#### 新竹市南寮國民小學 108 學年度第一學期二年級生活領域課程計畫

設計者:二年級教學團隊

一、本領域每週學習節數 (7)節,銜接或補強節數 (0)節,本學期共 (154)節。

#### 二、本學期學習目標:

- 1. 透過觀察,了解影子是伴隨著光所產生,並且會隨著物體的形態而有所不同。
- 2. 藉著各種不同的活動進行,體驗有趣的影子遊戲,讓兒童了解到許多隨手可得,隨處可見的事物都可以為生活帶來樂趣。
- 3. 透過影子造形秀的製作與表演,感受創作與藝術表演的樂趣。
- 4. 經由演出影子造形秀的準備工作,讓兒童了解到分工合作的要領,並發現到團結力量大的道理。
- 5. 透過「觀察」、「動手製作」、「實際操作」的實作風車經驗,加深對風的探索和認識,讓兒童從製作風力玩具的過程中經驗「發現問題」、「解決問題」的歷程,及從中探索風力的大小和人造風產生的方式,經由做中學深化學習的歷程。
- 6. 繽紛多采又能隨風飛舞的泡泡,很容易引起兒童的探索慾望。兒童從想玩、觀察、發現、競賽的吹泡泡相關活動中,學習到科學探究的方法。
- 7. 透過讓兒童親近動物、增進對動物的了解之後,希望能更加設身處地為動物著想,了解動物的需求。藉由分享活動,讓兒童澄清正確的 愛護動物的方法,也思考自己如何幫助動物生活得更好!
- 8. 透過色彩的變化和實作練習,兒童能從中認識多樣創作媒材,並且熟悉繪畫的技巧。
- 9. 透過分組規劃、繪畫和作品製作、心得發表,培養兒童的組織能力、鑑賞能力和說話能力。
- 10. 能透過冬天人、事、物的體驗活動,察覺冬天氣候的變化,並且為了適應天氣的變化,認識冬天的食物及各種保暖的方式。另外也透過實際的操作,學會自己做好冬天的保暖工作。隨著年紀的增長,二年級的小朋友,應該有更好的生活自理能力,藉由冬季保暖的活動,培養小朋友自我生活起居的能力。
- 11. 冬季代表著一年將盡,雖是寒冷的季節,但也是人與人之間最需要相互關懷的時節,所以我們藉由著討論與實作,帶領兒童學習推己及人,在自己享受溫暖與幸福的同時,也能從身邊親友出發,試著關懷他人,並將心意化為實際的行動,為冷冽的寒冬注入暖意。

# 三、本學期課程內涵:

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
1 8/25-8/31	的變化,覺知變化的可能因素。 5-1 相信自己只要能真切的觀察、細心的體會,常可有 觀察的發現。 【環境教育】1-1-1 能運用 五官觀察體驗、探究環境中 的事物。 【環境教育】4-1-1 能以語 言、文字或圖畫清楚表達自	一、踩影子的遊戲 1. 教師帶領全班到校園空曠有陽光處。 2. 教師引導兒童追逐自己的影子。 3. 教師引導兒童兩個為一組,開始進行雙人的踩影子遊戲。 4. 遊戲結束後,教師提出問題:「陽光和影子的方向有什麼關係?」 5. 教師繼續提出問題:「怎麼玩才容易踩到別人的影子?」 6. 請玩踩影子遊戲贏的同學發表祕訣。 二、聆聽與習唱 1. 教師播放歌曲〈影子跟著我〉,請兒童聆聽與習唱。 2. 兒童隨音樂 CD 或琴聲, 演唱歌曲〈影子跟著我〉。 3. 教師請兒童輕輕哼唱歌曲。	7	翰生材一影,以上,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们	口念肢習。資觀明唱體作發料察前練律評表蒐記計練律評表蒐記	

	kT 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		باريز			μı
教學期程	領域及	主題或單元活動內容	節	<b>店田払</b> 社	評量方式	備
<b>教学别性</b>	議題能力指標	土翅以半儿冶期内谷	數	使用 教 相	可里刀式	註
	1-1 以五官知覺探索生活,	一、影子變變變	7	翰林版國小	表演評量	
	察覺事物及環境的特性與	2. 奇妙的影子		生活 2 上教	小組互動表現	
	變化。	一、不同物體的影子形狀		材	自我評量	
	2-2 觀察生活中人、事、物	1. 教師請兒童觀察幾個物體的影子形狀。		一、影子變變	角色扮演	
	的變化,覺知變化的可能因	2. 教師提問:「這些物體的影子形狀都一樣嗎?」		變	念唱練習	
	素。	3. 教師歸納:不同的物體會有不同的影子形狀。		2. 奇妙的影	肢體律動	
	3-3 養成動手探究事物的習	二、猜猜我是誰		子	習作評量	
	慣,並能正確、安全且有效	1. 教師先利用兩手姿勢的變化,做出幾種手影動物,讓兒童猜猜看是什麼動物。			發表	
	地行動。	2. 教師提問:「誰會用手做出簡單又有趣的動物影子?」			遊戲評量	
	5-1 相信自己只要能真切的	3. 兒童自由運用雙手做出手影。			實作評量	
	觀察、細心的體會,常可有	4. 教師可從旁指導、協助,並給予鼓勵。			說故事	
	新奇的發現。	三、影子傳奇			觀察記錄	
	【環境教育】1-1-1 能運用	1. 教師將兒童分組,以 4~5 人為一組。			觀察評量	
	五官觀察體驗、探究環境中	2. 教師請兒童利用肢體、發揮創意,共同創作出影子,並請其他的小組猜猜看他們表演				
	的事物。	的是什麼?				
2	【環境教育】4-1-1 能以語	3. 教師提醒兒童, 創作出來的影子可以是靜態的, 也可以是動態的。				
_	言、文字或圖畫清楚表達自	四、影子變變變				
9/1-9/7	己對自然體驗或環境保護	1. 教師將兒童帶到操場或有陽光的空曠場所,觀察不同肢體動作的影子變化。				
	的想法。	2. 教師請兒童變換肢體動作並觀察影子的變化。				
		3. 教師提問:「找一找,除了自己的影子,你還能找到哪些影子呢?」				
		4. 教師引導兒童回答。				
		5. 教師讓兒童發現每一種物體在光線下都會產生影子。				
		五、影子造形師				
		1. 教師提問:「課本中男生和女生拿了物品之後,影子有什麼不同?」				
		2. 教師引導兒童回答。				
		3. 教師說明:「除了用肢體之外,我們還可以利用不同的物品來改變影子的形狀。」				
		4. 教師提問:「說說看,你還能運用什麼物品來改變影子的形狀呢?」				
		5. 兒童自由發表。				
		6. 教師帶領兒童到操場進行影子變變變的活動。				
		六、我的影子在哪裡				
		1. 教師帶領兒童複習一上學過的〈點名歌〉的歌曲。				
		2. 當唱到「我的影子在這裡」時,要做出影子的形狀。				
		3. 兒童能配合音樂做出空格內影子的造形。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>3</b> 9/8-9/14	物現分 明明 明明 明明 明明 明明 明明 明明 明明 明明 明	3. 影子造形秀 一、人工光源與影子 1. 教師提問:「站在戶外的陽光下會有影子,站在室內會不會產生明顯的影子呢?」 2. 教師引導兒童發表。 3. 教師說明:「除了陽光之外,還有其他人工光源可以產生影子(例如:蠟燭、檯燈、手電筒等)。」 4. 教師引導兒童利用檯燈、手電筒等人工光源觀察影子的變化。 二、製作簡易舞臺 1. 準備兩張兒童的課桌(最好是舊型的兩人寬桌,單人桌次之)。 2. 將教室的窗簾拉上,並關上電燈,或是找一間光線較暗的場所來進行活動。 三、猜影子遊戲 1. 教師引導兒童觀看課本圖例。 2. 教師提問:「小朋友,透過布幕表演,你們看得出來這是哪個物體的影子嗎?」		翰生材一變3.秀	小組互動表現 平時上課表現 同儕互評	

	領域及		節			備
教學期程		主題或單元活動內容	•	使用教材	評量方式	-
4-2-4-224-15	議題能力指標		數	WC 114	1 2 1 1	註
	1-2 透過各種媒材進行探索	一、影子變變變	7	翰林版國小	作品評量	
	活動,喚起豐富的想像力,	3. 影子造形秀		生活 2 上教	表演評量	
	並體驗學習的樂趣。	一、影子大變身		材	小組互動表現	
	2-1 接觸生活中的人、事、	1. 教師提問:「課本上的影子是如何變出來的呢?」		一、影子變變	平時上課表現	
	物,理解文化、藝術與自然	2. 教師引導兒童回答。		變	同儕互評	
	現象的豐富性。	3. 教師鼓勵各組兒童發揮創意,盡量組合出不同的影子造形物。		3. 影子造形	自我評量	
	3-1 嘗試運用各種生活素	二、製作前的討論		秀	紙筆測驗	
	材,表現自己的感受與想	1. 小組進行討論,分配製作的角色與布景道具。			參與度評量	
	法。	2. 請兒童蒐集製作工具和所需材料。			遊戲評量	
	4-3 能聽取團體成員的意	3. 教師引導兒童討論要表演的故事內容與情節。				
	見、遵守規則、一起工作,	4. 小組討論撰寫與修飾演出的臺詞。				
	並完成任務。	三、舞臺布置				
	5-4 養成參與、欣賞展示及	1. 教師引導兒童選擇適當的表演場地。				
4	演出時的基本禮儀與態度。	2. 師生共同布置表演舞臺。				
9/15-9/21	【環境教育】1-1-1 能運用	3. 兒童依照組別在正式表演前利用表演舞臺練習。				
	五官觀察體驗、探究環境中	4. 教師在表演活動開始前,引導兒童準備好表演所需要的道具。				
	的事物。	5. 教師說明演出時必須注意的事項。				
	【環境教育】4-1-1 能以語	四、好戲開鑼				
	言、文字或圖畫清楚表達自	1. 兒童準備好自製的影子造形。				
	己對自然體驗或環境保護	2. 兒童依照組別進行表演。				
	的想法。	3. 進行欣賞作品與評分。				
		4. 教師指導兒童在觀賞別人作品時,要專心聆聽作者創作的用意,並給予別人讚美和鼓				
		勵。				
		5. 全班進行場地收拾。				
		五、活動心得分享				
		1. 教師提問:「在這次的活動中,你對什麼人或是角色的演出印象深刻?」				
		2. 兒童自由發表。				
		3. 表揚具有優秀表現的小組或個人。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>5</b> 9/22-9/28	1-1 以五官知環境的 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	二、 和風做朋友 1.一、親親婦母母人養生活的照於一次,一個人學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學		翰生材二友1.	口口時習 課報討課評表 答	

				I		
   教學期程	領域及	主題或單元活動內容	節	   使用粉材	評量方式	備
<b>秋于</b>	議題能力指標		數	人们权们	川主ババ	註
6 9/29-10/5	議是 1-1 探 類 1-2 探 類 表 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	二、和風做朋友 2.風的遊戲 一、產生風的方法 1.教師拿出一張紙條問兒童,如果手不動,如何讓紙張飄動呢? 2.教師引導兒童發表看法。3.教師提問:「有哪些產生風的方法?」 4.教師引導兒童發表有法。3.教師提問:「有哪些產生風的方法?」 5.教師引導兒童發表有法。3.教師提問:「有哪些產生風的方法?」 6.教師引導兒童發表接索心場的物品自行探索與觀察。 6.教師提際:「可以用什麼方法把風捉起來?」 2.教師提問:「可以用什麼方法把風捉起來?」4.教師預告,將到戶外玩捉風遊戲。 5.教師提醒兒童: (1)在活動時要注意安全,不可以推擠。 (2)在活動時要注意安全,不可以推擠。 (2)在活動時要注意安全,不可以推擠。 (2)在活動時要注意安全,不可以推擠。 5.教師影響別學與出從家中帶來的塑膠袋將風捉起來。4.提醒兒童要將塑膠袋鄉起來。 5.討論兒童拿出從家中帶來的塑膠袋將風捉起來。4.提醒兒童要將塑膠袋鄉起來。 6.教師引導兒童發表 7.教師再次提醒: (1)在活動時要注意安全「捉風遊戲? 6.教師引導兒童發表 (2)在活動時學兒童發表 (3)教師引導兒童發表 (4)遊戲結專補充說明。 (4)遊戲結專補充說明。 (4)遊戲結與補充說明。 (4)遊戲結與前兒童養養上捉風遊戲」 6.教師總結與滿玩與明。 (4)遊戲結與前玩與明。 1.教師經常園方玩與明 1.教師提問:有許多玩與,有了風,就可以動個不停,你曾經玩過這種玩具嗎? 2.教師總結與滿玩與明。 4.引導各組於與市公職與一個人力玩具是如何利用風力動起來的經驗與同學分享。 5.教師總結與說明。 5.教師總是童帶集內風力玩與將兒起。 4.引導各組於與常時兒童幣自己帶來的風力玩具是如何利用風力動起來的經驗與同學分享。 5.教師總是實際是一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	數 7	翰生材二友2. 输生材二友2. 加水 明	多習 遊寶寶實作 與作發戲作際驗品 單量 量量練作量	註
		8. 教師總結與說明。				

教學期程	領域及	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
	議題能力指標					
	1-1 以五官知覺探索生活,	二、和風做朋友	7		小組互動表現	
	察覺事物及環境的特性與				平時上課表現	•
ļ	變化。	一、讓風車動起來		材	同儕互評	
	1-2 透過各種媒材進行探索			二、和風做朋	肢體律動	
	活動,喚起豐富的想像力,	2. 教師引導兒童實作並觀察。		友		
	並體驗學習的樂趣。	3. 讓兒童從遊戲當中去體會及發現風車轉動的原因。		2. 風的遊戲		
	2-2 觀察生活中人、事、物	二、讓風車轉得更快				
		1. 教師引導兒童利用身邊可取得的物品自行探索與觀察。				
	素。	2. 教師在兒童進行探索時,引導兒童體驗各種製造風時的變動因素。				
	3-3 養成動手探究事物的習	3. 教師引導兒童透過實做後發表,哪一種方式可以讓風車轉得最快最久?				
	慣,並能正確、安全且有效	4. 教師提問:如果是拿著風車跑,跑的速度快慢會不會影響風車的轉動?為什麼?				
	地行動。	5. 讓兒童以一般速度走動,手持風車前進,觀察風車轉動的情形。				
	4-3 能聽取團體成員的意	6. 再讓兒童以跑步的方式,手持風車前進,觀察風車轉動的情形。				
	見、遵守規則、一起工作,	7. 教師歸納總結兒童的發現。				
	並完成任務。	三、風的強弱				
7	5-3 喜歡探討事情演變的原	1. 教師將電風扇開至弱風,請兒童觀察風車的轉動情形。				
10/6-10/12	因,並養成對周邊訊息做適	2. 教師將電風扇開至強風,請兒童觀察風車的轉動情形。				
	切反應的態度。	3. 教師提問:風愈大時,風車會轉得愈快。除了從風車轉動的快慢,我們還可以從哪些				
	【環境教育】1-1-1 能運用	地方發現風有強弱的不同呢?				
	五官觀察體驗、探究環境中	4. 教師引導兒童從生活經驗去回想、發現風的強弱不同。				
	的事物。	5. 教師引導兒童發表:				
	【環境教育】3-1-2 能具有	(1) 微風使氣球、旗子、蒲公英的種子輕微飄動、搖動。				
	好奇心,體認人類在生態中	(2)強風使氣球被吹得更歪斜,旗子被吹得旗面整個張開,人的身體被風吹得站不穩,				
	的角色,以及自然環境與人	衣服明顯被風吹動,帽子被風吹得飛走、蒲公英的種子被風吹得四處飄散等。				
	的相互關係。	6. 教師提問:除了眼睛觀察到的現象以外,我們還可以透過哪些其他感官的覺察,發現				
		風有強弱不同?				
		7. 教師引導兒童依自己的生活經驗發表。				
j		四、我們來演「風」				
		1. 肢體表演活動:教師先引導兒童做「暖身運動」。				
		2. 教師請兒童想一想風來了的時候,肢體的擺動姿勢要往哪一個方向律動?請兒童把自				
		己想像成小花小草,當微風吹過時,可以怎麼表現?當強風吹過時,又有什麼不同?				
		3. 兒童發表與分享。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>8</b> 10/13-10/19	1-1 以五官知覺探索生活, 察覺事物及環境的特性。 2-2 觀察生活中人、事 的變化,覺知變化的可能 素。 4-3 能聽取團體成員的 見、遵守規則、一起工作, 並完成任務。 5-1 相信自己只要能真切的 觀察、細心的體會,常可有	一、強風和弱風的聲音 1. 教師提問:風吹過時會發出聲音嗎? 2. 教師引導兒童回答:「微風吹過時的聲音不是很清楚,強風的聲音很大,吹過不同的物體時會發出不同的聲音。」 3. 教師提問:「你曾經聽過哪些風的聲音?」 4. 教師引導兒童依自己的生活經驗發表。 5. 教師總結:強風和弱風吹過時,會發出不一樣的聲音。 二、風的聲音真多變 1. 教師請兒童參閱課本情境圖。 2. 請兒童說一說,還有哪些不同的物品被風吹動時,也會發出聲音呢? 3. 教師引導兒童回答。 4. 教師鼓勵兒童發表。		翰生材二友3.會	口念習課學肢質學經濟學學	註

	領域及		節			備
教學期程		主題或單元活動內容		使用教材	評量方式	-
	議題能力指標		數			註
	1-1 以五官知覺探索生活,	三、吹泡泡	7	翰林版國小	作品評量	
	察覺事物及環境的特性與	<ol> <li>泡泡真好玩</li> <li>、用肥皂搓出泡泡</li> </ol>		生活 2 上教	口頭討論	
	變化。	1. 教師提問:當手弄髒了,要如何把手洗乾淨呢?2. 教師引導兒童回答。		材	口頭評量	
	1-2 透過各種媒材進行探索	3. 教師提問:要如何用肥皂搓出泡泡呢?4. 教師引導兒童回答。		三、吹泡泡	習作評量	
	活動,喚起豐富的想像力,	5. 教師說明: 用肥皂才可以把手清潔乾淨, 利用肥皂產生泡泡的方法, 是用肥皂加上水,		1. 泡泡真好	觀察記錄	
	並體驗學習的樂趣。	就能搓出好多的泡泡。		玩		
	2-2 觀察生活中人、事、物	二、尋找生活中的泡泡				
	的變化,覺知變化的可能因	<ol> <li>教師提問:我們什麼時候可以看到泡泡?2.教師引導兒童發表。</li> <li>教師總結說明,可以看到泡泡的地方和情形。</li> </ol>				
	素。	4. 教師提問:什麼東西混合在一起會產生泡泡呢?5. 教師引導兒童發表。				
	3-1 嘗試運用各種生活素	6. 教師總結:洗碗精、沐浴乳、洗衣粉、洗衣精、洗髮精和肥皂一樣,都可以加水製造				
	材,表現自己的感受與想	出泡泡。				
	法。	三、做泡泡水的工具和材料				
	3-2 練習並運用探究人、	1. 教師提問:				
	事、物的方法,解決生活的	(1) 你吹過泡泡嗎?(2) 在什麼地方?(3) 什麼時候?(4) 和誰一起吹泡泡?				
9	問題、美化生活的環境、增	<ol> <li>教師引導兒童回答。</li> <li>教師提問:</li> </ol>				
10/20-10/26	加生活的趣味。	(1) 吹泡泡的工具是怎麼來的?(2) 泡泡水是怎麼來的?				
10/20 10/20	5-2 察覺自己對許多事務的					
	想法與作法,有時也很管	<ol> <li>教師提問:怎樣才能在教室裡製造出泡泡水?7.教師引導兒童討論。</li> <li>教師歸納與說明:</li> </ol>				
	用。	6. 教師雖納與說明· (1) 適合吹泡泡的工具。(2) 適合製作泡泡水的材料。(3) 製作泡泡水的步驟。				
	【人權教育】2-1-1 了解兒	9. 教師引導兒童準備製作泡泡水相關的工具與材料。				
	童對遊戲權利的需求並促	四、製作泡泡水				
	進身心健康與發展。	1. 教師引導兒童參閱課本情境圖。2. 教師提問:怎樣製作的泡泡水才容易吹出泡泡?				
	【環境教育】1-1-1 能運用					
	五官觀察體驗、探究環境中	6. 教師提問:清水和加入清潔劑後變成的泡泡水,有什麼不一樣?				
	的事物。	7. 教師引導兒童觀察加入清潔劑前後的清水變化。				
		<ol> <li>教師說明清水與泡泡水觀察比較的結果是前者清澈、透明,後者較混濁。</li> <li>教師提問:用手摸一摸泡泡水的感覺是怎樣?</li> </ol>				
		10. 教師說明清水與泡泡水觸摸後,是後者比較潤滑。				
		五、泡泡水的保存				
		1. 教師提問:做好的泡泡水要如何保存,才能在這幾天進行吹泡泡的活動?				
		2. 引導兒童討論。				
		3. 教師歸納並說明:製作好的泡泡水可以裝入有蓋子的容器保存,比較不會打翻。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
				14 11 1m m 1	11 -4 + -	
,	1-1 以五官知覺探索生活,	三、吹泡泡	7	翰林版國小	小組互動表現	
	察覺事物及環境的特性與			生活 2 上教		
	變化。	一、吹泡泡		材	習作評量	
	1-2 透過各種媒材進行探索			三、吹泡泡	遊戲評量	
	活動,喚起豐富的想像力,	2. 教師提問:吹泡泡時要用力吹?還是輕輕吹?吹的時候,吸管要朝上?平放?或朝下		1. 泡泡真好		
	並體驗學習的樂趣。	呢?吸管沾泡泡水的時候,嘴巴要不要碰到吸管呢?吹不出泡泡怎麼辦?		玩		
	2-2 觀察生活中人、事、物	3. 教師引導兒童回答。				
	的變化,覺知變化的可能因	4. 教師歸納與說明相關注意事項。				
	素。	5. 教師引導兒童到適當的場地進行吹泡泡活動。				
	3-1 嘗試運用各種生活素	二、觀察泡泡				
	材,表現自己的感受與想	1. 教師請兒童分組。2. 教師引導兒童將吸管與泡泡水準備妥當。				
	法。	3. 教師引導兒童練習用適中的力量慢慢吹出泡泡。4. 教師請兒童觀察吹出的泡泡。				
	3-2 練習並運用探究人、	5. 教師引導兒童踴躍發表。6. 教師歸納兒童的發表內容。				
	事、物的方法,解决生活的	7. 教師提問:你還有什麼新發現呢?8. 教師引導兒童回答。				
		9. 教師總結。10. 教師提醒兒童妥善保存泡泡水。				
10	加生活的趣味。	三、創意泡泡秀				
10/27-11/2		1. 教師提問:除了利用細吸管,我們還可以用哪些工具來吹出泡泡呢?				
(第一次定期評量)	想法與作法,有時也很管					
	用。	3. 教師總結說明:也可以利用身邊的物品來吹泡泡,例如:烤肉架、漏斗、漏勺等有洞				
	【人權教育】2-1-1 了解兒					
	童對遊戲權利的需求並促					
	進身心健康與發展。	1. 教師提問:要怎樣才能吹出很大的泡泡?2. 小組進行討論與試驗。				
	【環境教育】1-1-1 能運用	3. 推派代表表演吹出很大的泡泡。				
	五官觀察體驗、探究環境中	d. 推派代表表演员出很入时况况。 4. 教師說明利用管口較寬的工具,可以吹出較大的泡泡。				
		<ul><li>4. 教師就奶利用官口較見的工具,可以吸出較大的泡泡。</li><li>5. 教師指導全班兒童比賽吹出大泡泡。 6. 教師引導兒童討論可以吹出大泡泡的原因。</li></ul>				
	的事物。					
		五、比賽吹出很多泡泡				
		1. 教師提問:要怎樣才能一次吹出很多的泡泡? 2. 小組進行討論與試驗。				
		3. 推派代表表演如何吹出很多的泡泡。4. 師生共同推選出能吹出最多泡泡的兒童。				
		5. 教師提問:現在我們可以想想看,他們使用了哪些工具可以一次做出很多的泡泡?				
		6. 師生共同討論。				
		7. 教師請兒童比較看看吸管沾多一些和沾少一些肥皂水會不會影響吹出泡泡的大小與				
		數量。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>11</b> 11/3-11/9	1-1 以五官 是	2. 好玩的泡泡畫 一、歌曲教唱 1. 教師先播放或彈奏〈吹泡泡〉歌曲,請兒童聆聽。 2. 教師解釋拍號及音域。 3. 兒童隨音樂或伴奏,演唱歌曲〈吹泡泡〉。 4. 教師解釋歌詞意思。 5. 引導兒童創作 2 拍子的節奏。 二、彩色泡泡畫創作 1. 教師指導兒童以清水加入清潔劑後變成泡泡水,或是利用「吹泡泡」活動所留下的泡泡水進行彩色泡泡畫創作。 2. 教師提問:泡泡吹完,就不見了,要怎樣才能留下美麗的泡泡? 3. 教師播放美勞影片。 4. 教師指導兒童完成作品。 5. 師生共同欣賞。 6. 教師提問:誰做的泡泡畫色彩最豐富? 7. 教師提問:誰做的泡泡畫色彩最豐富? 7. 教師提問:誰做的泡泡畫大小變化最多? 8. 教師引導兒童收拾工具。	7	翰生材三1.玩2.泡林活、泡好畫人。 电通过 的现在分词 人名 电影 的现在分词 的现在分词 的现在分词 的现在分词 的现在分词 化二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基	作品評量	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>12</b> 11/10-11/16	可以事。资,與了不尊。當表 使表意相、的產人境觀物境遭,微。境生命性境心色互境文自法的實別。 一一案變一活並一物至2-物解長3-材法4-式察5-觀新-5-重【五的【活環物關【親重重】好的的【言己的思知。 一一案變一活並一物至2-物解長3-材法4-式察5-觀新-5重【五的【活環物關】,實際,與 一一類然 一一類然 一一類然 一一類然 一一類然 一一類然 一一類然 一一類然	四、可愛的動物 1.動物與我 一、動物猜謎 1.教師讓兒童進行動物猜謎,引起兒童的學習興趣。 2.利用猜謎方式讓兒童猜動物,線索可以著重在動物外形、食物、特別的地方等。 二、動物大觀園 1.教師和兒童分享自己提觸動物的經驗。 2.引導兒童分享自己親近動物的經驗。 3.請兒童在紙上寫了自己曾經看過的動物,以及看到的地點。 4.教師提問:你曾經看過哪些動物?是在哪些地方看過這些動物的呢? 5.教師引導兒童思考親近動物的地方。 6.讓兒童輪流上臺發表親近動物的經驗。 7.教師歸納兒童所接關過的動物,以及接觸動物的地點。 三、拜訪動物知多少 1.教師請兒童發表如何拜訪動物。 2.請兒童分組討論兒童舞訪動物的時可能遇到的狀況。 3.各組上臺演出兒童拜訪動物的情境。 4.全班共同討論哪些拜訪動物的行為是正確的,哪些是有待改進的。 四、觀察動物需知 1.教師提問:觀察小動物有哪些可以特別觀察的項目? 2.教師引導兒童回答。 3.教師引導兒童回答。 3.教師引導兒童回答。 4.教師引導兒童回答。 4.教師引導兒童回答。 5.教師引導兒童回答。 5.教師引導兒童回答。 6.教師引導兒童回答。 7.教師引導兒童回答。 7.教師引導兒童回答。 8.教師引導兒童回答。 8.教師引導兒童回答。 8.教師引導兒童四次, 8.教師引導兒童回答。 8.教師引導兒童阿洛方式記錄下所觀察的小動物呢? 8.教師引導兒童阿洛方式記錄下所觀察的小動物呢? 8.教師引導兒童阿洛方式記錄下所觀察的小動物呢? 8.教師引導兒童阿洛方式記錄下所觀察的小動物呢? 8.教師引導兒童阿洛方式記錄下所觀察的小動物呢? 8.教師引導兒童阿洛方式記錄下所觀察的小動物呢? 8.教師引導兒童阿洛方式記錄下所觀察的小動物呢? 8.教師引力解察動物	7	翰生材四物1.動物與我	口口組 參習 觀觀 頭頭 互度 評記 評報 等數 評量 錄量	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>13</b> 11/17-11/23	□ 大學 一括性 探力 事間 事自 同,賞 活與 或的 切可 、懷運境 識人、互 經與育 具態與 以達保 不免 以 生理其 素想 方觀 的有 尊。用中 生造植動 由尊的 有中人 語自護,與 索,、的、然 生理其 素想 方觀 的有 尊。用中 生造植動 由尊的 有中人 語自護 東與 索,、的、然 生理其 素想 方觀 的有 尊。用中 生造植動 由尊的 有中人 語自護 東東東 索,、的、然 生理其 素想 方觀 的有 尊。用中 生造植動 由尊的 有中人 語自護 京縣 ,,则 不是 大學 上世 , 一个	四、新物與我 1. 動物與我 1. 動物與我 2. 教師引導兒童參閱讓本個 2. 教師影響的學的 3. 教師發給兒童參人一份法 5. 請兒童發表如何讓形狀的方法。 7. 教師引導兒童經濟油土改形狀的方法。 7. 教師引導兒童經濟油土 2. 教師引導兒童經濟油土 2. 教師引導兒童組觀學 6. 教師引導兒童自己的作品。 6. 美數師引導兒童自己的作品。 6. 美數師引導兒童自己的作品。 6. 三、數師引導兒童自己的作品。 6. 三、數師引導兒童追過所 5. 讓兒聽去 2. 教師引導兒童追過內作品。 6. 三、數師引導兒童追過行分享。 3. 教師引導兒童追過行分享。 3. 教師引導兒童追信的作品。 (4) 是否正他的對待這個動物的性情如何?是否有特殊的 (4) 是否有和此種動物與生活習性嗎? (3) 這個動物的性情如何?是否有特殊的等 (4) 是否有和此種動物與的生活習性嗎? (3) 這個動物的性情如何?是否有特殊的 (4) 是否有和此種動物與近的經驗? (5) 如內積一獨,即看達越的對待這些動物? 四、動物指上電分享則計成还可以專門人組競摩 2. 全班可以用一猜 3. 教師所以上品。 4. 公布養時,同一數的數理與兒童的對於 2. 全班可以出來可以出來可以出來可以出來, 2. 全班可以出來, 4. 公布養時, 2. 全班可以出來, 4. 公布養時, 2. 全班可以出來, 5. 報查相評分最高的同學成為動物達人。 2. 兒童可據即學的大或記得來, 5. 報刊程塑作品最吸引人。 2. 兒童在據即學的人為教學, 4. 公布養的最高的同學成為動物達人。 2. 兒童在據即學成為動物達人。 2. 兒童在據即學表決或記票表決的可以代表小組競選全班的動物達人票選 3. 贏得小組內最高分的同學,可以代表小組競選全班的動物達人票選。	7	翰生材四物1.	小	

	領域及		節			備
教學期程		主題或單元活動內容		使用教材	評量方式	-
7-2 7 7 77	議題能力指標		數	12000 13010	1 2 / 1	註
	1-2 透過各種媒材進行探索活動,喚起豐富的想像力,	四、可愛的動物 1.動物與我	7	翰林版國小	表演評量	
	在動,與起豆苗的怨像刀,	1. 動物與我   一、歌曲教唱			小組互動表現	
	1-3 探索生活中的人、事、	1. 教師先播放或彈奏<大象>。		材	角色扮演	
	物,並體會各種網絡之間的 互賴與不可分離性。	2. 教師解釋拍號及音域。3. 兒童隨音樂或伴奏,演唱歌曲<大象>。		四、可愛的動	念唱練習	
	2-3 察覺不同人、不同生	4. 教師解釋歌詞意思。		物工业物业	肢體律動 6 名 京 云 早	
	物、不同文化各具特色,理			1. 動物與我	參與度評量	
	解並尊重其歧異性,欣賞其長處。	二、比手畫腳猜動物 1. 教師準備動物抽題卡。				
	3-1 嘗試運用各種生活素	2. 兒童抽動物圖卡,上臺模仿出動物的活動樣子讓同學猜猜看他所抽中的是何種動物。				
	材,表現自己的感受與想法。	3. 教師和兒童討論,這些動物通常如何移動?牠們用幾隻腳走路?這些動物活動的樣子有什麼特別的地方嗎?				
	4-1 使用合適的語彙或方	三、動物舞會				
	式,表達對人、事、物的觀察與意見。	1. 請兒童練習模仿出自己喜歡的動物。 2. 配合歌曲〈大象〉,將歌詞「大象大象,你的鼻子怎麼那麼長?媽媽說,鼻子長才是				
	4-3 能聽取團體成員的意					
	見、遵守規則、一起工作,	3. 利用改編後的〈大象〉的歌曲,唱出自己所喜歡的動物,並用簡單的肢體把動物的外				
	並完成任務。 5-2 察覺自己對許多事務的	形特徵表演出來。   4. 教師可以先統計兒童喜歡的動物有哪些,同樣動物可以一起出現、一起表演。				
14	想法與作法,有時也很管	5.教師一面播放音樂〈大象〉,全班同學一面在教室中模仿動物的動作、叫聲,一起進				
11/24-11/30	用。   5-3 喜歡探討事情演變的原	行動物舞會。 四、獅子進行曲				
	因,並養成對周邊訊息做適	1. 引導兒童討論不同動物發出的聲音。				
	切反應的態度。	2.進行音樂欣賞之前,教師可先引導兒童討論獅子的叫聲及動作,獅子是 萬獸之王」,				
	5-5 產生愛護生活環境、尊 重他人與關懷生命的情懷。	尤其在遊行時,非常威風,令人肅然起敬。   3.教師播放法國作曲家聖桑的<動物狂歡節>中的<獅子進行曲>的樂曲,請兒童聆				
	【環境教育】1-1-1 能運用	聽。				
	五官觀察體驗、探究環境中 的事物。	4. 教師一邊播放,一邊引導兒童欣賞,並揣摩其情景。   5. 教師說明:曲中由兩架鋼琴導入,音量增強,代表獅子帶領著眾多動物,由遠而近進				
	【環境教育】2-1-1 認識生	場,其中低音的半音進行及強有力的和絃是模仿獅子的叫聲。				
	活周遭的自然環境與人造環境,以及常見的動物、植	6. 請兒童再仔細聆聽,熟悉樂曲。 7. 請兒童配合音樂的節奏,表演獅子走路的樣子,並模仿獅子的叫聲。				
	物、微生物彼此之間的互動	1. 萌兄里配合首宗的即矣,农决卿与足路的像了,业侯仍卿了的竹隼。   8. 教師若有時間,可播放其他<動物狂歡節>中的樂曲,讓兒童聆聽。				
	關係。	9. 在正式欣賞音樂之前,教師也要提醒兒童注意欣賞音樂應該注意的秩序和禮貌,才不				
	【環境教育】3-1-1 能經由親近生物而懂得愛護與尊	會因為兒童的過於興奮,干擾其他同學的欣賞。				
	重生命,並了解生態保育的					
	■ 重要性。 ■ 【環境教育】3-1-2 能具有					
	好奇心,體認人類在生態中					
	的角色,以及自然環境與人					
	的相互關係。					

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>15</b> 12/1-12/7	一活並一物至2-物解長4-式察4-見並5-想用5-因切5-演5-重【遵主【五的【活環物關【親重重【好的的智樂字體不覺同重 用達見聽守任覺作 歡養的成的生與教體的教察。教的以生 教物,。教,,關為學字體不覺同重 用達見聽守任覺作 歡養的成的生與教體的教察。教的以生 教物,。教,,關為學字體不覺同重 用達見聽守任覺作 歡養的成的生與教體的教察。教的以生 教物,。教,,關為學字體不覺同重 用達見聽守任覺作 歡養的成的生與教體的教察。教的以生 教物,。教,,關為與學字體不見可不文其 合對。取規務自法 探成態參基愛關育的精育體 育自及物 育而並 育體以係在豐的活各分同化歧 適人 團則。己, 討對度與本護懷】規神】驗 】然常彼 】恒了 以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以為自然 ,以,以,以为自己,以,以为自己,以,以为自己,以为自己,以为自己,以为自己,以	四、可愛的動物 2. 愛護動物 一、我會善待小動物 1. 教師引導兒童回憶動物觀察紀錄。 2. 回想這些動物的特色或喜好有哪些。 3. 教師引導兒童學閱課本圖文。 5. 教師提問:你是否有曾經被限制行動自由的經驗? 6. 教師引導兒童學閱課本圖文。 5. 教師提問:你是否有曾經被限制行動自由的經驗? 6. 教師引導兒童母答。 7. 教師總結:兒童在親近動物,和動物做朋友時,應該要表現出尊重動物的行為。動物和我們人類一起居住在地球,除了愛護動物,也要給動物一個乾淨的家。 8. 教師引導兒童發表人類與動物的感覺並提問。 9. 教師總結:小動物也有生命,但是真正的動物不會說話,只能以我們聽不懂的叫聲來表達牠們的感受。當我們演出不能說話的動物時,其實內心有很多話想對人類說。動物和人類生活在一起,人類應該把牠們當成好朋友,尊重牠們的生存環境,了解牠們真正的需求,讓牠們也能快樂的和人類生活在一起。 三、愛護動物大挑戰 1. 教師將兒童分組進行遊戲。 2. 製作機會圖卡。 3. 進行「愛護動物大挑戰」遊戲。 4. 最先抵達終點的兒童則是贏家。 5. 教師可以讓兒童先進行個人挑戰賽,接著再進行小組挑戰賽或班級挑戰賽,找出班上的最後贏家,給予獎勵。 四、我的「愛護動物」遊戲 1. 教師和兒童討論除了「愛護動物大挑戰」內的愛護動物方式,還有哪些親近動物的正確方式? 2. 發下入開圖畫紙,請兒童設計出自己的「愛護動物大挑戰」遊戲。 3. 教師提醒兒童:前進的指令代表正向的行為;後退或暫停的指令代表負面的行為。 4. 設計完成後可以邀請同學進行自己所設計的獨一無二的「愛護動物大挑戰」遊戲。	7	翰生材四物 2. 數數 物	表組 發度 寶表 學	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>16</b> 12/8-12/14	1-3 探索生活各分配。 (本) 在	五、美麗的色彩 1.生活中的色彩 1.生活中的色彩 1.教師引導兒童參閱課本圖文。2.教師提問:生活中會有哪些色彩呢? 3.教師引導兒童回答。4.教師引導兒童到校門口探索生活中的色彩。 5.教師引導兒童利用假日探索更多生活中的色彩。 二、說一說自己發現的色彩 1.教師引導兒童完成習作的色彩記錄。2.教師引導兒童說出自己發現的色彩。 3.教師引導兒童完成習作的色彩記錄。2.教師引導兒童說出自己發現的色彩。 3.教師引導兒童愛問課本圖文。2.教師提問:圖畫中的小朋友在做什麼呢? 3.教師引導兒童回答。4.教師提問:圖畫中的小朋友在做什麼呢? 3.教師引導兒童回答。6.教師引導兒童到校園探索與記錄校園中的色彩。 四、生活中的特定顏色 1.教師提問:「想一想,生活中有哪些物品,有特別的固定的色彩呢?」 2.兒童分組討論。3.兒童分組上臺報告。4.兒童自由發表: (1) 紅絲燈有特定的三種顏色:紅色、黃色和綠色的。 (2) 班馬綠雨邊的行人號誌獎,上面的小行人是綠色的。 (3) 郵局門口的郵筒是紅色和綠色的。(4)消防車是紅色的。(5)滅火器是紅色的。 (6) 教護車是白色的,但是上面的十字是紅色的。(5)滅火器是紅色的。 (7) 飲水機上面有紅色和藍色的記號。(8) 平交道的柵欄是黃色和黑色的。 (9) 其他。 5.教師歸納總結。 五、特定顏色制於生活物品具有特定顏色之討論發表內容記錄在黑板上。 2.教師解問。 (4)東火他。	7	翰生材五彩1.色林活、 生彩版2 麗 活圆上 的 中	中習 觀觀 电子子 觀觀 电子子 电子子子 电子子子 电子子子 电子子子 电子子子	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>17</b> 12/15–12/21	物,理解文化、藝術與自然 現象的豐富性。 5-1 相信自己只要能真切的 觀察、細心的體會,常可有 新奇的發現。 【生涯發展教育】3-1-1 察 覺自我應負的責任。	1.生活中的色彩 一、「顏色大集合」 1.教師提問:課本中的小朋友在做什麼?2.教師引導兒童回答:「在找東西。」 3.教師提問:在找什麼東西?4.教師引導兒童回答:「在找紅色的東西。」 5.教師說明: (1)他們在玩「顏色大集合」。(2)就是找出有老師規定顏色的東西。 6.教師引導兒童分組。 7.教師說明「顏色大集合」遊戲規則: (1)以小組為單位,依照指示找出規定顏色的物品。 (2)以五分鐘為限,能在時間內找到最多指定顏色物品的小組即為勝利。 8.教師引導兒童進行「顏色大集合」活動。	7	翰生材五彩1.色林活、 生彩版2 麗 活圆上 的 中國上 的 中	小多遊學的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是一個人的人類,不是	

机链扣加	領域及	上 斯 上 四 二 江 和 内 应	節	   14	<b>远</b> 見上上	備
教學期程	議題能力指標	主題或單元活動內容	數	使用教材	評量方式	註
	***************************************	T				註
	1-2 透過各種媒材進行探索	五、美麗的色彩 2. 色彩變變變 一、色彩變變變 1. 教師提問:水彩裡面的三原色是指哪三個顏色?2. 教師引導兒童回答。 3. 教師說明:紅色、黃色和藍色是色彩裡面的三原色。 4. 教師提問:	7	翰林版國小	作品評量	
	活動,喚起豐富的想像力,	一、色彩變變變		生活 2 上教	念唱練習	
	並體驗學習的樂趣。	1. 教師提問:水彩裡面的三原色是指哪三個顏色? 2. 教師引導兒童回答。		材	肢體律動	
	2-1 接觸生活中的人、事、	5. 教師記明·紅巴、寅巴和藍巴定巴移裡面的二原巴。   4. 粉師提問:		五、美麗的色	習作評量	
	物,理解文化、藝術與自然	4. 教師提問: (1) 紅色+黃色可以調出什麼顏色? (2) 黃色+藍色可以調出什麼顏色? (3) 藍色+紅色可以調出什麼顏色? 5. 教師引導兒童了解色彩混合後會產生另一種顏色。 6. 教師引導兒童色彩之間的關係。7. 教師告訴兒童會發習調色。 8. 教師引導兒童練習調色。 9. 教師指導兒童樂先前水彩混色練習作品的空白處畫滿各種顏色。 9. 教師提問: 1. 紅色的水彩加多一點水會有什麼變化呢?		彩		
	現象的豐富性。	(2) 黄色+藍色可以調出什麼顏色?		2. 色彩變變		
	3-1 嘗試運用各種生活素	(3) 監巴+紅巴內以調出什麼顏巴(  5 教師引導兒童了解色彩混合後會產生另一種顏色。		變		
	材,表現自己的感受與想	6. 教師告訴兒童色彩之間的關係。7. 教師告訴兒童如何調色。		~		
	法。	8. 教師引導兒童練習調色。   0. 教師引導兒童練習調色。				
	【生涯發展教育】1-1-1 養	5.				
	成良好的個人習慣與態度。	1. 教師提問:				
	成尺好的個八百俱與忠及。	(1) 紅色的水彩加多一點水會有什麼變化呢?   (2) 崇紅名和白名涅左一却會左什麻繼化呢?				
	【生涯發展教育】2-1-1 激	(2) 虽然已和日已庇住。处曾有什麽愛化先!   (3) 紅色加上黃色會變成橘色。如果再多加一點紅色會有什麽變化呢?				
	發對工作世界的好奇心。	2. 教師引導兒童回答。3. 教師引導兒童進行色彩深淺的嘗試與創作。				
	【環境教育】1-1-1 能運用	4. 教師提醒兒童水的比例曾影響畫出來的效果,所以一次不要加太多的水。   5. 新師趕問:你創造了哪此新額名?				
	五官觀察體驗、探究環境中	6. 教師引導兒童回答。7. 教師引導兒童發表作品。8. 教師鼓勵畫出新顏色的兒童。				
18	的事物。	9. 教師激勵兒童畫出更多的顏色。				
12/22-12/28		1. 教師提問: (1) 紅色的水彩加多一點水會有什麼變化呢? (2) 當紅色和白色混在一起會有什麼變化呢? (3) 紅色加上黃色會變成橘色。如果再多加一點紅色會有什麼變化呢? 2. 教師引導兒童內的比哪一般一個人工,所以一次不要加太多的水。 4. 教師提問:你創造了學生來的故果,所以一次不要加太多的水。 5. 教師提問:你創造了學生來的發表作品。8. 教師鼓勵畫出新顏色的兒童。 6. 教師引導兒童回答。7. 教師引導兒童國答。8. 教師鼓勵畫出新顏色的兒童。 9. 教師別導兒童國答。6. 教師提問:你已經混和出哪些顏色呢? 1. 延續所引導兒童一人養績活動。2. 教師提問:你已經混和出哪些顏色呢? 3. 教師引導兒童利用混色技巧畫出更多的顏色,直到紙張畫滿為止。 (4. 教師說明:我們將利用色彩豐富的紙張,拼貼成一幅撕貼畫。 (5. 教師提問: (1) 要拼貼什麼內容呢?(2) 要用手撕還是用剪刀剪呢?				
		3. 教師引導兒童回答。				
		4. 教師引導兒童利用混色技巧畫出更多的顏色,直到紙張畫滿為止。				
		D. 教師說明·我们將利用巴杉壹苗的紙依,拼貼成一幅衡貼量。   B. 教師提問:				
		(1)要拼貼什麼內容呢?(2)要用手撕還是用剪刀剪呢? 7.教師引導兒童回答。8.教師總結。				
		7. 教師引導兒童回答。8. 教師總結。   m 、 対 b b 書創佐				
		四、拼貼畫創作 1. 教師與兒童討論拼貼畫的步驟與技巧。2. 教師引導兒童構思拼貼畫的畫面。 3. 教師引導兒童繪製簡單的草稿。 4. 教師引導兒童繪裝簡單的草稿。 4. 教師可專兒童網先前完成的水彩混色作品,以各種不規則的形狀撕下來或剪下來。				
		1. 教師與兒童的論析點畫的少娜與技巧。2. 教師引等兒童構芯拼點畫的畫面。 3. 教師引導兒童繪製簡單的草稿。 4. 教師引導兒童將先前單成的於彩混色作品,以各種不規則的形狀撕下來或剪下來。 5. 將取下來的紙張拼貼到新的圖畫紙上。6. 作品完成。 7. 教師引導兒童欣賞彼此的作品。 五、歌曲教唱引起動機 1. 教師提問:〈彩虹森林〉這首歌中可以找到哪幾種顏色呢?				
		4. 教師引导兒童將先前完成的水彩混色作品,以各種不規則的形狀撕卜來或男卜來。   5. 終取下來的無理好比到新的圖畫無上。6. 你只字式。				
		17. 教師引導兒童欣賞彼此的作品。				
		五、歌曲教唱引起動機				
		1. 教師提問: 〈彩虹森林〉這首歌中可以找到哪幾種顏色呢?				
		2. 教師引導兒童回答彩虹有哪些顏色。3. 教師展示有關彩虹的照片或是影片。 4. 教師引導兒童感受彩虹繽紛的色彩。				
		1 亡、黔曲教唱				
		1. 教即尤循放以泮癸〈杉虹秼杯〉歌曲,請兄重聆鳃。   9. 粉師解釋〈彩虹森林〉的拍號及音域。				
		1. 教師先播放或彈奏〈彩虹森林〉歌曲,請兒童聆聽。 2. 教師解釋〈彩虹森林〉的拍號及音域。 3. 兒童隨音樂或伴奏,演唱歌曲〈彩虹森林〉。 4. 教即在格內內意思。				
		4. 教師解釋歌詞意思。  5. 利用手搖鈴為歌曲伴奏。				
		D. 利用丁描對為歌曲仟奏。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>19</b> 12/29–1/4	1-1 察變 1-活並是變。3,行為、完1 察奇環官事環感、自和、與環周境、偽物關稅, 企為、數額化、養並動態的活知。數字任信細發教察。教接物之故物感教的以生實及。數學學生覺、動正、取規務自心現育體、發達的活知、實際學學生覺、動正、取規務自心現育體、有關景,的態、定育自及物索特的趣人化、究安、成一、要會、1-1、深、能方和、生產、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、	7. 教師綜合兒童發素 1. 教師紹子 的景象。 2. 教師明提問自會學子 2. 教師師提問等兒童一個 2. 教師師提問等兒童一個 2. 教師師提問等兒童一個 2. 教師師是中一個 6. 教師師是中一個 6. 教師師引導兒童童檢數 1. 請兒明子兒童童檢數 1. 請兒明子兒童童檢數 1. 請兒明子兒童童檢數 1. 請兒明子子 1. 裁別明子子 1. 裁別明子 1. 裁別明明子 1. 裁別明明子 1. 裁別明明子 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 1. 裁別明明 2. 教師師鼓剛明 2. 教師師鼓剛明 2. 教師師鼓剛兒可以 3. 教師師起學子上葉書籤 1. 教師師說明之 2. 教師師說明之 2. 教師師說明之 2. 教師師說明之 3. 教師師說明之 3. 教師師說明之 4. 教師師說明之 4. 教師師說明之 5. 請別子 5. 請別子 6. 將不 6. 將不 6. 將不 6. 將不 6. 將不 6. 將一 6. 將不 6. 將一 6. 將不 6. 將不 6. 將不 6. 將不 6. 將一 6. 將不 6. 將 6. 將不 6. 將 6. 將不 6. 將 6. 將不 6. 將 6. 內 6. 將 6. 內 6. 內	7	翰生材六天1.	作口口習 觀 化口口图 觀 解 明 神	

		I				
<b>教學期程</b>	領域及	主題或單元活動內容	節	使用教材	評量方式	備
32 7 77 TE	議題能力指標		數	12/13/32/13	-1 = 70 - 7	註
	1-1 以五官知覺探索生活,	六、歡喜過冬天 2. 溫暖過冬天	7	翰林版國小	口頭評量	
	察覺事物及環境的特性與	一、冬天的街景			小組互動表現	
	變化。	<ul><li>1. 教師請兒童在上學、放學的路途中,觀察冬天的街道。</li><li>2. 教師提問:根據你的觀察,是否發現冬天與夏天不一樣的地方?</li></ul>		材料表现名	平時上課表現	
	2-2 觀察生活中人、事、物的變化,覺知變化的可能因	3. 教師請兒童參閱課本圖文。4. 教師提問:你還發現哪些冬天與夏天不同的地方呢?		六、歡喜過冬 天	參與度評量 習作評量	
	素。	5. 教師鼓勵兒童踴躍發表。		2. 温暖過冬	實作評量	
	3-2 練習並運用探究人、	│二、行人的改變 │1. 教師提問:冬天除了街景和夏天有很大的不同之外,你是否也留意到,行人們也有不		天	<b>共口引主</b>	
	事、物的方法,解決生活的	一樣的地方呢?2. 教師鼓勵兒童發表。 3. 教師歸納說明:冬天時,人們會把身體縮在一起,或是手拿熱飲或熱食來取暖。				
	問題、美化生活的環境、增	3. 教師歸納說明·冬大時,人們會把身體縮在一起,或定于拿熱飲或熱食來取暖。   三、冬天的保暖服裝				
	加生活的趣味。	1. 教師提問:當天氣變冷的時候,你會怎麼改變自己的穿著呢?				
	3-3 養成動手探究事物的習	2. 教師請兒童發表。四、保暖的重要				
	惯,並能正確、安全且有效 地行動。	1. 教師提問:如果沒有做好保暖工作,可能對身體有什麼樣的影響?				
	4-3 能聽取團體成員的意	2. 教師鼓勵兒童發表。3. 教師總結冬天保暖的重要性。 五、保暖小祕方				
	見、遵守規則、一起工作,	1. 教師提問:				
00	並完成任務。	│(1)在冬天我們穿的衣服有什麼改變?(2)冬天是不是很冷呢? │(3)我們除了穿厚一點的外套,還有什麼方法可以取暖?				
20	【家政教育】1-1-2 察覺食	2. 教師引導兒童發表。3. 教師總結並補充說明。				
1/5-1/11	物與人體的關係。	六、冬天的活動   1. 教師提問:				
	【家政教育】2-1-1 關心自	(1)冬天適合做的活動有哪些(例如:吃火鍋、泡溫泉)?				
	己的衣著。	(2)做這些冬天的活動時,有什麼感覺? (3)在從事這些活動的時候,有哪些事情要注意?				
	【環境教育】1-2-1 覺知環 境與個人身心健康的關係。	2. 教師鼓勵兒童發表。 3. 教師總結:要依照天氣的變化來穿衣服,才能讓自己感覺溫暖。				
	境 <u>與個人</u> 另心健康的關係。	3. 教師總結:要依照天氣的變化來穿衣服,才能讓自己感覺溫暖。 七、冬天常吃的食物				
		七、令天吊吃的食物   1. 教師提問:有哪些食物是冬天裡特別常吃到的?				
		2. 教師提問:吃了這些食物後,有什麼樣的感覺?				
		3. 教師引導兒童發表自己的看法。4. 教師依據課本圖片介紹冬天常吃的食物。 八、冬至吃湯圓				
		1. 教師提問:				
		(1) 有沒有吃過湯圓呢? (2) 什麼時候我們會煮湯圓來吃呢?   (3) 在冬至的時候吃湯圓代表什麼意義呢? (4) 煮湯圓需要哪些東西?				
		2. 教師介紹冬至吃湯圓的意義。3. 教師提問:煮湯圓該做哪些準備呢?				
		九、煮湯圓   1. 教師指導兒童煮湯圓。2. 教師先指導說明煮湯圓的步驟。				
		3. 教師強調煮湯圓時要注意的安全事項。				
		4. 教師強調可另煮糖水,並要小心酌量增減糖的分量,才不會使湯圓喝起來太甜或沒有 味道。5. 分組煮湯圓。6. 教師指導兒童分工合作收拾用具。7. 請兒童分享煮湯圓的心得。				
	1	不起 U. 从巡点勿图 U. 我叫相寻儿里从一口干权行用共"I. 明儿里刀子焦冽图的心付"		1		

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>21</b> 1/12-1/18 (第二次定期評量)	3-2 練習並運用探票。 練習が送出。 無智が 事、 動、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	<ul> <li>六、數專學大</li> <li>2. 温暖描述機構</li> <li>2. 1. 教幹///&gt; (1) 數數/// (2) 數學大</li> <li>3. 教育///&gt; (3) 數解釋數 等兒童發表:冬天的景象有哪些?</li> <li>1. 教幹/// (1) 數數/// (2) 數學 // (2) 數學 // (3) 數學 // (3) 數學 // (3) 數學 // (3) 數學 // (4) 數學</li></ul>		翰生材六天2.天3.散林活、微温、散播蟹、温、散播蟹、温、散播蟹、温、散播蟹、温、湿、水水、温、水水、温、水水、温、水水、温、湿、温、温、温、温、温、温、温	口念肢參習態頭唱體度評評練律評評	

	領域及		節			備
教學期程	議題能力指標	主題或單元活動內容	數	使用教材	評量方式	註
	3-2 練習並運用探究人、	六、歡喜過冬天 2. 溫暖過冬天 3. 散播溫暖散播愛	7	翰林版國小	口頭評量	u
	事、物的方法,解決生活的問題、美化生活的環境、增	3. 散播溫暖散播愛 一、引導動機		生活 2 上教材	念唱練習 肢體律動	
	加生活的趣味。	3. 散播溫暖散播實一、引導的機 1. 教師提問並引導兒童發表:冬天的景象有哪些? 二、教師播放歌曲〈冬天〉,請兒童聆聽。2. 兒童隨音樂 CD 或琴聲,演唱歌曲〈冬天〉。 3. 教師解釋歌詞的意思。 4. 教師播放歌曲〈夕乙夕乙囚乂世囚乂世囚又世唱一唱〉,請兒童聆聽與習唱。 5. 兒童隨音樂 CD 或琴聲,演唱歌曲〈夕乙夕乙囚乂世囚又世唱一唱〉。 6. 教師教導兒童認識音階動作。7. 教師引導兒童跟著做。 三、教師提問: (1) 你曾經接受過別人的幫助嗎?(2) 當你遇到困難時,會希望別人主動幫助你嗎?		六、歡喜過冬		
	4-2 學習體會他人的立場、	1. 教師播放歌曲〈冬天〉,請兒童聆聽。2. 兒童隨音樂 CD 或琴聲,演唱歌曲〈冬天〉。		天	習作評量	
	體諒別人,並與人和諧相	3. 教師解釋歌詞的意思。   4. 教師播放歌曲〈ㄉυㄉυΔυΔυΔυ唱一唱〉,請兒童聆聽與習唱。		2. 溫暖過冬	態度評量	
	處。 119 此脑肋围蛐七吕仙辛	5. 兒童隨音樂 CD 或琴聲, 演唱歌曲〈ㄉでㄉで□乂ゼ□乂せ唱一唱〉。  6. 教師教導兒童認識音階動作。7. 教師引導兒童跟著做。		天 3. 散播溫暖		
	4-3 能聽取團體成員的意見、遵守規則、一起工作,	三、温暖的感覺		D. 舣播 温 坡 散播愛		
	並完成任務。	(1)你曾經接受過別人的幫助嗎?(2)當你遇到困難時,會希望別人主動幫助你嗎? (3)當接受別人的幫助,你的心裡有什麼樣的感覺呢?		7,7,14 %		
	5-5 產生愛護生活環境、尊	(3) 留接交別人的常助,你的心裡有什麼樣的感覚死! 2. 教師鼓勵兒童發表。 3. 教師總結:每個人都會有遇到困難,需要幫助的時候,受到別人的幫助,心裡頭會感				
	重他人與關懷生命的情懷。	<ul><li> 3.教師總結:每個人都會有過到困難,需要幫助的時候,受到別人的幫助,心裡頭會感</li><li> 覺很溫暖。</li></ul>				
	【人權教育】1-1-4 說出自 己對一個美好世界的想法。	4. 教師提問:當你看到別人需要幫助,你願意主動幫助他嗎?   5. 教師可提出情境讓兒童討論如何幫助別人。				
22	【家政教育】3-1-2 察覺自	5. 教師提問:當你看到別人需要幫助,你願意主動幫助他嗎? 5. 教師可提出情境讓兒童討論如何幫助別人。 6. 教師總結:受到別人的幫助,心裡會覺得很溫暖;當我們幫助別人時,也會把溫暖的感覺也帶給別人。 四、愛心大集合				
1/19-1/25	己的生活禮儀與習慣。	四、愛心大集合				
		1. 教師請兒童參阅課本圖文。2. 提問·我們可以用哪些方法,把愛心和溫暖散播出去吃?    3. 教師鼓勵兒童發表。4. 總結:雖然我們年紀小,但也能付出愛心,把溫暖帶給他人。				
		五、滿滿愛心要給誰   1. 教師以愛心鞋盒和鞋盒夫人的故事引起動機。				
		2. 教師提問:「想一想,在你身邊,有什麼需要幫助的對象呢?」 3. 兒童自由發表。				
		4. 教師引導想不出幫助對象的兒童思考,還有很多其他的需要幫助者等著大家幫忙。 六、寒冬送暖				
		1. 教師以自身經驗(捐款、捐發票、讓座等)提醒兒童需將愛心化為實際行動,才是真正				
		的幫助別人。   2. 教師引導兒童就其想幫助的對象思考合適的幫助內容。3. 教師引導兒童自由發表。   4. 教師引導想不出幫助對象的兒童思考合適的幫助內容,例如:捐發票幫助植物人、捐				
		2. 教師引導兒童就其想幫助的對象思考合適的幫助內容。3. 教師引導兒童自由發表。 4. 教師引導想不出幫助對象的兒童思考合適的幫助內容,例如:捐發票幫助植物人、捐 款幫助遭遇災難需救助者。也可以讓想不出幫助對象的兒童集合成一組,一起準備合適				
		款幫助遭遇災難需救助者。也可以讓想不出幫助對象的兒童集合成一組,一起準備合適的物資放進鞋盒中,將愛心和溫暖傳播到遠方。				
		5. 教師鼓勵兒童邀請家長一起參加將愛心化為實際行動的寒冬送暖活動,並提醒進行送暖活動時要知會家人並且有家人陪同以維安全。 七、助人最快樂				
		T、助入取供示   1. 教師以自身經驗分享助人的感受。				
		<ol> <li>教師以自身經驗分享助人的感受。</li> <li>教師引導兒童就其將愛心化為實際行動的送暖行為分享感想與心得。</li> <li>教師引導兒童自由發表。</li> </ol>				

# 新竹市南寮國民小學 108 學年度第二學期二年級生活領域課程計畫

設計者:二年級教學團隊

一、本領域每週學習節數 (7) 節,銜接或補強節數 (0) 節,本學期共 (147) 節。

#### 二、本學期學習目標:

- 1. 透過探索活動,兒童能認識到書與學習之間的緊密相關性,也能經由其他兒童的分享介紹,認識到更多的好書,激發兒童更大的閱讀興趣。
- 2. 透過探討活動和實際觀察植物的生長,愛護植物和自然環境。
- 3. 透過觀察植物生長的過程, 感受生命生長的喜悅, 進而能懂得關懷自然與生命。
- 4. 引導兒童說出早餐吃了哪些東西,並發現吃完早餐後產生哪些垃圾,進而探索垃圾的處理方式。
- 5. 引導兒童探索一天製造出的垃圾,進而討論有效的垃圾減量方式並實際去進行。
- 6. 引導兒童知道家庭製造了許多垃圾,探索將原本要丟掉的東西再利用並培養愛惜物品的好習慣。
- 7. 讓兒童在校園中體驗探索雨天的情景,發現雨天特別的地方,探討雨天對兒童帶來的感覺,以及雨天對生活可能造成的其他影響。
- 8. 校園中提供了兒童許多探索泥土的機會,藉由本單元的活動設計讓兒童實際觀察,激發兒童的好奇心、觀察力、感受力以及主動探索的能力。
- 9. 能認識端午節的由來、習俗及各種慶典活動,並將避邪防蟲觀念應用在生活上。
- 10. 本單元從兒童最容易感受到的氣溫變化開始,到夏季人們的穿著、飲食、休閒活動的改變,希望能讓兒童藉由對這些事物觀察,發現人們的生活其實與自然的變化息息相關。

# 三、本學期課程內涵:

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
1 2/9-2/15	1-3 探問 三十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	1. 教師請兒童概述 <sup>十</sup> 糖果屋」故事大意。2. 教師再詳述一次「糖果屋」故事內容。 3. 教師提問:「太家對糖果屋故事的結局,有什願相法呢?」		翰生材一友1. 林活 和 愛看	股習 資幣性	

	領域及		節			備
教學期程	, , ,	主題或單元活動內容		使用教材	評量方式	
教學期程 <b>2</b> 2/16-2/22	走力指標 1-3 探體不會 1-3 探體不會 1-3 探體不會 1-3 探體不可 1-3 探體不可 1-3 探體不可 1-3 探題不 1-3 探題不 1-3 探題不 1-3 探題不 1-3 探題不 1-3 探題不 1-3 探題 1-4 大 1-3 探題 1-4 大 1-5 大 1-6 大 1-6 大 1-7 大 1-7 大 1-7 大 1-7 大 1-8 大 1-9 大 1-1 大	主題或單元活動內容  -1. 我表情的情報。	數 7	使 翰生材一友 1. 粉 图下 做 書	評量 實際發料 實際發料	<b>用</b> 注
		2. 教師提問:「你最喜歡誰的八格小書?他的作品有什麼特別的地方呢?」 3. 鼓勵兒童自由發表。4. 教師將全班創作的八格小書集中展示,讓兒童互相觀摩。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>3</b> 2/23–2/29	1-2 物現了一次 大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	一、司蒙侯縣學程、1.教師提問:「大家分享的好書,是從哪裡來的呢?」 2. 閱讀供樂學程、1.教師提問:「大家分享的好書,是從哪裡來的呢?」 2. 請克養假時如奶帶我到鎮上的圖書審確辦了借書證,我最喜歡的這本書是從圖書館信息的。 (2) 去年暑假時奶奶帶我到鎮上的圖書客確辦了借書證,我最喜歡的這本書是從圖書館信息的。 (3) 其他。 3.教師納總結書方式的好書來源海報張貼於黑板上。 2. 引導與兒童繁素。 二、教師與兒童繁素。 一、本而提問:除京海報上的借書方式,你還知道哪些特別的借書方式呢?」 2. 請執衛的借書方為報上的借書方式,你還知道哪些特別的借書站。 (2.) 我辦的總結書方法上的借書方式,你還知道哪些特別的借書站。 (2.) 我辦的總結書。 1. 教師解會相當證可以上網在網路上的圖書館借電子書。 (2.) 我鄉的總結。 (2.) 我辦的總結。 (2.) 我鄉的總結。 (3.) 其他。 3. 教師解析總結。 (3.) 其他。 3. 教師解析總結。 (3.) 其他。 3. 教師提問自由發表。中的是有數學表。中於了安靜以外,還要注意哪些事情呢?」 (1.) 我看自時不然一意,不然一意,不然一意,不然一意,不然一意,不然一意,不然一意,不然一意,	7	翰生材一友2.多林活 和 讀 以 做 快 別 報 明 樂	肢習 實實體作發際作業演評 無線量	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	一、左肌丛林で	- 数	4 11 1 1	m 11 1- 12	社
	1-1 以五官知覺探索生活,	二、奇妙的種子 1. 種子找新家	7	翰林版國小	習作評量	
	察覺事物及環境的特性與	一、引起動機		生活 2 下教	發表	
	變化。	1. 教師提問:「最近你看到哪些花開了呢?」 2. 請兒童自由發表。		材	實際演練	
	1-3 探索生活中的人、事、	13 教師提問:「春天來了,校園裡除了可以看到花開以外,可以找到種子嗎?」		二、奇妙的種	觀察記錄	
	物,並體會各種網絡之間的	4. 請兒童猜測。 5. 教師提問:「你看過哪些種子呢?」		子	觀察評量	
	互賴與不可分離性。	6. 請兒童自由發表。		1. 種子找新		
	2-1 接觸生活中的人、事、	$ig  \ (1)$ 水果裡面有種子。 $ig  \ (2)$ 奶奶說我們吃的飯也是種子。		家		
	物,理解文化、藝術與自然	1 (3) 紅百山是稨子。				
	現象的豐富性。	(4) 其他。 17 数年:「拉国四列户大次大线了吧?企佣土比美美吧!				
	3-3 養成動手探究事物的習	(4) 其他。 7. 教師:「校園裡到底有沒有種子呢?我們去找看看吧!」 二、到校園觀察蒐集程刊樹木的糖寫五次,在中東明 2				
	慣,並能正確、安全且有效	1. 教師掟同·' 搖記侍到校園裡觀祭安江思什麼事呢!				
	地行動。	2. 請兒童自由發表。 (1) 不可以亂摘植物。				
	4-1 使用合適的語彙或方	1 (2) 不亂碰不熟悉的植物。				
	式,表達對人、事、物的觀	(3) 看到小動物不可以欺負牠。 (4) 其他。				
	察與意見。	3. 教師提醒兒童:				
4	4-3 能聽取團體成員的意	(1) 不大聲喧嘩,以免影響他人。				
3/1-3/7	見、遵守規則、一起工作,	(2)觀察蒐集植物種子後一定要使用肥皂徹底清洗雙手。 4. 將兒童分組並引導兒童到校園中觀察蒐集植物種子。				
0/1 0/1	並完成任務。	三、校園種子大不同				
	5-1 相信自己只要能真切的	1.請兒童自由發表觀察心得: (1)你看到的種子形狀和顏色一樣嗎?				
	觀察、細心的體會,常可有	(1) 你看到的種子形狀和顏色一樣嗎? (2) 說說看,你看到什麼特別的種子?它在校園的哪個地方?				
	新奇的發現。	2. 鼓勵兒童上臺畫出觀察到的種子外形。 3. 請兒童將蒐集到的種子陳列於桌上,全班進行走動式觀察。				
	【性別平等教育】2-1-2 學	4. 教師提問:   說說看,你看到什麼特別形狀或顏色的種子?				
	習與不同性別者平等互動。	5. 請兒童自由發表。				
	【性別平等教育】2-1-3表	(1) 大花咸豐草的種子小小黑黑的,而且刺刺的。 (2) 昭和草的種子長著白色的毛,很像降落傘。				
	達自己的意見和感受,不受	(3)非洲鳳仙花的種子住在胖胖的綠色果實裡,我一碰,咖啡色的種子就彈出來了。 (4)七里香的種子要剝開紅色的果實才看得到,白白硬硬的。				
	性别的限制。	(5)黃花酢漿草的種子非常小,它們住在像香蕉形狀的果實裡面,只是輕輕碰一下,				
	【環境教育】1-1-1 能運用	好多種子就跳出來了。				
	五官觀察體驗、探究環境中	(6)臺灣樂樹的種子是黑色的,而且圓圓的。四、大花咸豐草的故事				
	的事物。	四、大花咸豐草的故事 1. 教師複習舊經驗(一年級已認識大花咸豐草,且校園探索種子時可能也觀察到大花咸豐				
	【環境教育】3-1-1 能經由	豐草)。 2. 教師提問:「大花咸豐草的種子,有什麼特別的地方呢?」 3. 請兒童自由發表。				
	親近生物而懂得愛護與尊	3. 請兒童自由發表。				
	重生命,並了解生態保育的	4. 教師提問:「你知道大花咸豐草的種子,是怎麼找到新家的嗎?」 5. 鼓勵兒童發表。 6. 請兒童根據情境圖說出大花咸豐草找新家的故事。				
	重要性。	6. 請兒童根據情境圖說出大花咸豐草找新家的故事。				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>5</b> 3/8-3/14	1-家變 1-物現 3-慣地4-式察 4-見並 5-觀新【習【達性【五的【親重重型 1 學 6 表 9 的有 或的 的作 切可 2 動 3 不 運境 經與育 1 一 9 的 4 。	二、种子技術植物傳播種子的方式 1. 教師提問:「这些植物的種子 1. 教師提問:「故園觀及其種子圖下。4. 提問:「这些植物的種子 1. 教師提問:「故園觀及其種子圖下。4. 提問:「这些植物的種子 1. 教師提問:「故園觀及其種子圖下。4. 提問:「这些植物的種子 1. 教師兒童自由發表。 (1) 大花和豐東的種子小小剌剌的的,是會點在衣服褲子為一上。 (2) 昭和草的種子也長利用企品,與是是他的的果實實質,有種內的球。 (4) 七里複非洲鳳仙花胖胖的綠色果實實質,有種子就跳出來,都持着看,其他 (5) 其他。 (6. 其他。 (6. 其性。 (6. 其能) (1.) 兔兒采的種子與關訊性解的綠色果實實質,不是不數,一個人工學,不是不過一個人工學,不是不過一個人工學,不是不過一個人工學,不是一個人工學,不可以一個人工學,不可以一個人工學,不可以一個人工學,不可以一個人工學,不可以一個人工學,一個工學,一個人工學,一個人工學,一個人工學,一個人工學,一個人工學,一個人工學,一個人工學,一個工學,一個工學,一個工學,一個工學,一個工學,一個工學,一個工學,一個	7	翰生材二子1.家林活 奇種 外 子國下 的 找	念肢習 資實觀觀 电體作發料際察察 解律 評表蒐演記評额 動量 集練錄量	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
	1-聚變一元素。 一2-數與解解學家, 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數程 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數數是 對一2-數, 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數 對一2-數	1.教師提問:「之則在校園觀祭時,你找到了哪些種子呢?」 2. 数勵兒童發表。 3. 請兒童養蔥集到的種子陳列於桌上,全班進行走動式觀察。 4. 教師兒童發表。 6. 教師兒尊兒童進行討論並做下決定,想種哪一種植物的種子。 二.教師兒尊兒童進行討論並做下決定,想種哪一種植物的種子。 二.教師兒尊之不會發芽呢?」 2. 教師兒問兒童親不不 2. 教師兒問兒童親不不 3. 教師提問:「種子發芽需要泥土和水,除了泥土和水,還要怎麼幫種子準備新家呢?」 2. 教師提問:「種子發芽需要泥土和水,除了泥土和水,還要怎麼幫種子準備新家呢?」 2. 教師提問:「種子發芽需要泥土和水,除了泥土和水,還要怎麼幫種子準備新家呢?」 2. 教師是問達行討論子找新家。 2. 教師是問達透過課本插圖複習種植種子的正確方法。 2. 教師引導問: 世也想 2. 教師別時間由發表。 (1) 到校園找種子時,我看到很多地方都有大花咸豐草,但是晒得到太陽的地方長出來的大花咸豐草比較高。 (1) 到校園找種子時,我看到很多地方都有大花咸豐草,但是晒得到太陽的地方長出來的大花咸豐草比較高。 (2) 如果放在走廊上,可能會被人踢到,放在大家走路不會經過的地方比較好。 (3) 校園裡的植物都長在戶外的地方,放在戶外比較好。 (4) 其他。 6) 教師引導自由經索:怎樣的環境滴今種子生長呢?		翰生材二子2.了林活、奇琴版2、妙芽的 長國下 的 長	習資實觀作發料作際察評表蒐評演記	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>7</b> 3/22-3/28	工家變一活並之-物現之-的素-事問加3-慣地4-式察5-因切【習【達性【五的【活環物關【親重重見一系變一活並之-物現之-的素3-事問加3-慣地4-式察5-因切【習【達性【五的【活環物關【親重重見一系變一活並之-物現之的素3-事問加3-慣地4-式察5-因切【習【達性【五的【活環物關【親重重見一系變一活並之-物現之的素3-事問加3-慣地4-式察5-因切【習【達性【五的【活環物關【親重重更】 一年與一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	(2)什麼時候種子慢慢長出葉子的新芽? (3)什麼時候葉子的新芽完全長出來而且向上伸長? (4)什麼時候新芽完全張開,可以清楚看到葉脈,整株小苗也長得比較高了? 2.經過數日的完整觀察之後,教師引導兒童發表觀察的結果。 3.請兒童做種子發芽過程的觀察。持續觀察照顧,並記錄它們成長的變化。 二、植物生長的條件 1.教師提問:「你在觀察種子發芽長大的過程中發現到什麼呢?」 9. 其兒童白力發生。	7	翰生材二子2.了林活、奇芽园下的、長夕、	自習實觀觀我作發作察察評評表評記評	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>8</b> 3/29-4/4	事問加子 事問加子 事問加子 事問加子 其法 其法 其法 其 其 其 其 其 其 其 其 其 其 其 其 其	1. 教師權險於 (D) 或琴聲,清明歌曲〈種樹歌〉,新請兒童輕輕哼唱歌曲曲調,並請兒童童子 (D) 或琴聲,清唱歌曲〈種樹歌〉,新請兒童輕輕哼唱歌曲曲調,並請兒童養報詞意境中的節意思。 1. 教師語為指宗課本中的節奏範例,用鈴鼓拍打每一節節奏,請兒童模仿拍唸。 2. 依課課類堆,兒童也可以依序找出三拍子或是二拍子或是二指物成長。 3. 以觀察有學可以依序找出三拍子或是二指物,就是是一個數察自己種的植物。 (1) 從發芽來的新芽是什麼樣子?是什麼顏色? (2) 長出來的等,開出來的方式,還可以利用畫圖的方式把自己種的植物記錄下來。 (4) 會關明除一樣子子,是什麼顏色? (4) 會開明大學,是什麼顏色? (2) 養別,用拍照的方式,還可以利用畫圖的方式把自己種的植物記錄下來。 (4) 會開明人長書作」 (1) 把4開的同長畫作: (1) 把4開的用長畫作: (1) 把4開的別方向給兒童參考: (2) 教師跟兒對折出來的,畫出植物的樣子。教師可以提供下列的方向給兒童參考: (2) 來方的情形,顏色) (2) 來方的情形,顏色) (2) 來方的情形,顏色) (3) 植物成長的情形,顏色) (4) 背景。 (4) 背景。 (4) 背景。 (5) 華植物成長小書。 (1) 種植物成長小書。 (1) 種植物成長小書。 (1) 種植的過程中大餐生什麼令人印象深刻的事? (1) 種植的過程中困難? (2) 解決過哪些困難? (2) 解決過哪些困難?	7	翰生材二子2.了林活 奇 芽圆下 的 長	小人 人名 大大 一个	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>9</b> 4/5-4/11	□ 大學 (1) 一、	(1)吃早餐時。 (2)感冒擦鼻水時。 (4)吃東西時和吃完擦嘴巴時。 (5)其他。 5.教師總結。 二、製造出哪些垃圾 1.教師提問:「想一想,你製造出哪些垃圾呢?」 2.請兒童自由發表。 (1)我在上廁所、擦嘴巴時,製造出很多用過的衛生紙這種垃圾。 (2)吃早餐店買來的早餐後,剩下塑膠袋、塑膠杯、杯蓋、吸管、衛生筷和保麗龍盒都是垃圾。 (3)做美勞時,剪剩的色紙小紙片、用過的雙面膠剩下的廢紙條都被我丟掉了。 (4)削鉛筆時,削下來的木屑和筆芯屑也都是垃圾。 (4)削鉛筆時,削下來的木屑來乾,擦過的衛生紙就變成垃圾了。 (5)洗手後,我用衛生紙把手擦乾,擦過的衛生紙就變成垃圾了。 (6)爸爸買晚餐給我吃,吃完後,剩下的塑膠袋、紙碗、塑膠湯匙、衛生筷通通都是垃圾。 (7)其他。 3教師總結。 三、探索垃圾的處理方式 1.教師引導兒童參閱課本圖文。	7	翰生材三了1.來林活 垃圾 圾圆下 變 哪	小 資寶	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
10 4/12-4/18 (第一次定期評量)	1-活並3-材法3-事問加3-慣地4-見並5-觀新5-演5重【達性【他物【遭【五的鬼鬼鬼鬼鬼鬼鬼鬼的人。家美環官事種豐的用之 運,活。探、 團、 只體、 禮生生育和 1. 一所 1. 一次 2. 動體1 , 2、 題生3 ,行3、完1、察奇4出5他性自别家人。家美環官事種豐的用之 運,活。探、 團、 己的。與本護懷教見。】己 】的】驗媒富樂各的 用解的 究安 體一 要會 欣儀活命】感 1. 一所 1. 一, 1.	<ol> <li>2. 教師引導兒童回答。</li> <li>3. 教師彙整兒童所統計的垃圾並將結果記錄於黑板。</li> <li>4. 教師透過統計總表引導兒童了解家庭產生了多少垃圾。</li> <li>5. 教師提問:「想一想,這些東西都沒有用了嗎?」</li> <li>6. 教師引導兒童回答,鼓勵有新看法的兒童。</li> <li>7. 教師總結。</li> <li>二、東西再利用</li> </ol>	7	翰生材三了2.大株活 以 家滅國下 變 垃 庭量	作表念肢習資實化海門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛門衛	

教學期程	領域及	主題或單元活動內容	節	使用教材	評量方式	備
	議題能力指標		數		,	註
	1-1 以五官知覺探索生活,	四、下雨了	7	翰林版國小	表演評量	
	察覺事物及環境的特性與變				小組互動表現	
	化。	一、雨天情境分享		材	肢體律動	
	2-2 觀察生活中人、事、物	1. 教師引導兒童參閱課本圖文。		四、下雨了	習作評量	
	的變化,覺知變化的可能因	2. 教師提問:「觀察雨天的情景,你發現了什麼?」		1. 雨天的情	發表	
	素。	3. 教師引導兒童回答。		景	遊戲評量	
	4-1 使用合適的語彙或方	二、雨天進教室			觀察記錄	
	式,表達對人、事、物的觀	1. 教師提問:「觀察課本的圖片,小朋友在做什麼?」「為什麼他們要這麼做?」				
	察與意見。	2. 教師引導兒童回答:				
	4-3 能聽取團體成員的意	(1) 小朋友發現自己衣服和頭髮溼了,想去借吹風機來吹乾,才不會感冒。				
	見、遵守規則、一起工作,	(2) 小朋友先穿拖鞋來上學,再換穿鞋襪,才不會感冒。				
	並完成任務。	(3) 兒童把地板擦乾,保持教室乾爽。				
	5-1 相信自己只要能真切的	(4) 小朋友拿手帕擦頭髮,才不會感冒。				
	觀察、細心的體會,常可有	(5) 小朋友在門口的紙箱上把腳踩乾,避免將雨水帶進教室,讓教室保持乾爽。				
	新奇的發現。	3. 教師提問:「雨天進教室,如何處理溼掉的雨具呢?」				
	5-3 喜歡探討事情演變的原	4. 教師引導兒童回答:				
		(1) 要把雨衣掛好,或是擦乾摺好,才不會將雨水滴得到處都是,也避免雨衣未乾,				
	切反應的態度。	問住而發臭。				
		(2)攜帶兩傘的人,要把兩傘放入傘桶,避免滴的到處都是水,也避免放到位子旁影				
	演出時的基本禮儀與態度。					
	【海洋教育】4-1-2 辨別冷					
11		   1. 請兒童回想一下雨天出門的情景或是雨中的校園體驗活動,是否有令自己印象特別深				
4/19-4/25	【海洋教育】4-1-3 覺察天					
1, 10 1, 20	氣變化,並適切因應。	2. 在雨天發生的哪些事件讓自己感覺不舒服?在雨天發生的哪些事件讓自己心情很愉				
	【環境教育】1-1-1 能運用					
		3. 教師準備感覺圖卡貼在黑板上:喜歡、開心、好玩、涼快、討厭、生氣、麻煩、不舒				
	的事物。	服。				
	• •	···-   4. 請兒童想一想, 兩天時自己最常出現的感覺有哪些?通常是發生哪些事讓自己有這些				
	活周遭的自然環境與人造					
		5. 請兒童輪流上臺選出最能代表自己在兩天時的感覺,並與同學分享為什麼會有這些感				
	物、微生物彼此之間的互動					
	關係。	6. 教師可以票選班上同學在雨天最常出現的感覺有哪些。				
	【環境教育】3-1-2 能具有					
		1. 教師提問:「雨天上學時,你曾經遇到哪些狀況呢?」				
		2. 教師將兒童分組, 各組討論下雨天外出時曾經遇過的狀況。				
	的相互關係。	3. 各組輪流上臺演出所抽到的狀況劇。可以小組合作演出,讓狀況劇更精彩。教師在兒				
		<b>6. 存血機</b>    (本意)				
		4. 臺下兒童猜猜看臺上同學表演的狀況劇內容是什麼?猜對者教師給予獎勵。				
		5. 教師提問:「想一想,這些狀況如何發生的?你知道如何避免嗎?				

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>12</b> 4/26-5/2	1-1聚化1-3,剩1,與1 察奇海、海變環官事環奇角相工事。 1 與 生會可生文富合對。自心現育等育並育體 好色 在會可生文富合對。自心現育等育並育體 中種離中、。 6 以 2 、與 集物 的網性的藝 的事 要會 1 9 4 4 1 2 9 1 2 9 2 2 4 2 2 4 3 4 4 4 4 1 2 2 4 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	一、兩聲聽一聽 1. 教師引導兒童閉上眼睛,營造靜謐的氣氛,讓兒童回想到校園中體驗兩天時所聽到的 兩兒。 2. 想一想,這些聲音可能是兩落在哪些地方所發出來的? 3. 若此兩樣學習活動的間隔時間太長,兒童印象已經模糊,教師可以找校園中不會淋到 兩方一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數一數	7	翰生材四2.會林活、雨区、雨的图下,可是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有多点,不是有	念 遊說觀 电 養 錄	

教學期程	領域及	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
	議題能力指標		蚁			註
	1-1 以五官知覺探索生活,	四、下雨了	7	翰林版國小	作品評量	
	察覺事物及環境的特性與變化。	3. 雨後的景象		生活 2 下教	習作評量	ĺ
	1-2 透過各種媒材進行探索	一、 尋找雨的痕跡		材	發表	
	活動,喚起豐富的想像力,	1. 教師帶領兒童到校園中探索,雨停了,雨在哪些地方留下了痕跡?請小朋友找一找。		四、下雨了	資料蒐集	1
	並體驗學習的樂趣。	2. 到校園中探索時,教師可以限定探索的時間,也可以分組進行,提醒兒童雨後地板溼		3. 雨後的景	觀察記錄	
	1-3 探索生活中的人、事、 物,並體會各種網絡之間的	滑,要小心慢走避免跌倒,也要跨過積水的水窪,不要將鞋子弄溼。		象		1
	初,业阻胃合裡網絡之间的   互賴與不可分離性。	3. 回到教室後,個人或小組將自己的發現寫下來。		7-		
	2-1 接觸生活中的人、事、	4. 上臺發表,說出自己的發現,比一比,誰發現的地方最多。				
	物,理解文化、藝術與自然	二、雨後的景象				
	現象的豐富性。	<ol> <li>耐吸的京家</li> <li>請兒童說說看:「下過雨後,植物有什麼不一樣?」</li> </ol>				
	素。	-1 370 ± 30 30 1 37 7 0 E 14 7 7 7 1 2 3 14 1 E 14 7 1 1 2 3 14 1 E 14 7 1 1 2 3 14 1 E 14 7 1 1 2 3 14 1 E 14 7 1 2 3 14 1 E 14 7 1 1 2 3 14 1 E 14 7 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 2 3 14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
	5-1 相信自己只要能真切的	3. 引導兒童觀察雨後的天空,並發表所發現到的變化。				
	觀察、細心的體會,常可有	三、畫出兩後的大地				
13	新奇的發現。 【海洋教育】4-1-2 辨別冷	1. 教師引導兒童說出自己的想像。利用擬人化創作一張美麗的雨後圖畫。				
5/3-5/9	熱、晴雨等天氣的變化。	(1) 葉子上很多水珠像什麼?雨珠在葉子上滑來滑去,好像在舉辦一場舞會。				
o/ o−o/ 9	【海洋教育】4-1-3 覺察天	(2)兩後出現美麗的彩虹像什麼?彩虹像一座溜滑梯,大家都可以到彩虹溜滑梯上玩。				
	氣變化,並適切因應。	(3) 兩後出現很多蚯蚓像什麼?蚯蚓經過了一陣大雨後,從地底冒出來開心的跟大家				
!	【環境教育】1-1-1 能運用	打招呼。				
	五官觀察體驗、探究環境中 的事物。	(4) 雨後聽到很多青蛙的叫聲像什麼?				
	【環境教育】2-1-1 認識生	青蛙家族的叫聲此起彼落,像在池塘舉辦盛大的音樂會來慶祝雨後天晴。				1
	活周遭的自然環境與人造	2. 教師引導兒童運用「排水法」呈現想像的作品。				
	環境,以及常見的動物、植					
	物、微生物彼此之間的互動關係。					
!	M					
!	好奇心,體認人類在生態中					
1	的角色,以及自然環境與人					
	的相互關係。					
,	【環境教育】4-1-1 能以語言、文字或圖畫清楚表達自					İ
	己對自然體驗或環境保護					İ
	的想法。					

教學期程	領域及	主題或單元活動內容	節	使用教材	評量方式	備
	議題能力指標		數			註
	1-1 以五官知覺探索生活,	五、泥土與螞蟻	7	翰林版國小	小組互動表現	1
	察覺事物及環境的特性與變化。	1. 親近泥土		生活 2 下教	習作評量	
	1-2 透過各種媒材進行探索	一、拜訪泥土的家		材	發表	1
	活動,喚起豐富的想像力,	1. 教師將兒童分組,請兒童利用下課時間,自行先到校園各處觀察泥土。		五、泥土與螞	遊戲評量	1
	並體驗學習的樂趣。 3-1 嘗試運用各種生活素	2. 教師請兒童上臺發表拜訪泥土的結果與心得。		蟻	實作評量	1
	5-1 冒訊運用合種生冶系   材,表現自己的感受與想	3. 教師歸納。		1. 親近泥土	觀察記錄	Ì
	法。	二、泥土的秘密				1
	3-2 練習並運用探究人、	1. 教師提問:「有沒有發現,不同地方找到的泥土有什麼不一樣呢?」				1
	事、物的方法,解決生活的問題、美化生活的環境、增	2. 兒童可能的回答:				1
	加生活的趣味。	(1)我在盆栽裡看到的泥土好乾,都裂開了。				1
	3-3 養成動手探究事物的習	(2) 花圃裡的泥土摸起來溼溼黏黏的。				1
	惯,並能正確、安全且有效 地行動。	(3) 教室前面花臺的泥土摸起來乾乾硬硬的。				1
	4-1 使用合適的語彙或方	(4)有些泥土顏色比較深,有些泥土顏色比較淺。				1
	式,表達對人、事、物的觀	3. 教師歸納: 教師說明泥土因所含的礦物質和有機質成分不同,或是乾、溼狀況不同,				1
14	察與意見。	顏色就會有所差異。				1
5/10-5/16	5-1 相信自己只要能真切的觀察、細心的體會,常可有	三、泥土上的鞋印				1
	新奇的發現。	1. 教師利用和兒童一起親近泥土的機會,請兒童低頭看看,泥土上是不是留有許多鞋				1
	【性別平等教育】2-1-2學	印?				Ì
	習與不同性別者平等互動。 【性別平等教育】2-1-3表	2. 泥土上除了鞋印外,還有什麼樣的痕跡呢?				İ
	達自己的意見和感受,不受	3. 看看地上的足印, 你知道哪一個是自己的鞋印嗎?				1
	性别的限制。	4.想一想,為什麼自己的鞋印會留在泥土上呢?為什麼有些鞋印很清楚,有些卻不太				Ì
	【環境教育】1-1-1 能運用	清楚呢?				Ì
	五官觀察體驗、探究環境中 的事物。	5. 教師可補充說明許多陸地上動物的足印會留在地面上,在野外這是一種很重要的訊				Ì
	【環境教育】2-1-1 認識生	息。				Ì
	活周遭的自然環境與人造					Ì
	環境,以及常見的動物、植物、微生物彼此之間的互動					Ì
	初、做生物做此之间的互動					İ
	【環境教育】3-1-1 能經由					İ
	親近生物而懂得愛護與尊					
	重生命,並了解生態保育的 重要性。					
	エメル					i

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>15</b> 5/17-5/23	我以事。透,驗嘗表 練物、活養並動使表意相、的別不別己的境觀物境遭,微。境生命性及五物 過喚學試現 習的美的成能。用達見信細發平同平的限教察。教的以生 教物,。尼知環 種豐的用己 運法生味手確 適、 只體 育者育和 1、 2、 3 4 4 4 4 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	五、泥土與螞蟻 1.親近泥土 一、泥土上的造型創作大賽 1.教師帶領小朋友到有泥土的地方,分組進行創作。 2.教師提醒兒童在嘗試過程中,注意泥土的溼度,泥土若太乾或太溼都會無法成型。泥土若太乾時,可以適量加入水。 3.各組完成基本造形後,請兒童先互相觀摩,看看各組的創意。 4.各組開始檢拾附近可以利用的樹枝、落葉、花瓣等素材,為自己作品進行最後的裝飾。 5.各組完成後,請兒童先互相觀摩,看看各組的成品。 6.教師請兒童發表感想,並說出各組的特色與優點。 7.教師講評總結。 二、清潔雙手 1.教師提問:「完玩泥土後,手上髒髒的,要記得清洗雙手。洗手時有什麼要注意的事項呢?」 2.教師引導兒童回答: (1)不可以直接在洗手臺上洗手,因為泥土會阻塞排水孔。 (2)可以先拿一個水桶裝水,在水桶中先清洗雙手後,再到洗手臺清洗一次。 (3)水桶中用過的水可以拿來澆花,才不會浪費水資源。 (4)用過的水桶要歸回原位。 (5)其他。 三、泥土的用途 1.教師請兒童回想植物都是種在哪些地方? 2.教師說明泥土裡有植物成長需要的養分,所以植物大都種在泥土裡。 3.教師引導兒童回想之前觀察泥土時,是否有發現小動物? 4.教師說明很多小動物,例如:蚯蚓、無蟻、雞母蟲等,都是住在土裡的。 5.教師引導兒童时為流上除了是植物和小動物的家,還有哪些其他的用途呢? 6.教師引導兒童时為:上除了是植物和小動物的家,還有哪些其他的用途呢? 6.教師引導兒童可答: (1)做成碗、杯子、湯匙等。 (2)可以蓝房子。 (3)做成花盆。 (4)可以做成藝術品。 (5)其他。	7	翰林石、泥土 以	小 遊寶觀 超習 遊寶觀 互作發戲作察 動評表 評評記録 量 量量錄	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>16</b> 5/24-5/30	情地生生, 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	(1)洞裡。(2)食物碎屑、動物屍體。 5.教師提問: 你曾見過大排長龍的螞蟻嗎?他們為什麼要排隊呢?每一隻螞蟻看起來都一樣嗎?」等兒童一起合作搬東西。 (2)媽蟻看起來都長得一樣,只是有些體型比較大,有些體型比較小。 7.教師歸結兒童門圖片裡的小朋友們在做什麼事呢?你曾在校園中看過螞蟻嗎?在哪裡呢?媽蟻們都在做些什麼事呢? 中看過螞蟻嗎?在哪裡呢?螞蟻們都在做些什麼事呢? 中看過螞蟻鳴?在哪裡呢?螞蟻們都在做些什麼事呢? 中看過螞蟻鳴?在哪裡呢?螞蟻們都在做些什麼事呢? 10.教師歸結童點。 二、教師請兒童隊 1.教師請兒童隊 1.教師請兒童隊 2.教師請完先分組討論,在之前拜訪泥土的經驗中,曾在校園中哪些地點也看過媽蟻完完,教媽請完完先分組討論,在之前拜訪泥土的經驗中,曾在校園中哪些地點也看過媽媽呢?,我妈請完完大了組到校中,實地尋找媽嫩師可以請兒童程數的兒童技不到,教師可以請兒童報問石頭或撥開草叢,專找媽人主發發見的過程中,實地專找媽人主路。 3.養在戰場,不不要隨意觸碰。來來去) 3.養於別與稅戶,一大經過一大學與東西、一大經過一大學與東西,與大學大學,一大學,一大經過一大學,一大學,一大學,一大學,一大學,一大學,一大學,一大學,一大學,一大學,		翰生材五蟻2.螞椒1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年	作表組角念肢習作表組角念肢習的一個人。在沒互色唱體作發音量表演習動量	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
17 5/31-6/6	1-1 察化 2-3、近處 3,反家的海、海變環官事環問境、係環、對思知環境、不尊。喜並應政衣洋晴洋化境觀物境遭,微。境文自然不住歧 計對度 2-1-1 約 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	1. 請兒童發表是否聽過屈原的故事?請聽過的同學發表 2. 教師舊扮演一屆所的故事 1. 教師引導兒童進行分組。2. 各組進行角色分配:屈原、楚王、小人、漁夫、村民。 3. 各組根據課本故事進行採排。4. 教師指導兒童,上臺發表。 5. 教師總結兒童的發表內容,並補充相關資訊。 2. 教師總結兒童月,逐一說明自己所認識的端午習俗。 2. 教師提問:「你發表近時一個?為什麼?」 3. 教師明引效教學影片,經過時補充說明。 1. 請兒童影片,逐一說明自己所認識的端午習俗。 2. 教師明引換教學影片,經過時補充說明。 4. 教師明引換教學影片,與兒童討事比賽 1. 教師引導教學影片,與兒童討事比賽 1. 教師書進行分組。 2. 教師說定下列幾個端午節約。 4. 教師設定下列幾個端午節的習俗為主題: (1) 端午節的由來。(2) 端午節為什麼要人端午節立蛋? (3) 端午節為什麼要在端午節喝午的資料上養報告。 (5) 為什麼要在端午節喝午時水、灑雅在實際需求增減、籤條)。 (1) 為什麼要在端午節獨有時水、灑雅在實際需求增減、鐵條)。 (3) 為什麼要在端午節獨有時水、灑雅養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養養	7	翰生材六1. 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名	小金肢習有過程,不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>18</b> 6/7-6/13	1-2 透明	二、夏天 1. 過端午 一、觀察粽子 1. 教師引導兒童觀察自己帶來的粽子。 2. 教師提示觀察重點: (1) 雜帶來的粽子最大。(2) 雜帶來的粽子最小。 4. 教師引導兒童觀察粽子的大小,並選出粽子王(最大)與粽子小不點(最小)。 5. 教師引導兒童觀察粽子的外觀。(3) 黎輔子的一部大學兒童觀察粽子的外觀。(6) 教師引導兒童觀察粽子的外觀。(6) 教師引導兒童觀察粽茶的顏色。 (1) 雜葉有綠色的。(新鮮的蘇葉) (2) 粽葉有綠色的。(新鮮的綠葉) (2) 粽葉有綠色的。(藝術樂的新菜) (2) 粽葉有綠色的。(藝術樂的新菜) (2) 粽菜有綠色的。(藝術樂的新菜) (2) 紫菜有綠色的。(藝術樂的新菜) (2) 紫菜有綠色的。(藝術樂新) 褐色是炒過的米。) (2) 米的形狀?(固橋洪、長糯米)(3) 裡面包什麼? (3) 奶奶的形於?(固橋洪、長糯米)(3) 裡面包什麼? (3) 奶奶在幫小男生擦臉是沾什麼來?(4) 教師引導兒童發表看法。 (1) 爺爺在門口插什麼東西?(2) 小女孩與小男孩脖子掛著香包。 (3) 奶奶好幫,男生擦臉是沾什麼來?(4) 教師引導兒童發表看法。 (3) 奶奶奶買。「端午節在用菖蒲和艾草。(2) 小女孩與小男孩脖子掛著香包。 (3) 奶奶奶買。「端午節人看養是清清過的水,在幫小男生擦臉、在門口掛菖蒲和艾草、在脖子掛香包,有什麼特別的別用?」 4. 教師引導兒童發表看法。 5. 教師說明: (1) 端午節天氣變熱,許多昆蟲、小動物等都紛紛出現,加上天氣炎熱,許多疾病、傳藥所因此容易傳播。 (2) 由於菖蒲和艾草、香包中的香粉,有驅趕蚊蟲的功能,所以以上的習俗也因此產生。 (3) 我們的祖先就是利用這些習俗的方式,讓大家運用相關的驅蟲方式保持身體健康。 (3) 我們的祖先就是利用這些習俗的方式,讓大家運用相關的驅蟲方式保持身體健康。 (3) 我們的祖先就是利用這些習俗的方式,讓大家運用相關的驅蟲方式保持身體健康。 (3) 我們的祖先就是利用這些習俗的方式可以製作香色的。	7	翰生材六1. 以为 1.	作習、觀觀品作發察察部門,也可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
19 6/14-6/20 (第二次定期評量)	1-1 察化 2-1 物現 3-1 慣地 4-1 式察 5-因 切【成【物【喜【水【熱【五的的學。 1、象 3、行1、與 3、反生良家與海徵海對與教司,教察 5-因 切【成【物【喜【水【熱【童【五的鬼子。 1、 9	(1) 天氣變熱了,中會收厚棉被、收厚衣服等,來迎接夏天。 (2) 夏天到了,把一些用不到的冬季物品收起來,內清潔整齊,來過數整齊,不過數是不過的物品有更多空間可以擺放。 (3) 夏天收起來的東西:厚棉被、外套、圍巾、人家不被以下, (4) 夏天拿出來的東西:短袖、竹葉,也需要換季的東西。 (4) 夏天拿出來的東西、電毯、竹葉,也需要換季的東西。 (5) 舉例暖氣、冷氣。 二、衣物換季小必方 1. 教師提問:「換季時,衣物必須做怎樣的處理呢?」 2. 鼓勵兒童發表。 (1) 冬天的棉被太厚了,爸爸會用壓縮袋收棉被,這樣才節省空間。 (2) 可以在衣櫃中放乾,要摺好放進收納箱或是衣櫃裡。 (3) 毛衣不能用掛的,要摺好放進收納箱或是衣櫃裡。 (4) 夏天的衣服在衣櫥裡放了好久,我們家會洗乾淨晾乾後才開始穿。 (5) 其他。 3. 教師歸納總結。 三、教師歸納總結。 三、教師歸納總結。 三、教師歸賴之是不範。 3. 教師歸賴內之,我師請自願的兒童上臺示範。 3. 教師聲摺衣服 1. 教師會對不服 1. 教師會到用自己的衣服練習。 3. 請兒童利用自己的衣服練習。 4. 請兒童兩人一組,互相觀摩。	7	翰生材六2. 林活、凉快、水水、凉水水、凉水水、凉水水、凉水水、凉水水、凉水水、煮水水、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、煮煮、	作習、觀觀的情報,我們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>20</b> 6/21-6/27	式察5-觀新5-想用5-因切5-演5-重【五的【活環物關【親重重【好表意相、的察與書並應養的產人境觀物境遭,微。境生命性境心事要會許有情邊。於儀活命上深。對自己的。己,討對度與本護懷別。教的以生教物,。教事要會許有情邊。於儀活命-1-探見的。己,討對度與本護懷別。教的之間,對有情邊。於儀活命-1-探見的之間,不可以對於人。一個與一個人。一個人,不可以對於一個人,不可以可以對於一個人,不可以對於一個人,不可以可以可以對於一個人,可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以	一、製作小扇子 1. 教師先展示一些成品,並說明製作的材料。 2. 請各組分別討論出要製作的類型。 3. 各組準備製作扇子材料。 4. 動手製作扇子材料。 4. 動手製作扇子內之一。 5. 兒童完成後相互展示成品。 二、涼扇比一比 1. 各組交換使用扇子,並討論哪一組的扇子掮起來比較涼快。 2. 教師在黑板上繪製表格,列出各組的扇子,請兒童在試用過各組的扇子後,在最涼快的那一組欄位中畫上一個星星,每人可投一票。 3. 教師結算成績,並和兒童一起分享為什麼該扇子掮起來比較涼快。 三、教師引導兒童討論並發表夏天夜晚乘涼的經驗: (1)夏天的夜晚是否曾到戶外散步乘涼?或從事其他活動?(騎腳踏車、溜直排輪等。) (2)夏夜會到哪些地方活動呢?和誰一起呢?(若兒童回答:家中附近,請兒童詳細說明的是什麼樣的地方呢?公園、中庭、花園、或是三合院、廣場等。) (3)到戶外你看見了什麼?(散步的人們、螢火蟲、青蛙) (4)聽見了什麼聲音?(蟬、蟋蟀、青蛙、貓頭鷹、貓咪、小狗的聲音) 2.邀請自願的兒童上臺先背對全班,模仿夏夜裡常聽見的小動物聲音(蟬、蟋蟀、青蛙、貓頭鷹、貓咪、小狗),請其他同學搶答。 3. 教師歸與實唱 1. 教師歸與實唱 1. 教師緒放歌曲〈夏夜〉,請兒童聆聽與習唱。 2. 教師播放歌曲〈夏夜〉,請兒童聆聽與習唱。 3. 兒童隨音樂(D)或琴聲,演唱歌曲〈夏夜〉,並請兒童感受歌詞意境中的意思。		翰生材六2.	作習 觀觀念肢品作發察察唱體評表記評練律	

教學期程	領域及 議題能力指標	主題或單元活動內容	節數	使用教材	評量方式	備註
<b>21</b> 6/28-7/4	式察5-觀新5-想用5-因切5-演5-重【五的【活境微係【親生要【好表意相、的察與 喜並應養時產人境觀物境遭以物 境生,。境心事 要會 許有 情邊 欣儀活命1-探 1-境物的 之, 討對度與本護懷】驗 】然見此 育而了 育體 對有 情邊 欣儀活命1-探 1-境物的 1-愛態 教, 期 真常 事也 變息 展態境情能環 認人植互 能與育 能生的 切可 務很 的做 示度、懷運境 識造物期 經尊的 具態的 切可 務很 的做 示度、懷運境 識造物關 和重重 有中	2. 涼快一夏 一、製作小扇子 1. 教師先展示一些成品,並說明製作的材料。 2. 請各組準備製作局子。 3. 各組準備內子。 5. 兒童完成後相互展示成品。 二、京扇於使用扇子,並討論哪一組的扇子攝起來比較涼快。 2. 教師在黑板上繪製表格,四組的扇子上中。 1. 各組交換使用扇子,並討論哪一組的扇子攝起來比較涼快。 2. 教師在黑板上繪製表格,由是一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一		翰生材六2. 以外的 2 是一个 2	作習 觀觀念肢品作發察察唱體評表記評練律	