

嘉義縣 113 年度食農教育優良教案甄選實施計畫

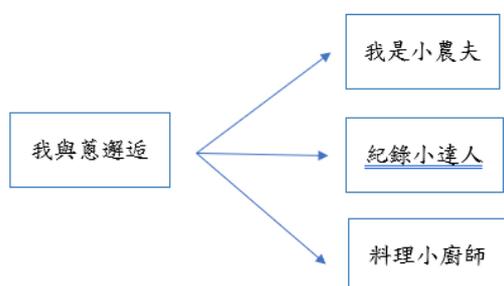
壹、課程理念

運用學校童心菜園與家長資源，帶領孩子認識蔬菜與種子、種植蔬菜，培養孩子照顧植物的知識與耐心，進而親近土壤，感受人與大自然的連結。

本教案活動讓孩子親近菜園、觸摸土壤及學習栽種蔬菜，一日日觀察大自然孕育大地的魔力，並瞭解在條件不適當的狀況下(水太多、缺乏日照、土壤貧瘠等)，也是有失敗的可能。實作課程中，充滿了生活的隱喻——要怎麼收穫就怎麼栽，藉此鼓勵學生樂於付出、勇於嘗試。

世上沒有不勞而獲的東西，一分耕耘一分收穫，感謝父母養育我們，孩子們也從種菜與照顧幼苗的過程中，感受到照顧者的辛勞，也享受到蔬菜成長的喜悅與成就感。

貳、課程架構



參、教學方法

1. 講述法：教師以口頭形式介紹教學內容，學生聆聽教師講解的教學方法。
2. 觀察法：學生使用視覺的方式來觀察蔬菜的生長情形。
3. 討論法：以討論方式對主題進行探討達到教學目標。
4. 合作學習教學法：教師鼓勵小組間彼此協助、共同合作，以提高個人的學習成效，並同時達成團體目標。
5. 發表教學法：鼓勵學生將自己的想法，使用語言、文字、圖畫等方式，充分表達出來。

肆、評量方式

- 1.課間觀察：仔細聆聽教師上課內容，認真、投入的參與討論活動。
- 2.實際操作：參與種植蔬菜、澆水、除草、施肥。
- 3.口語發表：在討論活動及發表言論時，能語意完整的表達出自己的想法。
- 4.檔案呈現(學習單)：活動後的相關學習單，以文字及圖畫方式記錄。

伍、教學活動

領域/科目	彈性學習課程(校訂課程)	
實施年級	二年級	
主題名稱	我與蔥的邂逅	
主題內容 勾選 可複選	<input checked="" type="checkbox"/> 農事教育、 <input checked="" type="checkbox"/> 人類與糧食生態永續、 <input type="checkbox"/> 產銷履歷 <input type="checkbox"/> 綠色生產與消費、 <input type="checkbox"/> 碳足跡、 <input type="checkbox"/> 食品安全 <input type="checkbox"/> 健康飲食、 <input type="checkbox"/> 午餐禮儀、 <input checked="" type="checkbox"/> 感恩惜物、 <input type="checkbox"/> 其他_____	
設計依據		
核心 素養	總綱	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。
	領綱	生活-E-A2 學習各種探究人、事、物的方法並理解探究後所獲得的道理，增進系統思考與解決問題的能力。 生活-E-C2 覺察自己的情緒與行為表現可能對他人和環境有所影響，用合宜的方式與人友善互動，願意共同完成工作任務，展現尊重、溝通以及合作的技巧。
學習 重點	學習表現	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。 2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。 4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享，感受創作的樂趣。 7-I-5 透過一起工作的過程，感受合作的重要性。
	學習內容	A-I-1 生命成長現象的認識。 A-I-2 事物變化現象的觀察。 B-I-1 自然環境之美的感受。 D-I-4 共同工作並相互協助。

議題 融入	實質內涵	【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關係。 品 E7 知行合一。
	所融入 之單元	我與蔥的邂逅
與其他領域 科目的連結		生活課程
教材來源		自編教材
教學設備/資源		校內童心菜園、食農教育說明影片(如連結)

教學單元活動設計			
單元名稱	我與蔥的邂逅		時間 200 分鐘， 共 5 節課。
學習 重點	學習 表現	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。 2-I-2 觀察生活中人、事、物的變化，覺知變化的可能因素。 4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享，感受創作的樂趣。 7-I-5 透過一起工作的過程，感受合作的重要性。	
	學習 內容	A-I-1 生命成長現象的認識。 A-I-2 事物變化現象的觀察。 C-I-2 媒材特性與符號表徵的使用。 D-I-4 共同工作並相互協助。	
學習目標		1. 學生能探索蔥苗栽種與菜園環境的特性，進而認識植物成長的歷程。 2. 學生能按時觀察蔥苗的成長變化。 3. 學生能正確使用觀察紀錄表，並於師長、同學分享。 4. 學生能相互合作、共同解決問題，並了解團隊合作重要性。	
領綱核心素養		生活-E-A2 學習各種探究人、事、物的方法並理解探究後所獲得的道理，增進系統思考與解決問題的能力。 生活-E-C2 覺察自己的情緒與行為表現可能對他人和環境有所影響，用合宜的方式與人友善互動，願意共同完成工作任務，展現尊重、溝通以及合作的技巧。	

<p>核心素養 呼應說明</p>	<p>【生活-E-A2】 1. 透過觀察和記錄，知道蔬菜成長的歷程與變化。</p> <p>【生活-E-C2】 1. 了解團隊合作的重要性。 2. 共同完成任務。</p>
<p>議題融入說明</p>	<p>【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關係。 從種植蔬菜活動中了解團隊合作的重要性。 品 E7 知行合一。 從種植蔬菜活動後說出遇到問題時的解決方法。</p>
<p>第一～二節：我是小農夫</p>	
<p>【引起動機】 1. 教師介紹食農教育的內涵： (1)「親手做」的體驗教育，學習者經由親自參與農產品從生產、處理，至烹調之完整過程，發展出簡單的耕食技能。 (2)透過農耕的勞動體驗，可培養學習者對食物、生產者和環境的尊重與感恩。 2. 影片觀賞：食農教育，讓孩子更惜食愛物。 https://www.youtube.com/watch?v=qVLz_mBd9gQ</p>	<p>【時間】 20 分鐘</p> <p>【評量重點】 1. 觀察評量：學生能仔細聆聽教師介紹「食農教育」。 2. 觀察評量：學生能專心觀賞影片。</p>
<p>【發展活動】 1. 學生討論：種植「蔥」需要使用到什麼工具呢？ 學生擬答：鏟子、澆水器等。 2. 教師說明： (1)種植前，先挑出藏在土裡的石頭、異物等。 (2)先挑出藏在土裡的石頭、異物等，可以讓種植過程更順利。 3. 教師帶領學生到童心菜園體驗種植蔥苗、蔥白。 教師引導如何種植蔬菜：翻土、挖洞、種入菜苗、覆土，依步驟一步步就能完成種植工作。</p>	<p>【時間】 50 分鐘</p> <p>【評量重點】 1. 觀察評量：學生能認真、投入的參與討論活動。 2. 實作評量：學生能學習種植蔬菜，並說出每個種植步驟。</p>

<div style="text-align: center;">  <p>種植方式</p> </div> <p style="text-align: center;">鬆土 → 挖洞 → 種入 → 覆土</p>	
<p>【綜合活動】 回顧本堂課教學重點。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生知道食農教育是透過自己親自參與生產、處理、成品。 2. 學生能從自己做起，珍惜食物、不浪費食物。 3. 透過課程學生能在種植蔬菜中分工合作，學會互助與負責，並進行體驗、實作。 	<p>【時間】 10 分鐘</p> <p>【評量重點】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 口語評量：學生能說出「珍惜食物」的重要性。 2. 觀察評量：學生能了解團隊合作的重要性。
第三節：紀錄小達人	備註
<p>【引起動機】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 回顧到童心菜園種蔥的活動。 讓學生回想到童心菜園蔥苗栽種的情形，引起共鳴。 2. 學生討論該如何觀察及照顧蔥的生長？ 觀察：每次觀察後做紀錄等。 照顧：澆水、除草、施肥等。 	<p>【時間】 5 分鐘</p> <p>【評量重點】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 觀察評量：認真、投入的參與討論活動。
<p>【發展活動】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 教師、學生共同擬定童心菜園觀察紀錄表。 2. 學生將討論後的童心菜園觀察紀錄表以文字及圖畫方式記錄下來。 3. 學生每週到童心菜園觀察蔥的生長情形。 (每週固定時間紀錄並比對紀錄結果) 4. 適時幫蔥澆水、施肥、拔草、除蟲等。 <ol style="list-style-type: none"> (1) 適時的澆水，蔥才不會因為缺少水分而枯萎。 (2) 適時的施肥，讓土壤肥沃，蔥才有養分能長的大。 (3) 適時的拔草，才不會讓養分被雜草吸收走。 (4) 適時的除蟲，讓蔥沒有病蟲害，才能長的又大又壯。 	<p>【時間】 20 分鐘</p> <p>【評量重點】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 實作評量：學生能定時觀察蔥的生長情形。 2. 實作評量：學生能正確施肥、拔草等。
<p>【綜合活動】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生將每次到童心菜園觀察蔥後的結果以文字及圖畫方式記錄在童心菜園觀察紀錄表裡。 2. 學生可以透過每次的觀察紀錄來了解蔥的生長情形。(植物長高幾公分 	<p>【時間】 15 分鐘</p> <p>【評量重點】</p>

等)

童_心菜_園觀_察紀_錄表_表

觀 _察 日 _期	天 _氣	照 _顧 紀 _錄	觀 _察 日 _期	天 _氣	照 _顧 紀 _錄
月: 日:	<input type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	月: 日:	<input type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他
月: 日:	<input type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	月: 日:	<input type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他
月: 日:	<input type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	月: 日:	<input type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他

觀_察者:

童_心菜_園觀_察紀_錄表_表

觀 _察 日 _期	觀 _察 紀 _錄	觀 _察 日 _期	觀 _察 紀 _錄
月: 日:		月: 日:	
月: 日:		月: 日:	
月: 日:		月: 日:	
月: 日:		月: 日:	

觀_察者:

1. 實作評量：學生能使用文字或繪圖的方式記錄蔥的生長情形。

第四～五節：料理小廚師

備註

【引起動機】

1. 教師介紹蔥的料理。
讓學生知道，蔥可以做成的料理有哪些。
2. 聆聽教師介紹後，學生討論收成蔥後可以製成什麼料理。
3. 將討論後的結果記錄下來。
蔥蛋餅、蔥蛋、蔥花餅、蔥油餅等。

【時間】

20 分鐘

【評量重點】

1. 觀察評量：學生能仔細聆聽教師介紹「蔥料理」。
2. 觀察評量：學生能認真、投入的參與討論活動。

【發展活動】

1. 教師帶領學生到童心菜園採收蔥。
讓學生親手收成自己種植及照顧的蔥。
2. 教師介紹收成「蔥」的步驟。
(1)教師引導如何完成收成：剪下新鮮的蔥→挑出有異樣的蔥→將蔥清洗乾淨，依步驟一步步就能完成收成。
(2)藉由課程讓學生知道蔥可以用剪的方式來收成，而不是用拔的，是為了讓蔥能永續生長，生生不息。
3. 教師介紹蔥花蛋餅食材及講解料理步驟有哪些。
(1)蔥花蛋餅食材：蔥、麵粉、水、雞蛋、鹽巴、胡椒粉、油。
(2)蔥花蛋餅料理步驟：麵糊(麵粉、水、鹽巴、胡椒粉和勻)→加入剪好的蔥花→鍋中倒入適量的油→將麵糊倒入鍋中(蓋鍋蓋)→翻面時加入

【時間】

40 分鐘

【評量重點】

1. 實作評量：學生能跟著採收步驟來收成蔥。
2. 實作評量：學生能跟著料理步驟來完成「蔥花蛋餅」。

雞蛋→完成。

(3)教師引導如何完成蔥花蛋餅：依步驟一步步完成料理工作。



調和麵糊 → 加入蔥花 → 鍋中倒入適量的油

→ 麵糊倒入鍋中 → 翻面時加入雞蛋 → 完成

【綜合活動】

1. 學生討論料理製作時遇到的困難有哪些？下次遇到相同問題時，可以怎麼改進會更好？

學生反思在製作料理過程中遇到的問題，並加以改善。

2. 學生完成童心菜園成果紀錄。

藉由課程，學生能了解製作蔥花蛋餅的食材及步驟有哪些，並鼓勵學生在家裡也能為家人烹調蔥花蛋餅。

童_心菜_園成_果紀_錄

二_年甲_班 姓_名：_____

1. 小朋友，你知道製作蔥餅的食材有哪些嗎？請幫忙把需要用到的材料在□裡打√。

<input type="checkbox"/> 1.麵粉	<input type="checkbox"/> 6.地瓜葉
<input type="checkbox"/> 2.蔥	<input type="checkbox"/> 7.雞蛋
<input type="checkbox"/> 3.糖	<input type="checkbox"/> 8.油
<input type="checkbox"/> 4.胡椒粉	<input type="checkbox"/> 9.太白粉
<input type="checkbox"/> 5.鹽巴	<input type="checkbox"/> 10.蒜頭

2. 製作蔥餅的步驟是？請在□填入1-6。

<input type="checkbox"/> 挑選及清洗蔥
<input type="checkbox"/> 加入適當的蔥
<input type="checkbox"/> 使用麵粉及調味料製作麵糊
<input type="checkbox"/> 把蔥剪成適當的大小
<input type="checkbox"/> 倒入鍋內煎熟
<input type="checkbox"/> 到菜園採摘蔥

【時間】

20 分鐘

【評量重點】

1. 觀察評量：學生能認真、投入的參與討論活動。
2. 口語評量：學生能說出遇到問題時的解決方法。

教學提醒

過程中鼓勵學生踴躍發言、樂於討論及動手參與，藉此了解從產地到餐桌過程的不易，並提高對農民和環境的尊重與感恩。

參考資料

1.種子的秘密

https://www.youtube.com/playlist?list=PLBuQVUs7G_zjrwf1-na8TbX1djgGp0Axa

2.食農教育說明影片

https://www.youtube.com/watch?v=qVLz_mBd9gQ

陸、教學成果

一、教學過程（含照片）



教師示範如何挑出土裡的石頭、異物



學生嘗試挑出土裡的石頭、異物



種植前，學生先觀察蔥苗



教師向學生介紹蔥苗



學生體驗種植蔥苗



教師說明及示範種植蔥苗後如何覆土



師生一起為蔥苗覆土



教師為不熟悉的學生再講解一次



種植後，一起為蔥苗澆水



學生一起觀察所種植的蔥苗



觀察蔥後，把觀察結果紀錄在表上



學生觀察種植的蔥



學生記錄：「種植第三天，蔥白變化比較多。」



學生記錄：「種植第五天的蔥白，長出許多新芽。」



學生紀錄：「種植第八天，蔥白長多高了。」



學生把觀察結果紀錄下來



適時到菜園澆水，為蔥補充水分



學生記錄：「種植第十二天，蔥苗及蔥白差距越來越多。」



學生討論「可以用板子量蔥的高度」



學生討論「可以用手量蔥的高度」



學生記錄：「種植第二十二天，雜草有點多。」



大家一起拔草趣



學生記錄：「種植第二十六天，進行施肥。」



使用學生家長提供的亞麻仁粕施肥



學生記錄：「種植第四十天，蔥長好大，好期待收成那天。」



學生記錄：「種植第四十三天，蔥長了很多小花苞。」



把觀察結果紀錄下來



種植第五十天，我們要收成蔥了



我們使用剪的方式來收成，希望蔥可以繼續生長



教師向學生講解如何挑選蔥



挑選後進行清洗



學生很認真的嘗試清洗蔥



學生說：「哇！這是我們親手種植的蔥！」



教師向學生講解製作蔥花蛋餅步驟



教師講解製作蔥花蛋餅的食材



認識用具及相關食材



第一步「先把蔥剪成蔥珠」



教師提醒「剪刀拿好才不會剪到手！」



學生們努力動手剪蔥花



教師使用刀來切蔥珠，讓學生知道有很多種方法都能把蔥變成蔥珠



第二步「調配麵糊」



第三步「加入蔥珠拌勻，完成蔥餅麵糊」



第四步「由教師示範如何煎蔥花蛋餅」



還未加入雞蛋的「蔥花餅」



第五步「加入雞蛋，變成蔥花蛋餅」



令人食指大動的蔥花蛋餅



學生迫不及待的試吃



學生說：「這是我們收成的蔥製成的料理。」



學生說：「因為是自己種的蔥，所以覺得特別好吃。」



學生說：「第一次吃到自己種的蔬菜！」



學生們說：「我們好喜歡今天的蔥花蛋餅，因為從種植到收成，我們都有參與到。」



跟其他同學一起分享美味的蔥花蛋餅

二、學生作品（學習單或其他）

觀 察 日 期	天 氣	照 射 紀 錄	觀 察 日 期	天 氣	照 射 紀 錄
11 月 20 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input checked="" type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 澆水	11 月 6 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他
11 月 9 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input checked="" type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	11 月 10 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他
11 月 18 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input checked="" type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	11 月 29 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他
11 月 27 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input checked="" type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	11 月 30 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他

觀 察 者：王 學 寧

觀 察 日 期	天 氣	照 射 紀 錄	觀 察 日 期	天 氣	照 射 紀 錄
11 月 20 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input checked="" type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 澆水	11 月 9 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他
11 月 10 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input checked="" type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	11 月 16 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他
11 月 17 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input checked="" type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他	11 月 20 日	<input checked="" type="checkbox"/> 晴 <input type="checkbox"/> 陰 <input type="checkbox"/> 雨	<input type="checkbox"/> 澆水 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 其他

觀 察 者：陳 思 合

學生童心菜園觀察紀錄表（文字）

童心菜園觀察紀錄表

觀察日期	觀察紀錄	觀察日期	觀察紀錄
10月2日		11月5日	
11月19日		11月20日	
11月20日		12月11日	
月 日		月 日	

觀察者：王勤寧

學生童心菜園觀察紀錄表（文字）

童心菜園觀察紀錄表

觀察日期	觀察紀錄	觀察日期	觀察紀錄
10月2日		11月20日	
11月6日		12月11日	
11月13日		月 日	
11月20日		月 日	

觀察者：陳思言

學生童心菜園觀察紀錄（圖畫）

童心菜園成果紀錄

二年甲班 姓名：王勤寧

1. 小朋友，你知道製作蔥餅的材料有那些嗎？請幫他把需要用的材料在□裡打✓。

<input checked="" type="checkbox"/> 1.麵粉	<input type="checkbox"/> 6.地瓜葉
<input checked="" type="checkbox"/> 2.蔥	<input checked="" type="checkbox"/> 7.雞蛋
<input type="checkbox"/> 3.糖	<input checked="" type="checkbox"/> 8.油
<input checked="" type="checkbox"/> 4.胡椒粉	<input checked="" type="checkbox"/> 9.太白粉
<input checked="" type="checkbox"/> 5.鹽	<input type="checkbox"/> 10.蒜頭

2. 製作蔥餅的步骤是？請在□填入1-6。

- 挑選及清洗蔥
- 加入適當的蔥
- 使用麵粉、太白粉及調味料製作麵糊
- 把蔥剪成適當的大小
- 倒入鍋內煎熟
- 到菜園採摘蔥

學生童心菜園成果紀錄

學生童心菜園觀察紀錄（圖畫）

童心菜園成果紀錄

二年甲班 姓名：陳思言

1. 小朋友，你知道製作蔥餅的材料有那些嗎？請幫他把需要用的材料在□裡打✓。

<input checked="" type="checkbox"/> 1.麵粉	<input type="checkbox"/> 6.地瓜葉
<input checked="" type="checkbox"/> 2.蔥	<input checked="" type="checkbox"/> 7.雞蛋
<input type="checkbox"/> 3.糖	<input checked="" type="checkbox"/> 8.油
<input checked="" type="checkbox"/> 4.胡椒粉	<input checked="" type="checkbox"/> 9.太白粉
<input checked="" type="checkbox"/> 5.鹽	<input type="checkbox"/> 10.蒜頭

2. 製作蔥餅的步骤是？請在□填入1-6。

- 挑選及清洗蔥
- 加入適當的蔥
- 使用麵粉、太白粉及調味料製作麵糊
- 把蔥剪成適當的大小
- 倒入鍋內煎熟
- 到菜園採摘蔥

學生童心菜園成果紀錄

柒、教學省思（教學者反思）

課程進行中，學生對於能親自種植蔬菜是最感興趣的，藉由動手實作、觀察與紀錄，讓學生有更深入的探究。

平時在家，因學生年紀尚小，家人們讓他們實際動手料理的機會較少，所以收成蔬菜、製成料理，對於他們來說是非常特別的體驗，也有很深的感觸。

從菜園收成、挑選到清洗食材，每個學生都很投入其中，最後料理上桌時，因為從種植、照顧到收成學生均有參與到，從而對料理讚不絕口，吃了許多仍意猶未盡，每個學生臉上都帶著滿滿的幸福呢！