

目錄

一、美感智能閱讀概述

1. 基本資料
2. 課程概要與目標

二、執行內容

1. 課程紀錄
2. 教學觀察與反思
3. 學生學習心得與成果

美感智能閱讀概述

一、基本資料

辦理學校	臺中市南屯區文山國小
授課教師	陳品均
教師主授科目	閱讀
班級數	10 班
學生總數	270 名學生

二、課程概要與目標

課程名稱	主題讀報				
施作課堂	閱讀	施作總節數	3	教學對象	國民小學 <u>3</u> 年級
課程活動簡介 閱讀課結合媒體識讀的讀報課程與書展講座「夢想號專業版—成為造『箭』者」選用太空主題為閱讀課上課教材。因安妮新聞文字較多，為將低學生閱讀負荷，第一堂課先以未來兒童 4 篇文章入手，並以 KWL 練習知識性文本的閱讀，讓孩子對太空有基本的概念。第二堂課再以安妮新聞第一期為閱讀素材，再度使用 KWL 閱讀當期文章〈太空探索：我們走了多遠，又要走去哪裡〉加深對太空相關主題的認識。第三堂課為聽完講座後，發以該期第 6-7 頁的跨頁圖閱讀太空飛行器的介紹文後進行重點摘要，並記錄於 padlet 中，有餘力者則進一步上網搜尋飛行器圖片及補充資料。最後利用 padlet 時間軸模板拉出飛行器的時間軸，觀察飛行器的演變與科技的進展。					

課程目標

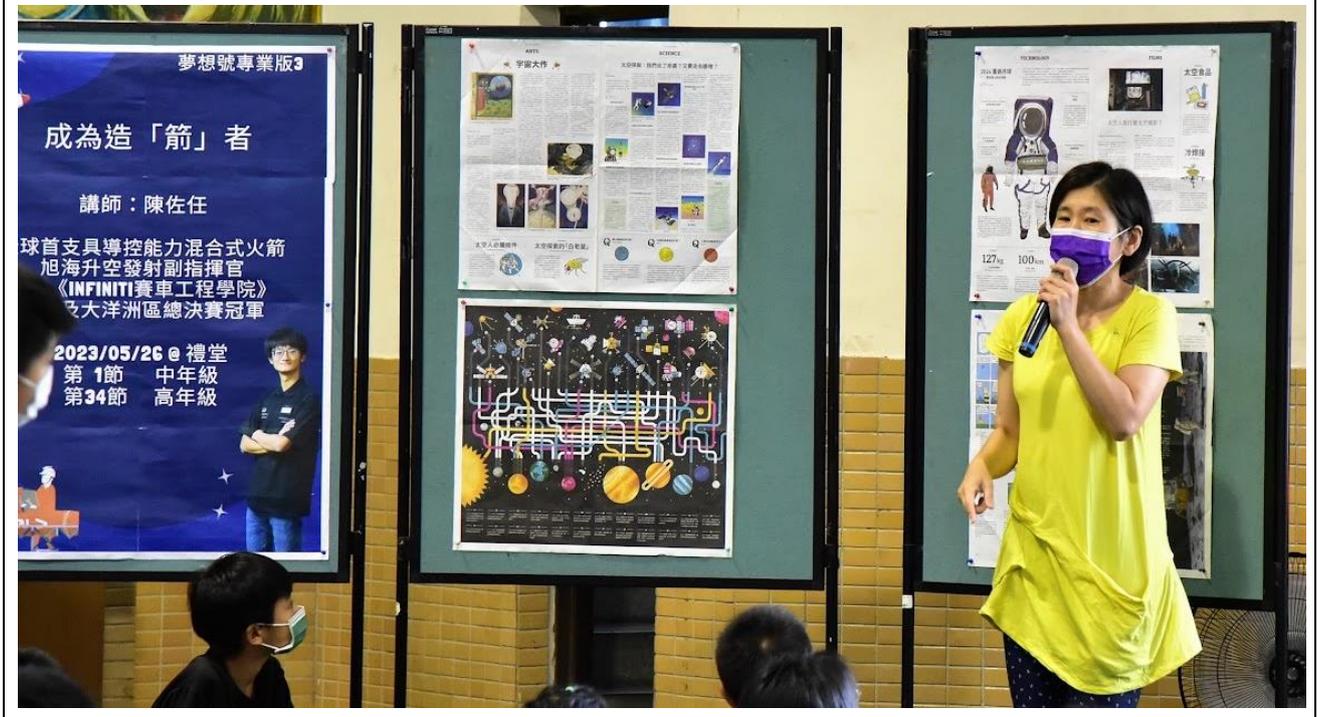
- 1.能使用 KWL 閱讀知識類文本
- 2.能摘要文本關鍵知識
- 3.能搜尋正確的太空飛行器圖片

執行內容

一、課程紀錄

1. 課程實施照片





2. 課堂流程說明

第 1 節：練習使用 KWL 閱讀未來兒童

第 2 節：練習使用 KWL 閱讀安妮新聞 no.1〈太空探索：我們走了多遠，又要走去哪裡〉

書展講座：向參與講座的全校師生介紹講師提到的安妮新聞的報導內容。

第 3 節：閱讀安妮新聞 no.1 第 6-7 頁的跨頁圖太空飛行器的介紹文後進行重點摘要，並記錄於 padlet 中，有餘力者則進一步上網搜尋飛行器圖片及補充資料。最後利用 padlet 時間軸模板拉出飛行器的時間軸，觀察飛行器的演變與科技的進展。

二、教學觀察與反思

安妮新聞以主題呈現為主，內容豐富完整，但報紙上的文字較小，孩子閱讀時眼力負擔較大。可用平板拍照後放大閱讀反而較輕鬆。也可避免多個班級閱讀後破損髒污影響閱讀。

三、學生學習心得與成果

KWL 閱讀紀錄單

1. 太空由行星、星球、太陽系組成	2. 哪顆星球離太陽最近?	1. 水星、木星、天王星	2. 木星是烏鴉體做的嗎?
2. 有太陽、月亮、火星等許多星球			
3. 星球有行星和衛星			
3.			
1. 我們的科技因許多是太空實驗而成功的十分值得。		1. 水星是太陽系中最小的行星，因為離太陽很近，因此地很熱。	4.
2. 有許多國家因登上太空而合作，但除中國以外。		2. 阿波羅 11 號登陸到月球共有 11 個人登上，而且都是美國人。	
3. 我們可能至今還無法登上太空。		3. 金星的公轉軌道比大於水星，但表面溫度比水星還高。	
	2024 2/12 27		304 4.23 第 6 組

太空飛行器時間軸(未完全完成)

:Padlet

太空飛行器排一排309

按照發射年代排排看

1957 史普尼克一號



第一個進入太空的人造天體
蘇聯
309 7組 26、19、2

1959 月球1號



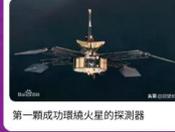
是第一個成功飛越過太陽系內其他天體

1959 月球2號



世界上第一個在地球表面硬着陆
月球2號

1964年水手4號



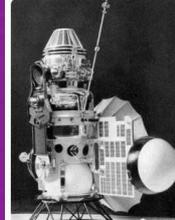
第一期成功環繞火星的探測器

1966 月球10號



第一個環繞月球的飛行器
309 11組10.20

1966年金星3號



是第一個成功著落金星的探測器
309 第五組12、25號

水手2號1966



309 第四組 4.6.24
是第一個環繞金星人造物體

水手9號 1971



環繞地球以外行星的太空船
309 第八組 17、5、21

1974年水手10號

是第一個探測水星的太空船
309 第二組 23、7號

1975年金星九號



第一台成功環繞金星309第六組14-13號

1979 先鋒11號



第一艘拜訪土星的太空船

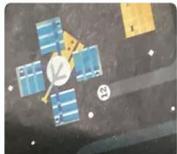
309 7組 2、26、19

1990年尤利西斯號



研究太陽

2001 舒梅克號



是第一艘登陸小行星的探測器
309 03 15 12組

2011 信使號



第一次繞行水星的軌道
2011年3月18日
309 1、22 組別3

黎明號 2011



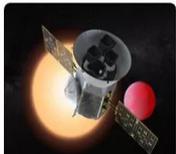
是第一架環繞行星的探測器
309 第八組 17、5、21

2012 航海家1號



第一個進入星際空間的人造物體
309 03 15 12組

1973年先鋒10號



探測外行星的第一

1971年 火星3號

第一個成功在火星表面著陸的探測器
309 第二組 23、7

2015 新視野號



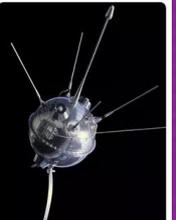
第一艘探索冥王星的太空飛行器
309 10 20 11組

2005 卡西尼號



是第一次在外太陽系的土星上著陸

1959 月球2號



是世界上第一個在月球表面硬着陆

1995年伽利略號



黎明號

1962 水手2號



第一個環繞其他行星的探測器
組別4