在解說方面有哪些優點？有哪些待改進的地方？知識內容的呈現清楚嗎？有哪些需要修正的地方？有哪些部分是需要再加強精進的？(2)重點摘要各組的心得要點。</p> <p>3. 各組分享「解說心得報告」</p> <p>參、綜合活動</p> <p>統整上述內容，摘要重點，教師給予回饋。</p> <p>~~~ 第七~八節完 ~~~</p> | | |
|--|--|---|--|--|

屏東縣以栗國小 112 學年度第 2 學期五年級資訊教學課程教案

| | | | |
|------|---|------|-----|
| 課程名稱 | 資訊教學(20) | 實施年級 | 五年級 |
| 課程目標 | <p>1、引導學生瞭解資訊倫理、資訊安全及資訊相關法律等相關議題。</p> <p>2、能透過運用電腦功能在生活、學校中所扮演的角色，達成更有效及便利安全的生活，以展現科技資訊與媒體素養。</p> <p>3、能認識電腦程式(Scratch)的基本環境設定，透過實際操作練習，達成熟練程式寫作的的能力，以展現符號運用與溝通表達素養。</p> <p>4、能透過電腦運用電腦程式將圖形、影像、文字、動畫、語音整合應用在程式產出，以展現科技資訊與媒體素養。</p> <p>5、熟悉程式動畫製作的基本技巧，並規劃腳本，設計程式指令積木。</p> <p>6、能透過資訊學習並能與他人分享意見，達成作品展現及解說成果的能力，以展現道德實踐與公民意識。</p> | | |

| | | | | | |
|--------------|--|---|--|----|-------------------|
| 核心素養
具體內涵 | <p>E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。</p> <p>E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。</p> <p>E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。</p> | | | | |
| 議題融入 | <p>資 E1 認識常見的資訊系統。</p> <p>資 E12 了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。</p> <p>自-E-B2
能了解科技及媒體的運用方式，並從學習活動、日常經驗及科技運用、自然環境、書刊及網路媒體等，察覺問題或獲得有助於探究的資訊。</p> <p>健體-E-B2
具備應用體育與健康相關科技及資訊的基本素養，並理解各類媒體刊載、報導有關體育與健康內容的意義與影響。</p> | | | | |
| 學習重點 | 學習
表現 | <p>藝 1-III-2 能使用視覺元素和構成要素，探索創作歷程。</p> <p>藝 1-III-6 能學習設計思考，進行創意發想和實作。</p> <p>藝 2-III-2 能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。</p> <p>綜 1b-III-1 規劃與執行學習計畫，培養自律與負責的態度。</p> | | | |
| | 學習
內容 | <p>藝視 E-III-1 視覺元素、色彩與構成要素的辨識與溝通。</p> <p>藝視 A-III-1 藝術語彙、形式原理與視覺美感。</p> <p>綜 Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。</p> <p>綜 Ab-III-2 自我管理策略。</p> | | | |
| 表現任務 | 能認識電腦程式(Scratch)的基本環境設定，透過實際操作練習，達成熟練程式寫作的的能力，完成一件遊戲作品，並展現符號運用與溝通表達素養。 | | | | |
| 教學資源 | <p>1. Scratch 3 程式積木創意玩</p> <p>2. Scratch 3 程式積木創意玩-多媒體互動教材</p> | | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(1)週 | 資訊素養暨網路倫理 | 資訊素養暨網路倫理 | | 1 | |

| | | | | |
|-------------------------|--------------------------|---|---|--|
| | | <p>1-1 上網禮節</p> <p>1-2 資訊安全</p> <p>1-3 尊重智慧財產</p> <p>網路倫理暨安全影片欣賞</p> | | |
| <p>第(2)週~
第(4)週</p> | <p>Chapter1 尋找飛寶</p> | <p>Chapter1 尋找飛寶</p> <p>活動一：認識 Scratch 、作品情境</p> <p>1-1 Scratch 簡介</p> <p>1-2 下載、安裝與正體中文</p> <p> 1-1-1 下載與安裝 Scratch 3.0</p> <p> 1-1-2 下載與安裝 Windows 離線編輯器</p> <p> 1-1-3 設定正體中文與積木字型大小</p> <p>1-3 Scratch 視窗環境</p> <p>活動二：Scratch 基本功能</p> <p>1-4 新增角色</p> <p> 1-4-1 新增角色的方式</p> <p> 1-4-2 新增範例角色</p> <p> 1-4-3 編輯角色資訊</p> <p>1-5 編輯角色資訊</p> <p> 1-5-1 Scratch 3 積木形狀與功能</p> <p> 1-5-2 開始執行</p> <p> 1-5-3 重複執行</p> <p>1-6 角色移動</p> <p> 1-6-1 面朝、定位與滑行</p> <p> 1-6-2 角色隨機滑行</p> <p> 1-6-3 面朝飛寶方向移動</p> <p>1-7 角色對話</p> <p>以興南地圖當舞台，帶入生活情境，搭配自製角色，使其移動及對話</p> | 3 | |
| <p>第(5)週~
第(7)週</p> | <p>Chapter2 英文打字指法練習</p> | <p>Chapter2 英文打字指法練習</p> <p>活動一：Scratch 認識舞臺、基本繪圖工具、作品情境</p> <p>2-1 新增舞臺背景</p> <p> 2-1-1 認識舞臺背景</p> | 3 | |

| | | | | |
|------------------|--------------------|--|---|--|
| | | <p>2-1-2 從電腦上傳背景圖檔</p> <p>2-1-3 編輯背景或造型</p> <p>2-1-4 新增範例角色</p> <p>2-1-3 編輯背景或造型</p> <p>活動二：控制角色</p> <p>2-2 舞臺座標與角色移動</p> <p>2-2-1 舞台座標</p> <p>2-2-2 角色移動</p> <p>2-2-3 字母 A 由右往左移動</p> <p>活動三：條件判斷</p> <p>2-3 偵測輸入英文字母</p> <p>2-3-1 偵測輸入英文字母</p> <p>2-3-2 角色移動</p> <p>2-3-3 如果輸入字母 A</p> <p>2-3-4 重複練習字母</p> <p>2-4 複製角色與程式</p> <p>2-4-1 控制程式執行時間</p> <p>2-4-2 複製角色與程式</p> <p>2-5 社群分享</p> <p>2-5-1 官網註冊使用者帳號</p> <p>2-5-2 社群分享-上傳作品至官網</p> <p>2-6 將 Scratch 檔案轉換成 html 網頁</p> | | |
| 第(8)週~
第(11)週 | Chapter3：足球攻守 PK 賽 | <p>Chapter3：足球攻守 PK 賽</p> <p>活動一：角色動畫、情境介紹</p> <p>利用體育課介紹足球，實際體驗並收集素材</p> <p>3-1 角色動畫</p> <p>3-1-1 新增角色與背景</p> | 4 | |

| | | | | |
|---------------------------|-----------------------|---|----------|--|
| | | <p>3-1-2 角色動畫</p> <p>3-2 角色面向與迴轉方向</p> <p>活動二：偵測積木</p> <p>3-3 鍵盤控制角色移動</p> <p>3-4 滑鼠控制角色移動</p> <p>3-5 從固定位置移到隨機位置</p> <p>3-5-1 新增足球角色</p> <p>3-5-2 從固定位置移到隨機位置</p> <p>3-5-3 偵測碰到角色</p> <p>活動三：廣播</p> <p>3-6 說用戶名稱</p> <p>3-7 組合偵測時間或日期</p> | | |
| <p>第(12)週~
第(15)週</p> | <p>Chapter4：拳王大PK</p> | <p>Chapter4：拳王大PK</p> <p>活動一：情境介紹、如果否則判斷</p> <p>4-1 如果否則與碰到滑鼠游標</p> <p>4-1-1 圖像效果</p> <p>4-1-2 如果~那麼~否則</p> <p>4-1-3 角色碰到滑鼠游標改變顏色</p> <p>活動二：認識變數</p> <p>4-2 點擊角色廣播開始</p> <p>4-3 建立變數</p> <p>4-3-1 建立一個變數</p> <p>4-4 設定隨機造型</p> <p>活動三：關係與邏輯運算</p> <p>4-5 關係與邏輯運算</p> <p>4-5-1 關係運算</p> <p>4-5-2 邏輯運算</p> <p>4-6 電腦說出結果</p> | <p>4</p> | |

| | | | | |
|-------------------|----------------|--|---|--|
| | | | | |
| 第(16)週~
第(20)週 | Chapter5：金頭腦快遞 | Chapter5：金頭腦快遞
活動一：認識運算積木、情境介紹
搭配數學四則運算
7-1 算術運算
活動二：認使隨機變數
7-2 詢問與答案
7-3 設定變數隨機取數
7-3-1設定變數隨機值
7-3-2詢問出題
7-4 判斷答案
7-4-1題目的文字與計算的答案
7-4-2說：正確答案
7-5 計算得分
7-6 畫筆下筆
7-6-1畫筆功能
7-6-2自訂函式積木
7-6-3角色移動畫筆下筆
7-7 答對時播放音效
7-7-1新增音效方式
7-7-2答對時播放音效
7-8 倒數計時
活動三：互相競賽
分組製作數學運算程式，讓其他組進行作答 | 5 | |

| | | | |
|------|--------|------|-----|
| 課程名稱 | 校本桌遊課程 | 實施年級 | 五年級 |
|------|--------|------|-----|

| | | |
|--------------|---|---|
| 課程目標 | 1. 了解大鵬灣歷史脈絡。
2. 認識大鵬灣環境生態系統。
3. 探討資源利能與保護復育的重要性。 | |
| 核心素養
具體內涵 | E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 | |
| 議題融入 | <p>【環境教育】</p> 環境倫理
環E3 了解人與自然和諧共生，進而保護重要棲地。
永續發展
環E5 覺知人類的生活型態對其他生物與生態系的衝擊。
能源資源永續利用
環E15 覺知能資源過度利用會導致環境汙染與資源耗竭的問題。 <p>【海洋教育】</p> 海洋社會
海E4 認識家鄉或鄰近的水域環境與產業。
海E5 探討臺灣開拓史與海洋的關係。
海洋文化
海E8 了解海洋民俗活動、宗教信仰與生活的關係。
海洋科學與技術
海E10 認識水與海洋的特性及其與生活的應用。
海E11 認識海洋生物與生態。
海E12 認識海上交通工具和科技發展的關係。
海洋資源與永續
海E15 認識家鄉常見的河流與海洋資源，並珍惜自然資源。
海 E16 認識家鄉的水域或海洋的汙染、過漁等環境問題。 | |
| 學習重點 | 學習
表現 | 社 2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。
社 2b-III-2 理解不同文化的特色，欣賞並尊重文化的多樣性。 |

| | | | | |
|-----------------------|--|---|----|-------------------|
| | | <p>社 3c-III-2 發揮各人不同的專長，透過分工進行團隊合作。</p> <p>社 3c-III-3 主動分擔群體的事務，並與他人合作。</p> <p>健體 3c-III-1 表現穩定的身體控制和協調能力。</p> <p>健體 3c-III-2 在身體活動中表現各項運動技能，發展個人運動潛能。</p> | | |
| | 學習內容 | <p>社 Ab-III-1 臺灣的地理位置、自然環境，與歷史文化的發展有關聯性。</p> <p>社 Ab-III-3 自然環境、自然災害及經濟活動，和生活空間的使用有關聯性。</p> <p>社 Bc-III-1 族群或地區的文化特色，各有其產生的背景因素，因而形塑臺灣多元豐富的文化內涵。</p> <p>健體 Ga-III-1 跑、跳與投擲的基本動作。</p> | | |
| 表現任務 | <p>能結合已學過的大鵬灣相關知識進行校本桌遊</p> <p>能運用策略贏得勝利</p> | | | |
| 教學資源 | 自製之校本桌遊 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(18)週
-
第(19)週 | 校本桌遊【小栗鳥-啾啾的好「鵬」友】 | <p>一、預備活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 課堂默契建立。 2. 分組(每組約 4~5 人，各組推派一位擔任組長)。 <p>二、遊戲體驗</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 介紹以栗國小校本桌遊。 2. 說明遊戲配件：大鵬灣相對位置地圖板。
 正方：小栗子、愛栗和啾啾三隻立體公仔。
 反方：樂高造型積木暫代。
 骰子一顆。
 植物卡、生物卡(鳥、蟹、魚類) | 2 | |

機會卡 20 張、命運卡 20 張、行動卡 20 張、知識卡 20 張(依各年級內容命題)。

特殊卡

3. 說明遊戲規則。

1. 由投擲骰子決定行進的格數。
2. 由本校以栗國小出發以順時鐘繞行回到母校「以栗國小」，可抽取「行動卡」一張。
3. 走到「濱灣公園」才可以往蚵殼島方向行進，走到「遊艇碼頭」才可以往小琉球方向行進，次輪可選擇行進方向。
4. 走到「大鵬灣風景區管理處」、「小琉球」並回答知識卡，正確可得到「特殊卡」，次輪可選擇行進方向。
5. 走到「紅樹林區：大潭、右岸、鵬村、左岸、崎峰、嘉蓮溼地及紅樹林溼地公園」並回答知識卡，正確可得到「行動卡」一張。
6. 走到「鵬灣跨海大橋」制高點，可選擇翻閱機會、命運或是行動卡選項之一的第一張卡。
7. 墾地說明：①正方第一次走到的墾地時須先放置植物卡(紅樹林樹種僅能放置在濕地兩側，濱海植物僅能放置在臨海南平路段)，灣域部分放置水滴卡淨化水質。②正方再次走到的墾地時須可放置生物卡，灣域僅能放置水母、魚蝦等海洋生物。③反方走到正方的墾地時，如只有植被時就可以直接拿取掉植被。④如已有生物則必須先捕抓生物，第二次才能再破壞植被。
8. 「機會卡」、「命運卡」、「行動卡」為遊戲帶來許多有趣的進行方式，因為遊戲建立在建設與破壞之間，所以大量的運用卡可以豐富遊戲多元方向，也

考驗出牌卡的時間點，隊友間可以互相支援牽制對方，舉例如下：

帆船進港：鵬灣開橋，前進受阻五回合

保全卡：巡視一圈前後五格內的反方不能破壞

監視卡：可選擇安裝位置，此處就無法被破壞

告示牌：反方在此處破壞，正方可至警局舉發

檢舉牌：出示此卡可指定對象，需拘留乙次

自首牌：出示可免拘留

解救卡：指定解救回復一隻生物回來棲地

被警察抓：前往青洲遊憩區淨灘，休息一回合

大絕招：指定的位置同時將植被和生物破壞趕走

生命牌：前後共三格一次提供三種生物棲息

種植牌：可前後共三格可一次種植三种植被

砍伐卡：可前後共三格可一次砍伐三种植被

捕抓牌：可前後共三格一次捕抓三種生物棲息

行動卡的運用，可以使自己獲得想要的資源

乘船券：在濱灣公園時出示此卡，可直接至鵬管處遊客中心

輕航機：可在任何位置直接前往下一個地點

指定步數：指定前進的步數，以獲取想得到的資源。

轉向卡：選擇轉向以獲取想得到的資源

腳踏車：所擲出點數前進+2步

汽車：所擲出點數前進x2步

蚵殼島：直接前往，回程可選擇行進方向

鵬管處：直接前往，回程可選擇行進方向

小琉球：直接前往，回程可選擇行進方向

濱灣公園：直接前往，回程僅可往蚵殼島方向

5. 遊戲進行

1. 猜拳決定選擇正方或反方
2. 由以栗國小起點順時鐘繞行，擲骰子決定行進的格數
3. 正方第一次站上墾地，可放置植物卡
正方第二次站上墾地，可放置生物卡
4. 反方站上有植物卡的墾地，可移除植物卡
反方站上有植物卡和生物卡的墾地時，僅可先移除生物卡
5. 走到「濱灣公園」可往蚵殼島方向行進
走到「遊艇碼頭」可往小琉球方向行進
走到「大鵬灣風景區管理處」、「小琉球」回答知識卡
走到「紅樹林區」回答知識卡
走到「以栗國小」獲得一張行動卡
走到「命運」抽取一張行命運卡
走到「機會」抽取一張行機會卡
走到「鵬灣跨海大橋」可翻閱機會、命運或是行動卡選項之一的第一張卡
走到「青州濱海遊憩區」需休息一回合
6. 遊戲結束：以一堂課時間 40 分鐘為限或是自定時間，時間截止後檢視正方已開墾保育地，如多於未開墾地即算勝利。

三、活動討論

1. 教師引導學生討論互助合作的重要，每一位隊員皆須努力才能達成組隊的目標。
2. 請小朋友分享活動心得。

～ 本活動結束 ～

| 課程名稱 | 家庭教育 | | 實施年級 | 五年級 |
|--------------|--|---|------|-----|
| 課程目標 | 1. 能分享做家事的心得。
2. 能體認家事工作對家中每一位成員的重要性。
3. 能培養解決生活中常見問題的能力。 | | | |
| 核心素養
具體內涵 | E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。
E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。
綜-E-B1 覺察自己的人際溝通方式，學習合宜 ¹ 的互動與溝通技巧，培養同理心，並應用於日常生活。 | | | |
| 議題融入 | 【家庭教育】
家 E11 養成良好家庭生活習慣，熟悉家務技巧，並參與家務工作。
家 E4 覺察個人情緒並適切表達，與家人及同儕適切互動。 | | | |
| 學習重點 | 學習
表現 | 綜 2a-III-1 覺察多元性別的互動方式與情感表達，並運用同理心增進人際關係。
健體 1b-III-2 認識健康技能和生活技能的基本步驟。
健體 1b-III-3 對照生活情境的健康需求，尋求適用的健康技能和生活技能 | | |
| | 學習
內容 | 綜 Ba-III-2 同理心的增進與實踐。
綜 Ba-III-3 正向人際關係與衝突解決能力的建立。
健體 Fa-III-4 正向態度與情緒、壓力的管理技巧。
健體 Fb-III-1 健康各面向平衡安適的促進方法與日常健康行為。 | | |
| 表現任務 | 1. 能分享參與家事的心得。
2. 能透過分享與討論，啟發解決問題的能力。
3. 能整理生活中的資料，繪製成長條圖。
4. 能具體提出家事分工的重要性。能依順序選擇不同的狀況劇。 | | | |

| 教學資源 | 自編教材 | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---------|---|-------|-------------------|---|---|--------------------|--|--|--|-----|--|--|--|---|--|
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) | | | | | | | | | | | | |
| 第(8)週
-
第(19)週 | 家事~動~起來 | <p>一、【準備活動】</p> <p>家事一籬筐</p> <p>1. 討論與分享家中大小家事。</p> <p>2. 設計一頁書，把想的到的家事寫進一頁書中。</p> <p>二、【發展活動】</p> <p>活動一：家事動起來</p> <p>1. 分享自己曾做過哪些家事？</p> <p>2. 依據學生的發表，表列出家事的種類，並統計出學生在家中最常做的前3項家事。</p> <p>3. 引導學生透過統計資料，繪製成家事「長條圖或圓餅圖」。</p> <p>5. 寫一寫參與家事前、中、後家中的改變？並比較心情上有何變化？</p> <table border="1" data-bbox="792 959 1529 1206"> <thead> <tr> <th data-bbox="792 959 1016 1011">家中大小事</th> <th data-bbox="1016 959 1189 1011">前</th> <th data-bbox="1189 959 1361 1011">中</th> <th data-bbox="1361 959 1529 1011">後</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="792 1011 1016 1158">(ex:打掃、...)
□的家</td> <td data-bbox="1016 1011 1189 1158"></td> <td data-bbox="1189 1011 1361 1158"></td> <td data-bbox="1361 1011 1529 1158"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1158 1016 1206">心 情</td> <td data-bbox="1016 1158 1189 1206"></td> <td data-bbox="1189 1158 1361 1206"></td> <td data-bbox="1361 1158 1529 1206"></td> </tr> </tbody> </table> <p>5. 分享實際參與家事的經驗，說一說，有什麼感覺？</p> <p style="text-align: center;">~~第一節課結束~~</p> <p>活動二：家事加減乘除</p> <p>1. 想一想，家中的家事有無分工合作？</p> | 家中大小事 | 前 | 中 | 後 | (ex:打掃、...)
□的家 | | | | 心 情 | | | | 2 | |
| 家中大小事 | 前 | 中 | 後 | | | | | | | | | | | | | |
| (ex:打掃、...)
□的家 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 心 情 | | | | | | | | | | | | | | | | |

2. 說一說、寫一寫，家中成員最常做的家事是什麼？

| 爸爸 | 媽媽 | 我 | ... | ... | ... |
|----|----|---|-----|-----|-----|
| | | | | | |

3. 你能算出來，家中成員平均每天所花在家事上的時間嗎？並比較出家中成員在家事上所付出的程度。

4. 你認為家中的家事分工合理嗎？為什麼？

5. 如果不合理，那你有沒有不同的建議或看法？說一說？

6. 怎麼產生出各種家事工作負責人才公平？（家庭會議討論）

7. 召開家庭會議應注意的事項：

(1) 召集人

(2) 召開時間

(3) 召開地點

(4) 討論議題：家事的分工方式

注意：家中成員均能充分表達自己意見，並能仔細聆聽家人的想法，針對問題共同尋求最佳的平衡點，以其達到良好的溝通。

三、【綜合活動】

教師歸納並說明：

1. 家事是全家人的事。

2. 家事透過分工合作會讓生活環境與品質更加提高。

| 課程名稱 | 性別平等教育 | | 實施年級 | 五年級 |
|--------------|---|--|------|-----|
| 課程目標 | 1. 能覺察性別刻板印象。
2. 了解兩性的心理與能力沒有明顯差異。
3. 能成為剛柔並濟的人。 | | | |
| 核心素養
具體內涵 | 性 A1 尊重多元的生理性別、性別氣質、性傾向與性別認同，以促進性別的自我了解，發展不受性別限制之自我潛能。
性 A2 覺知生活中性別刻板、偏見與歧視，培養性別平等意識，提出促進性別平等的改善策略。 | | | |
| 議題融入 | <p>【性別平等教育】
 性 E3 覺察性別角色的刻板印象，了解家庭、學校與職業的分工，不應受性別的限制。
 性 E8 了解不同性別者的成就與貢獻。</p> <p>【家庭教育】
 家 E3 察覺家庭中不同角色，並反思個人在家庭中扮演的角色。
 家 E4 覺察個人情緒並適切表達，與家人及同儕適切互動。</p> <p>【生涯規畫教育】
 涯 E4 認識自己的特質與興趣。</p> | | | |
| 學習重點 | 學習
表現 | 健體 3b-III-1 獨立演練大部份的自我調適技能。
健體 3b-III-2 獨立演練大部份的人際溝通互動技能。
綜 2b-III-1 參與各項活動，適切表現自己在團體中的角色，協同合作達成共同目標。 | | |
| | 學習
內容 | 健體 Db-III-5 友誼關係的維繫與情感的合宜表達方式。
健體 Fa-III-1 自我悅納與潛能探索的方法。
健體 Fa-III-4 正向態度與情緒、壓力的管理技巧。
綜 Bb-III-1 團體中的角色探索。
綜 Bb-III-2 團隊運作的問題與解決。
綜 Bb-III-3 團隊合作的技巧。 | | |

| 表現任務 | <p>能說灰姑娘的故事。</p> <p>能回答有關於灰姑娘外在及內在形象的問題。</p> <p>能說出職業角色與個人特質不受性別的影響。</p> <p>能分享男英雄及女英雄的故事。</p> <p>能討論及發表英雄所需具備的特質。</p> <p>能完成「性別角色檢核表」。</p> <p>能回答有關《灰王子》的問題。</p> <p>能和同學討論由《灰王子》一書延伸的問題。</p> <p>能彼此尊重欣賞，擁有兩性正確的交往態度。</p> | | | |
|-------|---|---|----|-------------------|
| 教學資源 | 自編教材 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(3)週 | 跳出性別的框框 | <p>(一) 準備活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 教師準備：閱讀灰姑娘的故事並作教學設計，及將不同《灰姑娘》版本的封面圖 power point。 2. 學生準備：灰姑娘的繪本。 <p>(二) 發展活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 問學生是否聽過灰姑娘的故事，並請小朋友說灰姑娘的故事。 2. 教師提問有關於《灰姑娘》的問題，並請學生發表？ | 1 | |

| | | | | |
|-------|-------|---|---|--|
| | | <p>(1)灰姑娘長得怎麼樣？</p> <p>(2)她穿什麼樣子的衣服及鞋子？</p> <p>(3)灰姑娘遇到什麼困難？</p> <p>(4)她怎麼解決這個困難的？</p> <p>(5)她是自己解決的嗎？</p> <p>(6)還是有誰幫助她？</p> <p>(7)你喜歡灰姑娘這個故事嗎？</p> <p>(8)為什麼？</p> <p>3. 分組討論</p> <p>(1)教師提問</p> <p>a. 在你們的印象中，男性的外在与內在
有
哪些特質？</p> <p>b. 在你們的印象中，女性的外在与內在
有
哪些特質？</p> <p>c. 想一想這些特質需有性別之分嗎？</p> <p>(2)學生分組發表。</p> <p>(三)綜合活動</p> <p>1. 教師歸納統整：
隨著時代的改變，男生和女生有相同的教育機會及權力，不再將自己侷限在性別的框框裡，才能適應現代社會的需求。</p> | | |
| 第(5)週 | 誰是老古板 | <p>(四)準備活動</p> <p>1. 學生準備：</p> <p>(1)收集有關英雄楷模的故事，英雄必須包</p> | 1 | |

| | | | | |
|--------|-----|--|---|--|
| | | <p>括男性和女性。</p> <p>(五) 發展活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生分享男英雄及女英雄的故事。 2. 分組討論 <ol style="list-style-type: none"> (1) 教師提問：英雄故事中，楷模須具備何種特質？ (2) 分組討論。 (3) 各組發表 3. 教師歸納楷模故事中主角的特質。 <p>(三) 綜合活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 教師歸納統整： <p>傳統中象徵英勇、偉大的英雄並非皆為男性，女性也有能力擔任英雄；透過「性別角色檢核表」，我們也知道性別不是決定角色的主要因素，所以我們要除卻某種角色由特定性別扮演的刻板印象。</p> | | |
| 第(14)週 | 灰王子 | <p>(六) 準備活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 教師準備：《灰王子》power point。 <p>(七) 發展活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 播放《灰王子》power point。 2. 教師提問 <ol style="list-style-type: none"> (1) 灰王子長得如何？ (2) 他希望做什麼改變？ (3) 誰幫助灰王子達成心願？ | 2 | |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>(4)結果呢？
 (5)你喜歡灰王子這個故事嗎？
 (6)為什麼？</p> <p>3. 分組討論與分享
 (1)灰王子與灰姑娘的故事中，在角色上有哪些地方相同？
 (2)有什麼地方不相同？
 (3)如果你在現實社會中遇到像灰王子的人，你會怎麼樣對待他？
 (4)你覺得男生一定要長得又高大又強壯嗎？
 (5)為什麼？</p> <p>(三) 綜合活動</p> <p>1. 教師歸納統整：
 男生和女生在生理上，固然有差異；但在心理上與能力，並沒有明顯的差異；透過活動讓學童可以擁有正確的價值觀，並且反省自我，促使學童達成自我認知，尊重欣賞彼此之間不同的特質，擁有正確的交往態度，進而能成為剛柔並濟的人。</p> <p>2. 學生完成灰王子故事學習單。</p> | | |
|--|--|---|--|--|

| | | | |
|------|----------|------|-----|
| 課程名稱 | 性別平等教育宣導 | 實施年級 | 五年級 |
|------|----------|------|-----|

| | | | | |
|--------------|--|--|----|-------------------|
| 課程目標 | 厚植性別平等教育資源，建立無性別歧視校園環境，實現性別平等之目標。 | | | |
| 核心素養
具體內涵 | 性 A1 尊重多元的生理性別、性別氣質、性傾向與性別認同，以促進性別的自我了解，發展不受性別限制之自我潛能。
性 A2 覺知生活中性別刻板、偏見與歧視，培養性別平等意識，提出促進性別平等的改善策略。
性 A3 維護自我與尊重他人身體自主權，善用各項資源，保障性別權益，增進性騷擾、性侵害與性霸凌的防治(制)能力。 | | | |
| 議題融入 | 【性別平等教育】
性 E4 認識身體界限與尊重他人的身體自主權。
性 E5 認識性騷擾、性侵害、性霸凌的概念及其求助管道。
性 E11 培養性別間合宜表達情感的能力。 | | | |
| 學習重點 | 學習
表現 | 健體 3b-III-1 獨立演練大部份的自我調適技能。
健體 3b-III-2 獨立演練大部分的人際溝通互動技能。
綜 2b-III-1 參與各項活動，適切表現自己在團體中的角色，協同合作達成共同目標。 | | |
| | 學習
內容 | 健體 Db-III-5 友誼關係的維繫與情感的合宜表達方式。
健體 Fa-III-1 自我悅納與潛能探索的方法。
健體 Fa-III-4 正向態度與情緒、壓力的管理技巧。
綜 Bb-III-1 團體中的角色探索。
綜 Bb-III-2 團隊運作的問題與解決。
綜 Bb-III-3 團隊合作的技巧。 | | |
| 表現任務 | 態度檢核：專心聆聽、觀賞影片
參與討論：適時發問並發表看法 | | | |
| 教學資源 | 自編教材 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(4)週 | 專題講演-發現自己 | 活動內容：
1. 透過主講人說明，分析自身的特質及和異性的不同 | 1 | |

| | | | | |
|-------|--------|---|---|--|
| | | 2. 說明人際互動中，應有的行為與尊重
3. 進行有獎徵答，對課程作重點歸納 | | |
| 第(7)週 | 戲劇影片欣賞 | 活動內容：
1.透過影片欣賞，了解性霸凌的概念及出現行為
2.說明性霸凌的表現方式及申訴管道
3.藉由口頭討論，建立對性霸凌應有的正確觀念，並對異性多些尊重 | 1 | |

| | | | | |
|--------------|--|---|------|-----|
| 課程名稱 | 家庭教育宣導 | | 實施年級 | 五年級 |
| 課程目標 | 厚植家庭教育資源，實現落實家庭教育之目標 | | | |
| 核心素養
具體內涵 | E-A1 具備良好的生活習慣，促進身心健全發展，並認識個人特質，發展生命潛能。
E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 | | | |
| 議題融入 | 【家庭教育】
家 E5 了解家庭中各種關係的互動(親子、手足、祖孫及其他親屬等)。
家 E7 表達對家庭成員的關心與情感。 | | | |
| 學習重點 | 學習
表現 | 綜 1b-III-1 規劃與執行學習計畫，培養自律與負責的態度。
健體 1a-III-1 認識生理、心理與社會各層面健康的概念。
健體 1b-III-1 理解健康技能和生活技能對健康維護的重要性。 | | |
| | 學習
內容 | 綜 Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。
綜 Ab-III-2 自我管理策略。
健體 Fa-III-1 自我悅納與潛能探索的方法。
健體 Fa-III-4 正向態度與情緒、壓力的管理技巧。 | | |

| | | | | |
|-------|-----------------------------|--|----|-------------------|
| 表現任務 | 態度檢核：專心聆聽
參與討論：適時發問並發表看法 | | | |
| 教學資源 | 自編教材 | | | |
| 教學進度 | 單元名稱 | 單元內容與學習活動 | 節數 | 混齡模式與備註
(無則免填) |
| 第(9)週 | 專題講演-代間教育 | 活動內容：
<ul style="list-style-type: none"> ● 透過主講人說明，分析代間教育的概念及其重要性 ● 請學生進行分享，歸納出代間教育的重點 ● 進行有獎徵答，對課程作重點歸納 | 1 | |