

新北市 秀山 國民小學 111 學年度 一年級第一 學期校訂課程計畫 設計者：黎小汶、陳慶琪、彭翠伶、范姜淑雲

一、課程類別：(請勾選並於所勾選類別後填寫課程名稱)

1. ☒統整性主題/專題/議題探究課程：就是醬\_\_\_\_\_
2. ☐社團活動與技藝課程：\_\_\_\_\_
3. ☐特殊需求領域課程：\_\_\_\_\_
3. ☐其他類課程：\_\_\_\_\_

二、學習節數：每週( 1 )節，實施( 20 )週，共( 20 )節。

三、本課程是否實施混齡教學：☐是 ☒否

四、課程內涵：

總綱核心素養	學習目標
<p>依總綱核心素養項目及具體內涵勾選。</p> <p> <input checked="" type="checkbox"/> A1身心素質與自我精進  <input checked="" type="checkbox"/> A2系統思考與解決問題  <input type="checkbox"/> A3規劃執行與創新應變  <input checked="" type="checkbox"/> B1符號運用與溝通表達  <input type="checkbox"/> B2科技資訊與媒體素養  <input type="checkbox"/> B3藝術涵養與美感素養  <input type="checkbox"/> C1道德實踐與公民意識  <input checked="" type="checkbox"/> C2人際關係與團隊合作  <input checked="" type="checkbox"/> C3多元文化與國際理解         </p>	<p>因校訂課程無課程綱要，故學習目標由各校自行撰寫。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 學生能透過覺察自己與家人的飲食型態，完成培養良好的飲食習慣，以展現<b>自我精進</b>的素養。</li> <li>2. 學生能透過探索日常生活果醬的問題，完成製作健康的果醬，以展現<b>處理問題</b>的素養。</li> <li>3. 學生能透過運用適當的客家詞彙與句型，完成與人分享學習心得，以展現<b>溝通表達</b>的素養。</li> <li>4. 學生能透過與人合作的歷程中，理解他人感受，完成樂於與人互動，以展現<b>良好人際關係</b>的素養。</li> <li>5. 學生能透過客家橘醬的學習歷程中，完成探索各國醬料的特色，以展現<b>尊重多元文化</b>的素養。</li> </ol>

## 五、課程架構：(自行視需要決定是否呈現)

### (一) 設計理念：(根據總綱理念、學校願景、學生圖像、課程概念闡述)

本課程係根據十二年國教總綱自發、互動、共好的理念開展課程的架構，並依照本校學校課程願景：生命、自由、愛與尊重，以及都會地區學生特質、在地區域特性、學習資源等，規劃素養導向的校訂課程。希望能培養學生適應現在生活及面對未來挑戰，所應該具備的知識、能力與態度。另一方面，透過對於多元文化的認識與理解，使學生能理解本土文化，增進對家鄉的情感與認同，並引導學生能養成自發主動的探究精神，樂於與同儕互動，促進各族群之間的理解與悅納，打造都會地區學生的校訂課程。

課程設計的發想可分成以下二方面：

#### 1. 跨領域的學習

本課程設計結合語文、生活課程、健康與體育等領域，並且採取探究學習、問題導向、合作學習等學習方法，讓學生能在跨領域主題統整的課程中，學習中整合知識、能力與態度。

#### 2. 與生活情境緊密的結合

本課程嘗試給予學生真實的情境學習，從學生日常生活的食安的問題出發，思考如何選擇健康的食物，藉以培養學生良好的飲食習慣；再透過多元文化飲食的體驗與實作，喚起孩子關心自己及他人健康的態度。

### (二) 學生學習特質與需求(起始行為或先備知識)：

#### 1. 學生學習特質：

(1) 學習特質：此主題單元學習對象為一年級學生，學生的學習可藉由五感的訓練，透過實際的操作、演練，去體驗與實作。

(2) 語言特質：本校屬於非客語重點發展區，且為都會學區，學生在家裡主要使用語言均以中文最多，閩南語其次，客語又次之；然學生聆聽與仿說能力強，可輕鬆轉換課室語言。

2. 學生學習需求：此時期的學生喜歡與周遭的人、事、地、物互動，也是其想像力的發展、創造力的表現和社會技巧的習得的關鍵時期。

(三)全校課程架構：

本校校訂課程分為兩大部分，一為一至六年級上學期，以認識自我、家庭、學校、社區、在地，螺旋拓展到世界觀的建立；另一則為以客家民俗植物作為主軸，探究上學期所發現的現象及問題，透過對於客家民俗植物的認識與應用，藉以培養學生對於客家語文的悅納、深化在地的關懷，進而涵育文化的創新。以下為本校校訂課程簡介：

秀山國小校訂課程 ( 學校願景：生命、自由、愛與尊重 ) 110.05.22 第七版修						
學習階段	低年級		中年級		高年級	
核心價值	珍惜生命		關懷生命		多元創新	
核心能力	覺察力		探究力		創新力	
核心素養	A1 身心素質與自我精進 A2 系統思考與解決問題 B1 符號運用與溝通表達 C2 人際關係與團隊合作 C3 多元文化與國際理解		A2 系統思考與解決問題 B1 符號運用與溝通表達 B2 科技資訊與媒體素養 C1 道德實踐與公民意識 C2 人際關係與團隊合作		A2 系統思考與解決問題 A3 規劃執行與創新應變 B1 符號運用與溝通表達 B3 藝術涵養與美感素養 C1 道德實踐與公民意識 C2 人際關係與團隊合作 C3 多元文化與國際理解	
年級	一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級
學習主題	小樹苗	家庭樹	學校樹	社區樹	本土樹	世界樹
	就是「醬」	米寶家族	我的「孤狗地圖」	我家門前有小河	他鄉·故鄉	不「塑」之客
客家文化連結	誠食觀 ( 酸桔 )	惜食觀 ( 禾 )	生命觀 ( 左手香 )	生活觀 ( 木浪樹 )	族群觀 ( 抹草 )	世界觀 ( 大菁 )

備註：部分課程因應學習素材有節令的限制及學生能力的發展，會彈性調整上、下學期的學習進度。

(四) 本學期主題單元架構



5 概念圖  
110.06.04

## 學習目標

學生能透過覺察自己與家人的飲食型態，完成培養良好的飲食習慣，以展現自我精進的素養。

學生能透過探索日常生活果醬的問題，完成製作健康的果醬，以展現處理問題的素養。

學生能透過運用適當的客家詞彙與句型，完成與人分享學習心得，以展現溝通表達的素養。

學生能透過與人合作的歷程中，理解他人感受，完成樂於與人互動，以展現良好人際關係的素養。

學生能透過客家橘醬的學習歷程中，完成探索各國醬料的特色，以展現尊重多元文化的素養。

## 核心問題

What  
醬的食材成分有哪些？

What  
那些醬是對身體健康的？

How  
如何製作健康天然的果醬？



學習主題  
就是醬

一年級

學生特質

自我意識強  
充滿好奇心  
渴望他人關懷

Know 醬

認識各國的醬(1)

認識醬是用什麼做的  
(1)

認識家裡的醬 (1)

認識食物添加物(3)

I 醬

客家橘醬的故事(1)

認識橘醬(2)

製作橘醬的方法(1)

製作橘醬(2)

「客家橘醬」健康創  
意料理(1)

OPEN 醬

我愛水果(1)

水果果醬排行榜(1)

我想做的果醬DIY(2)

製作健康果醬說明書  
(2)

核心素養

E-A1  
E-A2  
E-B1  
E-C2  
E-C3

表現任務  
健康果醬  
說明書

六、素養導向教學規劃：


(一) 教學規劃一覽表

教學期程	課程名稱	教學規劃	學習策略
第 1-7 週	【Know 醬】	<p>主題一：你好(1 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 利用「世界招呼歌」影片，讓學生學習用各種語言與人打招呼</li> <li>2. 學生學會用客語跟同學自我介紹</li> </ol> <p>主題二：各國的醬(1 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識各國常食用的醬</li> <li>2. 探討不同的醬料搭配不同的食材</li> </ol> <p>主題三：醬是用什麼做的 (1 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 熟悉各國醬料</li> <li>2. 探究各種醬料的主要原料</li> </ol> <p>主題四：認識家裡的醬 (1 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 利用五感來觀察各種不同的醬料</li> <li>2. 探究家裡醬料的主要原料</li> </ol> <p>主題五：認識食物添加物(不可說的秘密)(3 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識食物添加物</li> <li>2. 探討食物添加物對人體的影響</li> <li>3. 定義何為健康的醬</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 溝通學習</li> <li>◆ 探究學習</li> <li>◆ 合作學習</li> <li>◆ 實作體驗</li> <li>◆ 【O. R. I. D】焦點討論策略</li> <li>◆ 【概念謎語】</li> <li>◆ 組織思考圖： <ul style="list-style-type: none"> <li>【交叉比對表】</li> <li>【PMI 圖】</li> <li>【概念獲取圖】</li> <li>【佛萊爾模型】</li> </ul> </li> </ul>
第 8-14 週	【I 醬】	<p>主題一：客家橘醬的故事(1 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識客家橘醬故事</li> <li>2. 用客語與人分享客家橘醬的故事</li> </ol> <p>主題二：認識橘醬(2 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識校園桔子樹</li> <li>2. 利用五感認識客家橘醬</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 溝通學習</li> <li>◆ 探究學習</li> <li>◆ 合作學習</li> <li>◆ 實作體驗</li> <li>◆ 踏查</li> <li>◆ 【O. R. I. D】焦點討論策略</li> <li>◆ 組織思考圖：</li> </ul>



		<p>3. 探討客家橘醬的食物成分</p> <p>主題三：製作橘醬的方法（1 節）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識客家橘醬的製作方式與步驟</li> <li>2. 與人分享「客家橘醬」製作的流程</li> </ol> <p>主題四：製作橘醬(2 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依照製作橘醬流程製作出橘醬</li> <li>2. 用客語說出製作橘醬的流程</li> </ol> <p>主題五：「客家橘醬」健康創意料理(1 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識健康料理的條件</li> <li>2. 利用「客家橘醬」設計出一份健康創意料理</li> </ol>	<p>【文式圖】</p> <p>【事件排序圖】</p> <p>【Y 型圖】</p> <p>【創併策略】</p>
第 15-20 週	【Open 醬】	<p>主題一：我愛水果(1 節)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識各種水果的客語說法</li> <li>2. 探討水果的食用方式</li> </ol> <p>主題二：水果果醬排行榜（2 節）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 探討做果醬的水果有哪些特性。</li> <li>2. 討論如何才能做出健康又營養的醬。</li> </ol> <p>主題三：我想做的果醬 DIY（2 節）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依照製作果醬流程製作出果醬</li> <li>2. 用客語說出製作果醬的流程</li> </ol> <p>主題四：健康果醬說明書（1 節）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 探討符合健康果醬的條件</li> <li>2. 製作的【健康果醬的說明書】</li> </ol>	<p>◆ 溝通學習</p> <p>◆ 探究學習</p> <p>◆ 合作學習</p> <p>◆ 實作體驗</p> <p>◆ 組織思考圖：</p> <p>【創併策略】</p> <p>【概念象限】</p> <p>【鑽石排列】</p>

(二) 課程進度一覽表

教學期程	學習重點		單元/主題名稱與活動內容	節數	教學資源/學習策略	評量方式	融入議題	備註
	學習表現	學習內容						
第一週 8/30-9/2	<p><b>健康與體育課程</b> 1a-I-1 認識基本的健康常識。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。</p> <p><b>客家語文</b> 1-I-2 能培養聆聽客家語文的興趣。</p> <p>2-I-2 能表現言說客家語的興趣。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea-I-2 基本的飲食習慣。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p><b>客家語文</b> Ab-I-2 客家語淺易語詞。</p> <p>Ac-I-1 客家語淺易生活用語。</p>	<p>【Know 醬】 主題一：你好 一、引起動機 (一)老師播放世界招呼歌。 (二)老師引導學生說出影片中有那些打招呼的方式。 (三)老師協助學生用閩南語(𪗇早、食飽未?)、客家語(恁早、食飽𪗇?)原住民族語(ngo ai ho)的打招呼的語詞。</p> <p>二、發展活動 (一)老師示範自我介紹： <u>恁早！偃係先生</u> 老師播放世界招呼歌，並傳球，音樂停止時，拿到球的小朋友要進行自我介紹： <u>恁早！偃係_____</u> <u>你好！</u></p>	1	<p>PPT 影片 活動單</p>  <p>/溝通學習</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目： _____</p> <p>2. 協同節數： _____</p>



			<p>____(同學名字)好！</p> <p>(二) 再請小朋友拿著球去找同學互相介紹自己</p> <p>(三) 全班學生離開位置找五位同學用客語進行自我介紹：</p> <p><u>恁早！</u> 佢係_____</p> <p>三、總結活動</p> <p>(一) 老師引導學生再練習客語的自我介紹。</p> <p>(二) 老師總結不同的文化有不同的打招呼方式，多學一種語言就多一種能力。</p>					
第二週 9/5-9/9 9/9 中秋節	<p><b>健康與體育課程</b> 1a- I -1 認識基本的健康常識。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea- I -2 基本的飲食習慣。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p><b>客家語文</b> Ab- I -2</p>	<p><b>【Know 醬】</b> 主題二：各國的醬</p> <p>一、引起動機</p> <p>(一) 老師協助學生複習閩南語（<b>勢早</b>、<b>食飽未</b>？）、客家語（<b>恁早</b>、<b>食飽未</b>？）原住民族語（ngo ai ho）的打招呼的語詞。</p>	1 PPT 各種醬料 各種醬料圖片 學習單	聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>	

	<p><b>客家語文</b></p> <p>1-I-2 能培養聆聽客家語文的興趣。</p> <p>2-I-2 能表現言說客家語的興趣。</p>	<p>客家語淺易語詞。</p> <p>Ac-I-1 客家語淺易生活用語。</p>	<p>(二) 老師邀請學生用客語進行自我介紹：</p> <p>恁早！佢係_____</p> <p>二、發展活動</p> <p>(一) 老師引導學生說出日常生活喜歡吃那些醬：</p> <p>老師：你好食麼个醬？</p> <p>(二) 老師利用五官及學生生活經驗，請小朋友猜一猜各國常用的醬料，並介紹其搭配的食材。學生練習各種醬的客語說法：</p> <p>老師：_____人好食麼个醬？</p> <p>學生：好食_____醬。</p> <p>日本味噌(豆醬)、韓國柚子醬(柚仔醬)、義大利番茄醬、泰國酸甜醬</p> <p>(三) 老師引導學生完成各種醬料配搭的最佳食物<b>學習單</b>，並用客語介紹：</p> <p>_____人好食_____醬。</p>	/溝通學習		瞭解各文化間的多樣性與差異性	
--	---	--	---	-------	--	----------------	--

			<p>三、總結活動</p> <p>(一) 老師總結各種醬的客語說法。</p> <p>(二) 老師請學生回家調查家中常時用的醬料，並完成學習單。</p>					
<p>第三週 9/12-9/16</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 1a-I-1 認識基本的健康常識。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。</p> <p><b>客家語文</b> 1-I-1 能從日常客家生活語句了解語詞。</p> <p>2-I-2 能表現言說客家語的興趣。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea-I-2 基本的飲食習慣。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Ab-I-2 客家語淺易語詞。</p> <p>Ac-I-1 客家語淺易生活用語。</p>	<p>【Know 醬】</p> <p>主題三：醬是用什麼做的</p> <p>一、引起動機</p> <p>(一) 老師引導學生複習各種醬的客語說法。</p> <p>(二) 老師請學生分享調查家中醬料的學習單，老師提問：</p> <p>屋下有__醬个小朋友舉手。</p> <p>二、發展活動</p> <p>(一) 兩人一組，老師發下一套卡片，請學生將卡片攤開，放在2人桌子中間。</p> <p>(二) 學生兩兩配對練習：</p>	1	<p>PPT 各種醬料圖卡</p> <p>/溝通學習 探究學習 合作學習</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p>多 E2 建立自己的文化認同與意識。</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目： _____</p> <p>2. 協同節數： _____</p>

			<p>1. 聽老師口令選拿圖卡。</p> <p>2. 同學間互相說给对方聽</p> <p>(三) 圖卡心臟病：聽老師的指令拍圖卡，看看誰的速度快又正確。</p> <p>(四) 學生練習各種醬的客語說法。</p> <p>老師：你好食麼个醬？</p> <p>學生：佢好食_____醬</p> <p>(五) 討論各種醬的原料及客語說法。</p> <p>老師：_____醬係用麼个做個？</p> <p>學生：_____醬係用_____做個。</p> <p>三、總結活動</p> <p>(一) 老師引導學生複習各種醬的原料及客語說法。</p> <p>老師：_____醬係用麼个做個？</p> <p>學生：_____醬係用_____做個。</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

			(二)老師提醒學生下週帶家中常用的醬料、餐具。					
第四週 9/19-9/23	<p><b>健康與體育課程</b> 1a-I-1 認識基本的健康常識。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。</p> <p><b>客家語文</b> 1-I-1 能從日常客家生活語句了解語詞。  2-I-3 能說出日常生活的客家語詞。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea-I-2 基本的飲食習慣。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。  D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Ab-I-2 客家語淺易語詞。  Ac-I-1 客家語淺易生活用語。</p>	<p>【Know 醬】 主題四：認識家裡的醬 一、引起動機 (一)用遊戲方式（卡牌配對）複習上週客語詞彙。 老師：_____醬係用麼个做个？ 學生：_____醬係用_____做个。 (二)老師引導學生介紹家中常用的醬料：  這係_____醬。 _____醬係用_____做个。  二、發展活動 (一)老師引導學生利用五官觀察所帶的醬料，並練習用客語說明：  用眼睛看： _____醬看起來係_____个。</p>	1	<p>PPT 各種醬料圖卡 番茄醬</p> <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 組織思考圖： 【交叉比對表】</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目： _____</p> <p>2. 協同節數： _____</p>

(紅紅个、黃黃个、  
烏烏个)

用鼻子聞：

\_\_\_\_\_ 醬 鼻 起 來 係  
\_\_\_\_\_ 个。

(香香个、酸酸个、  
臭臭个)

用嘴巴嚐：

\_\_\_\_\_ 醬 食 起 來 係  
\_\_\_\_\_ 个。

(甜甜个、酸酸个、  
辣 辣 个 、 鹹 鹹  
个……)

(二)觀察醬，用五官觀察  
並記錄至學習單上。

交叉比較表  
Cross-comparison

【各種醬的比較】

項目	眼	鼻	口

(三)利用五感來觀察從家  
裡帶來的醬料，並比  
較不同醬料使用的材  
料相同嗎？

(四)請學生猜測番茄醬使  
用的材料有哪些？

(五)下週依據學生討論的  
結果準備材料，製作  
番茄醬。



			<p>三、總結活動</p> <p>(一)老師引導學生複習：</p> <p>_____醬係_____个。</p> <p>(紅紅个、黃黃个、烏烏个)</p>					
<p>第五週 9/26-9/30</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 1a-I-1 認識基本的健康常識。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。</p> <p><b>客家語文</b> 1-I-1 能從日常客家生活語句了解語詞。</p> <p>2-I-3 能說出日常生活的客家語詞。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea-I-2 基本的飲食習慣。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Ab-I-2 客家語淺易語詞。</p> <p>Ac-I-1 客家語淺易生活用語。</p>	<p>【Know 醬】</p> <p>主題五：認識食物添加物 (不可說的秘密)1</p> <p>一、引起動機</p> <p>(一)老師引導學生複習：</p> <p>_____醬係_____个。</p> <p>(紅紅个、黃黃个、烏烏个)</p> <p>老師：_____醬係用麼个做个？</p> <p>學生：_____醬係用_____做个</p> <p>二、發展活動</p> <p>(一)老師引導學生回憶上週課程中體驗番茄醬時，所預測的材料有哪些？</p> <p>(二)引導學生認識所猜測的食材。</p> <p>(三)老師引導學生製作番茄醬：</p>	1	<p>PPT</p> <p>① 新鮮番茄</p> <p>② 自製番茄醬與</p> <p>③ 市售番茄醬</p> <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 實作體驗 組織思考圖： 【交叉比對表】</p>	<p>聽力評量</p> <p>口頭評量</p> <p>態度評量</p> <p>實作評量</p>	<p><b>多元文化</b></p> <p>多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>

番茄先切大埕→用果汁機打成泥→包尾加糖、鹽，再過煮到醃醃。

(四)引導學生利用五感進行①新鮮番茄、②自製番茄醬與③市售番茄醬的比較，紀錄再【交叉比對表】中，並提問：

交叉比對表 Cross-comparison

項目	看	聞	口
① 新鮮番茄			
② 自製番茄醬			
③ 市售番茄醬			

①新鮮番茄、②自製番茄醬與③市售番茄醬的看起來有什麼不一樣？

①新鮮番茄、②自製番茄醬與③市售番茄醬的聞起來有什麼不一樣？



















①新鮮番茄、②自製番茄醬與③市售番茄醬的吃起來有什麼不一樣？

(五)引導學生思考，為什麼①新鮮番茄、②自


			<p>製番茄醬與③市售番茄醬會不一樣？</p> <p>三、總結活動</p> <p>(一)老師綜整①新鮮番茄、②自製番茄醬與③市售番茄醬因食物成分不同，所以在外觀上、口味上會有所不同。</p>				
<p>第六週 10/03-10/07</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 1b-I-1 舉例說明健康生活情境中適用的健康技能和生活技能。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。</p> <p><b>客家語文</b> 1-I-1 能從日常客家生活語句了解語詞。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Eb-I-1 健康安全消費的原則。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Ab-I-2 客家語淺易語詞。</p> <p>Ac-I-1</p>	<p>【Know 醬】</p> <p>主題五：認識食物添加物 (不可說的秘密)2</p> <p>一、引起動機</p> <p>(一)老師利用【概念謎語】引導學生複習：</p> <div data-bbox="826 935 1095 1106" data-label="Image"> </div> <p>——醬係——個。 (紅紅個、黃黃個、烏烏個) ——醬係用——做個</p> <p>(二)老師引導學生複習製作番茄醬的步驟：</p>	<p>1</p> <p>PPT 影片 色素與香料(香精) 各種醬的成分照片</p> <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 O.R. I. D 討論策略 【概念謎語】 實作體驗 組織思考圖： 【PMI 圖】 【概念獲取圖】</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目： _____</p> <p>2. 協同節數： _____</p>

		客家語淺易生活用語。	<p>番茄先切大埕→用果汁機打成泥→包尾加糖、鹽，再過煮到醺醺。</p> <p>三、發展活動</p> <p>(一)老師引導學生回憶上週課程中體驗①新鮮番茄、②自製番茄醬與③市售番茄醬時的發現？</p> <p>(二)老師播放「巧克力醬的秘密」影片。</p> <p>(三)老師用【O.R.I.D 討論策略】引導學生思考：</p> <p>你看著麼个？ 你想著麼个？ 你發現著麼个？</p> <p>(四)老師展示各種醬的成分照片，認識食物添加物。</p> <p>(五)展示色素與香料(香精)讓小朋友思考這些添加物怎麼來的，並思考有什麼優缺點？</p>					
--	--	------------	---	--	--	--	--	--

			<p>(六)小朋友利用【PMI圖】提出自己的看法。</p> <p>加-減-影響 PMI Chart</p> <p>【 添加物有什麼缺點 】</p> <table><tr><th>+(優點)</th><th>-(缺點)</th><th>影響 (決定)</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>三、總結活動</p> <p>(一)老師引導學生運用【概念獲取圖】複習根據 PMI 圖所分類的醬料，並找出哪些醬料比較健康。</p> <table><tr><th colspan="2">問題：</th></tr><tr><th>Yes (此概念的例子)</th><th>No (不是此概念的例子)</th></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> <p>(二)回家觀察家中的醬料是否健康。</p>	+(優點)	-(缺點)	影響 (決定)													問題：		Yes (此概念的例子)	No (不是此概念的例子)														
+(優點)	-(缺點)	影響 (決定)																																		
問題：																																				
Yes (此概念的例子)	No (不是此概念的例子)																																			
第七週 10/10-10/14 10/10 雙十節	<p>健康與體育課程</p> <p>1b- I -1</p> <p>舉例說明健康生活情境中適用的健康技能和生活技能。</p> <p>生活課程</p> <p>2-I-1</p>	<p>健康與體育課程</p> <p>Eb- I -1</p> <p>健康安全消費的原則。</p> <p>生活課程</p> <p>C-I-3</p> <p>探究生活事物的方法與技能。</p>	<p>【Know 醬】</p> <p>主題五：認識食物添加物 (不可說的秘密)3</p> <p>一、引起動機</p> <p>(一)老師引導學生複習：</p> <p>_____醬係_____个。</p> <p>(紅紅个、黃黃个、烏烏个)</p>	1	<p>PPT</p> <p>各種醬的圖片</p> <p>/溝通學習</p> <p>探究學習</p> <p>合作學習</p> <p>組織思考圖：</p>	<p>聽力評量</p> <p>口頭評量</p> <p>態度評量</p> <p>實作評量</p>	<p>多元文化</p> <p>多 E5</p> <p>願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>																												

<p>以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。</p> <p>2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。</p> <p><b>客家語文</b> 2-I-3 能說出日常生活的客家語詞。</p>	<p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Ab-I-2 客家語淺易語詞。</p> <p>Ac-I-1 客家語淺易生活用語。</p>	<p>老師：_____醬係用麼个做个？ 學生：_____醬係用_____做个</p> <p>(二)老師展示上週完成的【概念獲取圖】，請同學分享。</p> <p>二、發展活動</p> <p>(一)老師引導學生思考哪些醬比較健康，並共同運用【佛萊爾模型】進行探究：</p> <table><tr><td>定義</td><td></td><td>特質</td></tr><tr><td></td><td>健康的醬</td><td></td></tr><tr><td>例子</td><td></td><td>非例子</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>(二)老師引導學生共同完成【佛萊爾模型】，並加以定義：</p> <table><tr><td>定義</td><td></td><td>特質</td></tr><tr><td>沒有加很多東西 天然的</td><td>健康的醬</td><td>不太香 沒有那麼鹹 不太好吃 不太好看</td></tr><tr><td>例子</td><td></td><td>非例子</td></tr><tr><td> </td><td></td><td>   </td></tr></table> <p>(三)老師引導學生思考在【佛萊爾模型】的發現：</p>	定義		特質		健康的醬		例子		非例子				定義		特質	沒有加很多東西 天然的	健康的醬	不太香 沒有那麼鹹 不太好吃 不太好看	例子		非例子	 		   	<p>【概念獲取圖】 【佛萊爾模型】</p>	<p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>
定義		特質																										
	健康的醬																											
例子		非例子																										
定義		特質																										
沒有加很多東西 天然的	健康的醬	不太香 沒有那麼鹹 不太好吃 不太好看																										
例子		非例子																										
 		   																										



			<p>老師：哪種醬添加个東西最少？</p> <p>學生：_____（客家橘醬）添加个東西最少。</p> <p>三、總結活動</p> <p>（一）鼓勵學生購買食品時，留意食品的主要成分及使用期限，讓自己吃得快樂又健康。</p>				
<p>第八週 10/17-10/21</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 1b-I-1 舉例說明健康生活情境中適用的健康技能和生活技能。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-5 運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p> <p><b>客家語文</b> 2-I-1</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea-I-1 生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Cc-I-1 客家生活飲食。</p>	<p><b>【I 醬】</b> 主題一：客家橘醬的故事</p> <p>一、引起動機</p> <p>（一）老師利用猜謎方式引導學生複習前一單元的語詞及句型：</p> <p>1. 這係麼个醬？</p> <p>2. 這係_____醬。</p> <p>3. _____醬係用_____做个。</p> <p>4. _____醬係_____个。</p> <p>二、發展活動</p> <p>（一）每一組發下 4 張圖卡，老師引導學生</p>	<p>1</p> <p>PPT 「客家橘醬故事」圖片 學習單</p>  <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 閱讀理解：重述故事重點</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>

能說出客家文化的生活表徵。

用客語說出圖卡的意思及客語的說法。



(二)老師引導學生利用圖卡內容排出順序，以故事接龍的方式請學生將故事說出來，並上台與同學分享。

(三)老師重述一個客家橘醬的故事。

(四)老師引導學生重述故事重點：

1. 係麼个人？
2. 在麼个地方？
3. 用麼个？
4. 做麼个？

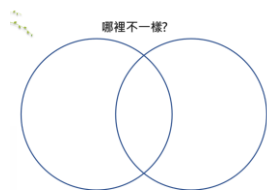
(五)老師引導學生完成【客家橘醬的故事拼圖學習單】並回家與家人分享。

三、總結活動

			<p>(一)老師引導學生用客語說明自己的客家橘醬的故事拼圖。</p> <p>(二)老師鼓勵學生回家和家人分享自己的客家橘醬的故事拼圖。</p>					
<p>第九週 10/24-10/28</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 1b- I -1 舉例說明健康生活情境中適用的健康技能和生活技能。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-5 運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p> <p><b>客家語文</b> 2- I -1 能說出客家文化的生活表徵。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea- I -1 生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p><b>客家語文</b> Cc- I -1 客家生活飲食。</p>	<p>【I 醬】 主題二：認識橘醬 1</p> <p>一、引起動機 老師引導學生用客語分享自己的客家橘醬的故事拼圖。</p> <p>二、發展活動 (一)介紹酸橘仔樹的花及果子。</p> <p>這係酸橘仔个花。 酸橘仔个花係( )个。(白白个、細細个、細細个) 這係酸橘仔个果子。 酸橘仔个果子係( )个。(細細个、圓圓个、黃黃个) 客家人好食橘醬。 橘醬係用酸橘做个。</p>	1	PPT  /踏查	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>

			<p>(二)老師帶領學生到校園尋找桔子樹，並適度採摘桔子。</p> <p>(三)老師引導學生用五感觀察桔子，並用客語介紹。</p> <p>這係桔子。          桔子係(      )个。          (細細个、圓圓个、黃黃个)          桔子食起來係(      )个。(苦苦个、酸酸个)</p> <p>三、總結活動          老師引導學生練習用客語說明桔子的特性</p>					
第十週 10/31-11/04 (期中考)	<u>健康與體育課程</u> 1b- I -1 舉例說明健康生活情境中適用的健康技能和生活技能。  <u>生活課程</u> 2-I-5 運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適	<u>健康與體育課程</u> Ea- I -1 生活中常見的食物與珍惜食物。  <u>生活課程</u> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。  D-I-4	<p>【I 醬】            主題二：認識橘醬 2            一、引起動機            (一)老師引導學生複習酸橘仔樹的花及果子。</p> <p>這係酸橘仔个花。            酸橘仔个花係(      )个。(白白个、細細个、細細个)            這係酸橘仔个果子。</p>	1	PPT 橘醬  /溝通學習 探究學習 合作學習 實作體驗 組織思考圖： 【文式圖】	聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量	<u>多元文化</u> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。  多 E6	<input type="checkbox"/> 實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費) 1. 協同科目： _____ 2. 協同節數： _____

	<p>切的處理，並養成動手做的習慣。</p> <p><b>客家語文</b> 2-I-1 能說出客家文化的生活表徵。</p>	<p>共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Cc-I-1 客家生活飲食。</p>	<p>酸橘仔个果子係( )个。(細細个、圓圓个、黃黃个)</p> <p>客家人好食橘醬。 橘醬係用酸橘做个。</p> <p>二、發展活動</p> <p>(一)老師引導學生利用五官觀察客家橘醬，並練習用客語說明：</p> <p>客家橘醬看起來_____</p> <p>客家橘醬鼻起來_____</p> <p>客家橘醬食起來_____</p> <p>客家橘醬係用_____做个。</p> <p>(二)老師引導學生探討分析橘醬的成份，再從客家橘醬的食物標示中了解橘醬的成份。</p> <p>(三)老師引導小組學生用【文式圖】比較兩種醬料的異同：</p>			<p>瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	
--	---	---	---	--	--	-----------------------	--



(四)老師引導小組學生用  
【世界咖啡館】方式  
說明(報告內容至少  
包括以下客語句  
型)：

客語句型：

\_\_\_\_\_醬看起來係  
\_\_\_\_\_个。

\_\_\_\_\_醬鼻起來係  
\_\_\_\_\_个。

\_\_\_\_\_醬食起來係  
\_\_\_\_\_个。

### 三、總結活動

老師引導學生練習用  
客語說明客家橘醬的  
特性：

這係\_\_\_\_\_醬。


客家橘醬看起來


\_\_\_\_\_客家橘醬鼻起來

\_\_\_\_\_客家橘醬食起來

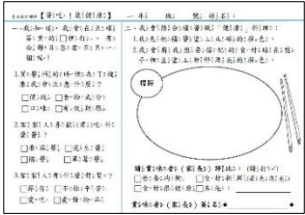
\_\_\_\_\_



			_____醬係用_____做 个。					
第十一週 11/07-11/11	<p><b>健康與體育課程</b> 1b-I-1 舉例說明健康生活情境中適用的健康技能和生活技能。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-5 運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p> <p><b>客家語文</b> 2-I-1 能說出客家文化的生活表徵。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea-I-1 生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>C-I-4 事理的應用與實踐。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Cc-I-1 客家生活飲食。</p>	<p><b>【I 醬】</b> 主題三：製作橘醬的方法 一、引起動機 (一)老師引導學生複習用客語說明客家橘醬的特性：  這係_____醬。 客家橘醬看起來_____ 客家橘醬鼻起來_____ 客家橘醬食起來_____ _____醬係用_____做个。</p> <p>二、發展活動 (一)老師播放「客家橘醬」製作的影片。 (二)老師用【O.R.I.D 討論策略】引導學生思考：  你看著麼个？ 你想著麼个？ 你發現著麼个？</p> <p>(三)老師引導學生發表要 如何把桔子做出客家橘醬來，並將學生的答案條列在黑板上。</p>	1	<p>PPT 影片 圖卡 學習單</p>  <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 O.R.I.D 討論策略 實作體驗 組織思考圖： 【事件排序圖】</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目： _____</p> <p>2. 協同節數： _____</p>

			<p>(四)老師引導學生倆倆合作拚出【客家橘醬製作排序圖】。</p> <p>1. 洗果子→2. 剝皮→3. 籽擇出來→4. 打汁→5. 煮滾→6. 放鹹淡→7. 裝盅仔</p> <div><div>事件排序 Sequence of Events</div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div></div><div><div>橘醬 製作排序</div></div></div> <p>(五)老師引導學生完成「客家橘醬」製作的流程學習單。</p> <p>三、總結活動</p> <p>(一)老師引導學生說出「客家橘醬」製作的流程。</p> <p>(二)老師鼓勵學生回家和家人分享「客家橘醬」製作的流程學習單。</p>					
第十二週 11/14-11/15	健康與體育課程 3a- I -2 能於引導下，於生活中操作簡易	健康與體育課程 Ea- I -1 生活中常見的食物與珍惜食物。	【I 醬】 主題四：製作橘醬(2 節) 一、引起動機	2	PPT 圖卡 酸橘仔	聽力評量 口頭評量 態度評量	多元文化 多 E5	<input type="checkbox"/> 實施跨領域或跨科目協同

<p>第十三週 11/21-11/25</p>	<p>的健康技能。</p> <p><u>生活課程</u> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>C-I-4 事理的應用與實踐。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><u>客家語文</u> 2-I-1 能說出客家文化的生活表徵。</p>	<p><u>生活課程</u> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>C-I-4 事理的應用與實踐。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><u>客家語文</u> Cc-I-1 客家生活飲食。</p>	<p>老師引導學生拚出「客家橘醬」製作的流程圖：</p> <p>1. 洗果子→2. 剝皮→3. 籽擇出來→4. 打汁→5. 煮滾→6. 放鹹淡→7. 裝盅仔</p> <p>二、發展活動</p> <p>(一)老師發給每生一棵金橘，老師引導學生觀察並用客語說明：</p> <p>橘仔看起來_____</p> <p>橘仔鼻起來_____</p> <p>(二)學生依照老師口令：</p> <p>洗果子→剝皮→籽擇出來</p> <p>(三)老師邊說口令，並示範以下動作：</p> <p>打汁→煮滾→放鹹淡→裝盅仔</p> <p>(四)師生合力完成橘醬。</p> <p>(五)試吃完成後的橘醬：</p> <p>橘醬食起來_____</p> <p>三、總結活動</p> <p>老師引導學生說出「客家橘醬」製作的心得。</p>	<p>製作橘醬的器材</p> <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 實作體驗</p>	<p>實作評量</p>	<p>願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p>教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>
-----------------------------	--	---	---	--	-------------	--	--

<p>第十四週 11/28-12/02</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 3a-I-2 能於引導下，於生活中操作簡易的健康技能。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-5 運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p> <p><b>客家語文</b> 2-I-1 能說出客家文化的生活表徵。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea-I-1 生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p><b>客家語文</b> Cc-I-1 客家生活飲食。</p>	<p><b>【I 醬】</b> 主題五：「客家橘醬」健康創意料理</p> <p>一、引起動機 (一)老師播放「客家橘醬」創意料理的影片。 (二)老師用 O.R.I.D 討論策略引導學生思考：</p> <p>你看著麼个？ 你想著麼个？ 你發現著麼个？</p> <p>二、發展活動 (一)老師介紹客家人的傳統吃法：（雞肉、三層肉、高麗菜）</p> <p>麼个搵橘醬最好食？ _____搵橘醬最好食</p> <p>(二)老師說明「客家橘醬」創意料理的學習單。</p> <p>(三)學生完成「客家橘醬」創意料理的學習單，並與同學分享：</p> <p>_____搵橘醬最好食最健康</p>	<p>1</p> <p>PPT 影片 圖卡 學習單</p>  <p>/溝通學習 探究學習 O.R.I.D 討論策略</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>
-----------------------------	---	--	---	--	--	---	---

			<p>三、總結活動</p> <p>(一)老師邀請學生發表「客家橋醬」創意料理的學習單。</p> <p>(二)老師鼓勵學生回家完成「客家橋醬」創意料理。</p>					
<p>第十五週 12/05-12/09</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 3a- I -2 能於引導下，於生活中操作簡易的健康技能。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-5 運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p> <p><b>客家語文</b> 2- I -3 能說出日常生活的客家語詞。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea- I -1 生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-3 探究生活事物的方法與技能。</p> <p>D-I-4 共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Bb- I -1 簡易表達。</p>	<p>【Open 醬】</p> <p>主題一：我愛水果</p> <p>一、引起動機</p> <p>(一)老師播放「愛水果」，引導學生說出聽到哪些水果？</p> <p>(二)學生分享自己愛吃的水果：</p> <p>老師：你好食麼个果子？</p> <p>學生：佢好食_____</p> <p>二、發展活動</p> <p>(一)老師協助學生練習各種水果的客家語詞。</p> <p>(二)老師利用【Y 型圖】引導學生進行水果分類，分為直接食用/用手剝皮食用/用刀</p>	1	<p>PPT 影片 圖卡</p> <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 組織思考圖： 【Y 型圖】</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p><b>多元文化</b> 多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6 瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>

			<p>子削皮後食用三類，並進行探討。</p> <div><div>用「刀」削「皮」後「吃」。</div><div>直接「吃」。</div><div>用「手」剝「皮」後「吃」。</div><div>水果果醬「食」/用「攪」攪「攪」式。</div></div> <p>(三)利用遊戲的方式複習客語語詞(擇一)。</p> <p>1. 水果拳。</p> <p>2. 水果拍拍樂。</p> <p>3. 水果大風吹。</p> <p>三、總結活動</p> <p>老師引導學生熟練水果的客語語詞。</p>					
第十六週 12/12-12/16	<p>健康與體育課程</p> <p>3a- I -2</p> <p>能於引導下，於生活中操作簡易的健康技能。</p> <p>生活課程</p> <p>2-I-5</p> <p>運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p>	<p>健康與體育課程</p> <p>Ea- I -1</p> <p>生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p>生活課程</p> <p>C-I-3</p> <p>探究生活事物的方法與技能。</p> <p>D-I-4</p> <p>共同工作並相互協助。</p> <p>客家語文</p>	<p>【Open 醬】</p> <p>主題二：水果果醬排行榜 1</p> <p>一、引起動機</p> <p>(一)用遊戲方式(如拍拍樂)複習上週客語詞彙。</p> <p>老師引導學生複習各種水果客語說法。</p> <p>老師：你好食麼个果子？</p> <p>學生：佢好食_____</p> <p>二、發展活動</p>	1	<p>PPT</p> <p>影片</p> <p>圖卡</p> <p>/溝通學習</p> <p>探究學習</p> <p>合作學習</p> <p>組織思考圖：</p> <p>【創併策略】</p>	<p>聽力評量</p> <p>口頭評量</p> <p>態度評量</p> <p>實作評量</p>	<p>多元文化</p> <p>多 E5</p> <p>願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6</p> <p>瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>



	<div>客家語文</div> <div>2- I -3</div> <div>能說出日常生活的客家語詞。</div>	<div>Bb- I -1</div> <div>簡易表達。</div>	<div>(一)老師運用【創拼策略】引導各小組學生思考並寫出還有哪些水果適合做出健康的果醬？</div> <table><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>做得做醬 个果子</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> <div>(二)老師引導學生整合各組的創拼結果，找出全班學生共同認為 8 種適合做果醬的水果。</div> <div>三、總結活動</div> <div>老師引導學生複習各種水果客語說法</div>					做得做醬 个果子									
	做得做醬 个果子																
<div>第十七週</div> <div>12/19-12/23</div>	<div>健康與體育課程</div> <div>3a- I -2</div> <div>能於引導下，於生活中操作簡易的健康技能。</div> <div>生活課程</div> <div>2-I-5</div> <div>運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適</div>	<div>健康與體育課程</div> <div>Ea- I -1</div> <div>生活中常見的食物與珍惜食物。</div> <div>生活課程</div> <div>C-I-3</div> <div>探究生活事物的方法與技能。</div> <div>D-I-4</div> <div>共同工作並相互協助。</div>	<div>【Open 醬】</div> <div>主題二：水果果醬排行榜 2</div> <div>一、引起動機</div> <div>(一)老師引導學生複習各種水果客語說法。</div> <div>老師：你好食麼个果子？</div> <div>學生：佢好食_____</div> <div>二、發展活動</div>	<div>1</div>	<div>PPT</div> <div>圖卡</div> <div>/溝通學習</div> <div>探究學習</div> <div>合作學習</div> <div>織思考圖：</div> <div>【概念象限】</div> <div>【鑽石排列】</div>	<div>聽力評量</div> <div>口頭評量</div> <div>態度評量</div> <div>實作評量</div>	<div>多元文化</div> <div>多 E5</div> <div>願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</div> <div>多 E6</div>	<div><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</div> <div>1. 協同科目：_____</div> <div>2. 協同節數：_____</div>									

切的處理，並養成動手做的習慣。

客家語文

2-I-3

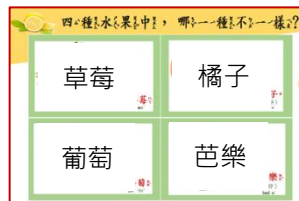
能說出日常生活的客家語詞。

客家語文

Bb-I-1

簡易表達。

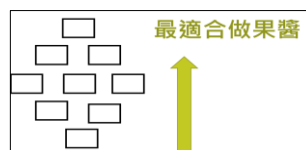
(一)老師運用【概念象限】策略協助學生分析哪種水果**不適**合做果醬：



(二)老師引導小組學生使用九張水果圖片進行【鑽石排列】策略，並全班討論認為哪些水果最適合做果醬，原因是什麼？













學生：這係\_\_\_\_（水果）。

學生：\_\_\_\_（水果）  
做得做\_\_\_\_  
醬。




(三)全班學生票選最想做的果醬，並討論如何才能做出健康又營養的醬。

瞭解各文化間的多樣性與差異性

			<p>(四)小組討論下週製作果醬的規劃工作：</p> <table><tr><td>工作項目/姓名</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>王○○</td><td>√</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>李○○</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>陳○○</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>張○○</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	工作項目/姓名					王○○	√				李○○					陳○○					張○○								
工作項目/姓名																																
王○○	√																															
李○○																																
陳○○																																
張○○																																
			<p>三、總結活動</p> <p>(一)老師引導學生找出做果醬的水果有哪些特性。</p> <p>(二)老師提醒學生準備下週果醬製作的工作。</p>																													
<p>第十八週 12/26-12/30</p> <p>第十九週 1/02-1/06</p> <p>1/1 元旦</p>	<p><b>健康與體育課程</b> 3a- I -2</p> <p>能於引導下，於生活中操作簡易的健康技能。</p> <p><b>生活課程</b> 2-I-5</p> <p>運用各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p>	<p><b>健康與體育課程</b> Ea- I -1</p> <p>生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p><b>生活課程</b> C-I-4</p> <p>事理的應用與實踐。</p> <p>D-I-4</p> <p>共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Bb- I -1</p> <p>簡易表達。</p>	<p>【Open 醬】</p> <p>主題三：我想做的果醬DIY(2節)</p> <p>一、引起動機：(10分鐘)</p> <p>(一)老師說明並示範水果18猜的遊戲玩法：</p> <p>1. 學生提問，老師回答，問題範例如下（沒有教過的句型允許學生仿說或使用華語）：</p> <p>● 佢係果子無？</p> <p>● 看起來係麼个色？</p>	2	<p>PPT 圖卡 水果 製作果醬器材</p> <p>/溝通學習 探究學習 合作學習 實作體驗</p>	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p><b>多元文化</b></p> <p>多 E5</p> <p>願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6</p> <p>瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	<p><input type="checkbox"/>實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目： _____</p> <p>2. 協同節數： _____</p>																								

	<p>7-I-4 能為共同的目標訂定規則或方法，一起工作並完成任務。</p> <p><b>客家語文</b></p> <p>2-I-3 能說出日常生活的客家語詞。</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 鼻起來係麼个味緒/道？</li> <li>● 食起來係麼个味緒/道？</li> <li>● 摸起來係麼个感覺？</li> <li>● 係長長个無？</li> <li>● 係圓圓个無？</li> <li>● 有當多籽無？</li> <li>● 有當多汁無？</li> </ul> <p>2. 學生必須在18個問題結束前答出正確的水果名稱。</p> <p>(二) 老師統計各小組成績，並邀請獲勝者品嚐水果。</p> <p>二、發展活動：</p> <p>(一) 老師引導學生說出「我想做的果醬」製作的 流程圖：</p> <p>佢想愛做_____醬</p> <p>1. 洗果子→2. 摘蒂頭→3. 擇籽→4. 打汁/切綿→5. 放鹹淡→6. 煮滾→7. 裝盅仔 (盅仔愛用滾水盪過)</p> <p>(二) 學生依照老師口令：</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

			<p>1. 洗果子→2. 摘蒂頭→3. 擇籽→4. 打汁/切綿→5. 放鹹淡→6. 煮滾→7. 裝盅仔(盅仔愛用滾水盪過)</p> <p>老師邊說口令，學生完成動作。</p> <p>(三)師生合力完成果醬及試吃，並練習用客語表達：</p> <p>____醬看起來____</p> <p>____鼻起來____</p> <p>____醬食起來____</p> <p>三、總結活動：</p> <p>老師引導學生說出「果醬」製作的心得</p>					
<p>第廿週 1/09-1/13 (期末考)</p> <p>1/19 結業式</p>	<p>健康與體育課程</p> <p>3a-I-2 能於引導下，於生活中操作簡易的健康技能。</p> <p>生活課程</p> <p>2-I-5 運用各種探究事物的方法及技</p>	<p>健康與體育課程</p> <p>Ea-I-1 生活中常見的食物與珍惜食物。</p> <p>生活課程</p> <p>C-I-4 事理的應用與實踐。</p> <p>D-I-4</p>	<p>【Open 醬】</p> <p>主題四：健康果醬說明書 1</p> <p>一、引起動機：(10 分鐘)</p> <p>(一)老師說明並示範水果 18 猜的遊戲玩法：</p> <p>1. 學生提問，老師回答，問題範例如下(沒有教過的句型</p>	1	<p>PPT 圖卡 學習單</p> 	<p>聽力評量 口頭評量 態度評量 實作評量</p>	<p>多元文化</p> <p>多 E5 願意與不同文化背景的人相處，並發展群際關係。</p> <p>多 E6</p>	<p><input type="checkbox"/> 實施跨領域或跨科目協同教學(需另申請授課鐘點費)</p> <p>1. 協同科目：_____</p> <p>2. 協同節數：_____</p>

	<p>能，對訊息做適切的處理，並養成動手做的習慣。</p> <p>7-I-4 能為共同的目標訂定規則或方法，一起工作並完成任務。</p> <p><b>客家語文</b> 2-I-3 能說出日常生活的客家語詞。</p>	<p>共同工作並相互協助。</p> <p><b>客家語文</b> Bb-I-1 簡易表達。</p>	<p>允許學生仿說或使用華語)：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 佢係果子無？</li> <li>● 看起來係麼个色？</li> <li>● 鼻起來係麼个味緒/道？</li> <li>● 食起來係麼个味緒/道？</li> <li>● 摸起來係麼个感覺？</li> <li>● 係長長个無？</li> <li>● 係圓圓个無？</li> <li>● 有當多籽無？</li> <li>● 有當多汁無？</li> </ul> <p>(二)複習做果醬流程的客語說法：</p> <p>1. 洗果子→2. 摘蒂頭→3. 擇籽→4. 打汁/切綿→5. 放鹹淡→6. 煮滾→7. 裝盅仔(盅仔愛用滾水盪過)</p> <p>二、發展活動：</p> <p>(一)老師引導學生探討符合健康果醬的條件是什麼？</p>	<p>/溝通學習 探究學習 合作學習</p>		<p>瞭解各文化間的多樣性與差異性</p>	
--	---	---	---	--------------------------------	--	-----------------------	--

			<p>(二)老師引導學生探討健康果醬對人身體的影響？</p> <p>(三)老師引導學生思考完成【健康果醬的說明書】：（參考範例如下，學生可自行設計）</p> <div data-bbox="826 459 1104 683"> <p>親愛的全班同學：你好！  ✓ 這係_____醬（可以畫圖）  ✓ _____醬係用_____作介  ✓ _____醬係怎樣作介：  1. 洗果子→2. 摘蒂頭→3. 擇碎→4. 打汁/切絲  →5. 攪鹹淡→6. 煮滾→7. 裝盛仔（<b>盛仔要用滾水燙過</b>）  ✓ _____醬看起來係_____介  ✓ _____醬鼻起來係_____介  ✓ _____醬食起來係_____介  ✓ _____醬富有營養，無添加化學物質  ✓ 希望你身體康健，食到百二！  敬上！</p> </div> <p>(四)同學間互相欣賞上週製作的【健康果醬的說明書】。</p> <p>(五)老師引導兩兩學生進行練習用客語分享【健康果醬的說明書】。</p> <p>(六)老師鼓勵學生於課後找一到二位師長或同學分享健康果醬，並進行宣導。</p> <p>三、總結活動：</p> <p>(一)老師鼓勵學生回家與家人分享選擇健康的果醬及製作的方法。</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

七、本課程是否有校外人士協助教學

☒ 否，全學年都沒有(以下免填)

☐ 有，部分班級，實施的班級為：\_\_\_\_\_

☐ 有，全學年實施

教學期程	校外人士協助之課程大綱	教材形式	教材內容簡介	預期成效	原授課教師角色
		<input type="checkbox"/> 簡報 <input type="checkbox"/> 印刷品 <input type="checkbox"/> 影音光碟  <input type="checkbox"/> 其他於課程或活動中使用之教學資料，請說明：			

\*上述欄位皆與校外人士協助教學與活動之申請表一致



## 【僱係……】

我<sup>メ</sup>會<sup>セ</sup>跟<sup>ク</sup>同<sup>チ</sup>學<sup>ウ</sup>介<sup>リ</sup>紹<sup>ウ</sup>自<sup>カ</sup>己<sup>ニ</sup>：



僱係( )

我<sup>メ</sup>很<sup>テ</sup>開<sup>ラ</sup>心<sup>ニ</sup>認<sup>リ</sup>識<sup>ス</sup>新<sup>ニ</sup>同<sup>チ</sup>學<sup>ウ</sup>。


1. 你知不知道這些醬搭配什麼食物最好吃？請你用尺連連看。  
(可以重複連，但要合理喔！)



2. 小朋友和家人一起找找看，家裡有哪些醬料？

選項中，

有的，請打勾☑，

沒有的，請在「其他」後面( )裡寫上。

- ☐ 番茄醬      ☐ 酸甜醬  
☐ 柚子茶      ☐ 味噌  
☐ 草莓醬      ☐ 花生醬  
☐ 巧克力醬  
☐ 其他：( )

家長簽名★ \_\_\_\_\_ ★



我<sub>ㄨ</sub>會<sub>ㄟ</sub>聽<sub>ㄣ</sub>老<sub>ㄌ</sub>師<sub>ㄕ</sub>說<sub>ㄟ</sub>故<sub>ㄅ</sub>事<sub>ㄆ</sub>，拼<sub>ㄘ</sub>貼<sub>ㄘ</sub>出<sub>ㄟ</sub>故<sub>ㄅ</sub>事<sub>ㄆ</sub>的<sub>ㄟ</sub>順<sub>ㄣ</sub>。

1

2

3

4

我<sub>ㄨ</sub>會<sub>ㄟ</sub>看<sub>ㄟ</sub>圖<sub>ㄘ</sub>說<sub>ㄟ</sub>故<sub>ㄅ</sub>事<sub>ㄆ</sub>給<sub>ㄟ</sub>家<sub>ㄩ</sub>長<sub>ㄟ</sub>聽<sub>ㄣ</sub>。



寶<sub>ㄅ</sub>貝<sub>ㄟ</sub>：

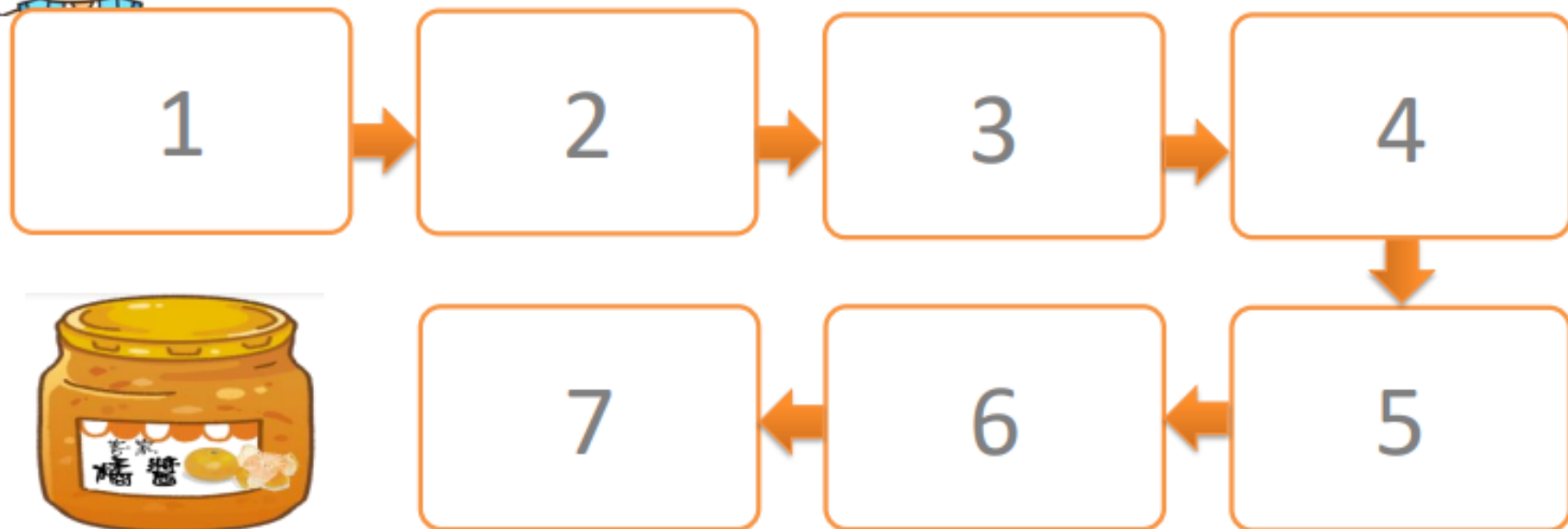
你<sub>ㄩ</sub>的<sub>ㄟ</sub>故<sub>ㄅ</sub>事<sub>ㄆ</sub>說<sub>ㄟ</sub>得<sub>ㄟ</sub> ☐ 很<sub>ㄟ</sub>精<sub>ㄣ</sub>彩<sub>ㄟ</sub> ☐ 很<sub>ㄟ</sub>有<sub>ㄟ</sub>趣<sub>ㄟ</sub> ☐ 很<sub>ㄟ</sub>清<sub>ㄣ</sub>楚<sub>ㄟ</sub> ☐ \_\_\_\_\_



家<sub>ㄩ</sub>長<sub>ㄟ</sub>簽<sub>ㄟ</sub>名<sub>ㄩ</sub>★ \_\_\_\_\_ ★



我會將橘醬製作的過程依照順序貼出來。



從客家橘醬製作過程中，我發現.....



我會回家與家人分享。

家長簽名★



一、我知道，我會正在正確  
答案的□裡打✓。有些  
題目答案不只一個  
喔！

1. 買醬料的時候為了健康  
我會注意什麼？

- ☐ 價錢 ☐ 食物成分  
☐ 口味 ☐ 有效期限

2. 客家人喜歡(常)吃什麼  
醬？

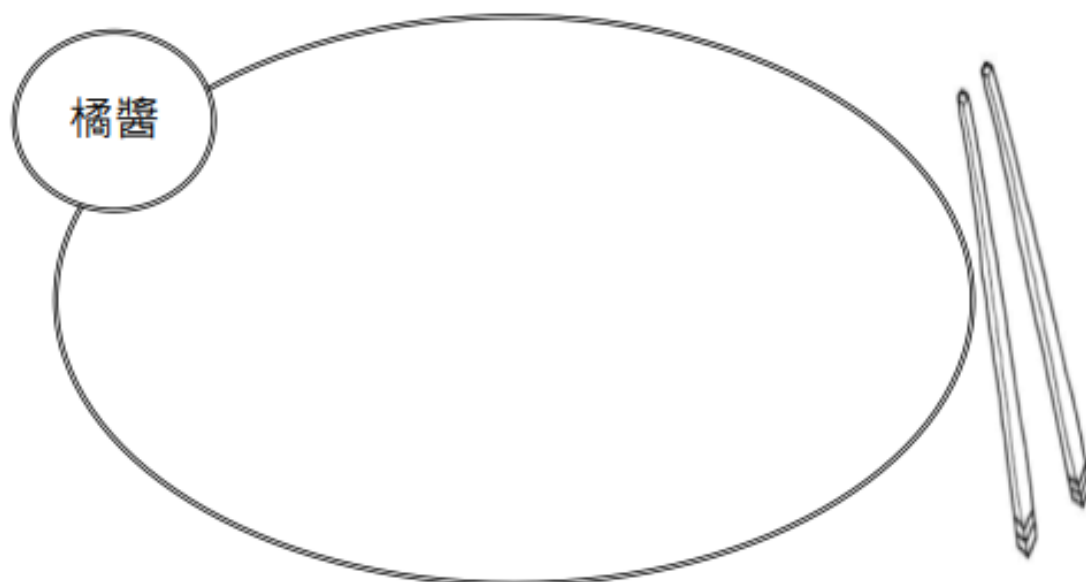
- ☐ 番茄醬 ☐ 花生醬  
☐ 橘醬 ☐ 草莓醬

3. 客家人有什麼特質？

- ☐ 節省 ☐ 不怕辛苦  
☐ 愛吃 ☐ 愛惜物品

二、我會結合橘醬做「健康」料理：

- 我先把橘醬塗上正確的颜色。
- 我會將我想搭配的食物貼在盤子裡並塗上新鮮漂亮的颜色。

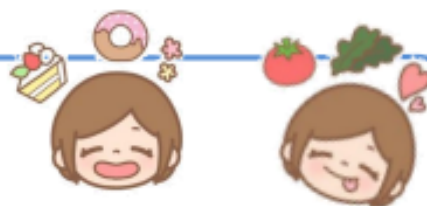


請賞味者(家長)評比：(請打✓)

- ☐ 營養均衡 ☐ 食材新鮮(著色漂亮)  
☐ 食材很健康 ☐ 其他：\_\_\_\_\_

賞味者(家長)簽名：★ \_\_\_\_\_ ★





親愛个\_\_\_\_\_您好：

這係\_\_\_\_\_醬（可以畫圖）

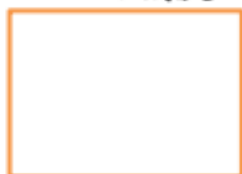
\_\_\_\_\_醬係用\_\_\_\_\_作个

\_\_\_\_\_醬係怎樣作个：

1. 洗果子 → 2. 摘蒂頭/剝皮 → 3. 擇籽



→ 4. 打汁/切綿 → 5. 放鹹淡 → 6. 煮滾



→ 7. 裝盅仔  
（滾水盪過）



\_\_\_\_\_醬看起來係\_\_\_\_\_个

\_\_\_\_\_醬鼻起來係\_\_\_\_\_个

\_\_\_\_\_醬食起來係\_\_\_\_\_个

\_\_\_\_\_醬當有營養，

無添加化學物質。

希望您身體康健，食到百二！

一年( )班( )號

( )敬上