

桃園縣南興國小校園植物教學設計

科目	自然科	單元	認識校園植物	教學資源	校園植物
年級	三年級	教學者	張玉鴛	教學節數	2 節
教學目標	1、能學會簡單的替植物做分類 2、能利用各種葉子畫出一幅圖 3、培養對植物的興趣 4、能從認識轉而愛護植物				
教學活動流程	教學時間	教學資源	評量方式		
第一節 活動一：引起動機 1、請小朋友到校園撿一些自己最喜歡的葉子。 （一定會有小朋友用摘的，可以利用機會來教導小朋友愛護植物） 活動二：為植物做分類【學生分組討論】 1、請同學上台分享自己所撿到的葉子，說說在哪邊撿到的？什麼顏色？形狀？感想？（讓學生去發表） 2、教師總結（將葉子依形狀或顏色分類），比較分類的葉子有什麼地方一樣，什麼地方不一樣。（怕學生的葉子種類不齊全，老師可事先準備） 3、預告下節藝文課，要畫出校園的葉子。 第一節結束	15 分 25 分	單槍投影機 電腦設備 螢幕	觀察實作 觀察後能報告自己意見		
第二節 活動三：動手畫畫看（形形色色的葉子） 1、小朋友試著畫出校園中五種不同形狀的葉子。 2、請小朋友發揮自己的創意利用上列五種葉子畫出一幅圖 第二節結束	10 分 30 分	學習單 色筆、水彩	會畫出五種葉子 能利用各種葉子畫出一幅圖		

學習單-形形色色的葉子

一、觀察學校植物，試著畫出你看到植物的葉子形狀、大小、顏色外觀？請畫出五種葉子，並著色。

1	2	3
4	5	

二、請發揮想像力，利用這五種葉子組合設計成一幅圖案或造型。

