

108 至 110 美感與設計課程創新計畫  
109 學年度第 1 學期美感智能閱讀計畫

成果報告書

---

委託單位： 教育部 師資培育及藝術教育司  
執行單位： 桃園市立楊明國中  
執行教師： 張素菁 教師  
輔導單位： 北區 基地大學輔導

---

# 目錄

## 美感智能閱讀概述

- 一、 基本資料
- 二、 課程概要與目標

## 執行內容

- 一、 課程記錄
- 二、 教學觀察與反思
- 三、 學生學習心得與成果（如有可放）

## 同意書

- 一、 成果報告授權同意書
- 二、 著作權及肖像權使用授權書（如有請附上）

## 美感智能閱讀概述

### 一、基本資料

辦理學校	桃園市立楊明國民中學
授課教師	張素菁老師
主授科目	視覺藝術
班級數	1 班
學生總數	23 名學生

### 二、課程概要與目標(以下紅字部分為舉例說明)

課程名稱：安妮新聞 VS.歷史事件紀錄簿					
施作課堂	視覺藝術	施作總節數	5	教學對象	<input type="checkbox"/> 國民小學 <input checked="" type="checkbox"/> 國民中學 <input type="checkbox"/> 高級中學 <input type="checkbox"/> 職業學校
					年級 7 年級 年級 年級
<p>一、課程活動簡介 (300 字左右的整體課程介紹)：</p> <p>施作對象為七年級體育班的學生，選擇的報紙是第二期，針對的項目是「火星世代-The Mars Generation」的演化的歷史圖表，先介紹整份報紙的頁面與主題，根據其班級特質讓學生能了解編排的方式與內容，寫下閱讀後的感覺，紀錄與擷取最感興趣的文章之重點，再進入「火星世代-The Mars Generation」的演化的歷史圖表，去了解那些年代背後的人、事、時、地、物。</p> <p>任務表現--先帶領學生認識安妮新聞的圖文，並說明演化的歷史圖表其編排的方式，請學生先閱讀自己感興趣的文章，課程流程如下:先做報紙觀感的描寫→紀錄與擷取自己感興趣的文章→觀察 95 格依據時間流動穿梭的事件→畫下感興趣的演化記錄圖表→至電腦教室搜尋自己不了解的事件→上台介紹自己查找之資料。</p> <p>期待學生運用安妮新聞的美感智能閱讀方式，利用圖文擷取和敘事之能力，藉由電腦資料的查找與收集、整理與歸納，將自己不了解的歷史事件以口頭說明的方式介紹出來。</p>					
<p>二、課程目標 (條列式)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能紀錄與擷取文章之重點。</li> <li>2. 能欣賞「火星世代-The Mars Generation」的演化的歷史圖表。</li> <li>3. 運用安妮新聞的美感智能閱讀方式，培養圖文擷取和敘事之能力</li> <li>4. 能以口述的方式將歷史事件介紹出來</li> </ol>					

## 執行內容

### 一、課程記錄

A 課程實施照片（請提供 5-8 張）：

#### 1. 認識安妮新聞的圖文編輯



B 課堂流程說明：

介紹安妮新聞第二期的編輯重點與編輯方式。

A 課程實施照片（請提供 5-8 張）：

2. 自由閱讀、搜尋並寫下觀察到的想法



B 課堂流程說明：

學生藉由自由閱讀時間，找出自己最感興趣的文章。

A 課程實施照片（請提供 5-8 張）：

3. 觀察歷史圖表及其編排的方式，瞭解 95 格時間流動的規則



B 課堂流程說明：

進入「火星世代-The Mars Generation」的演化的歷史圖表，去了解那些年代背後的人、事、時、地、物。

A 課程實施照片（請提供 5-8 張）：

#### 4. 畫下感興趣的演化記錄圖表



B 課堂流程說明：

從 95 格的歷史事件中，畫下感興趣的演化記錄圖表。

A 課程實施照片（請提供 5-8 張）：

5. 至電腦教室搜尋自己不了解的事件-自學

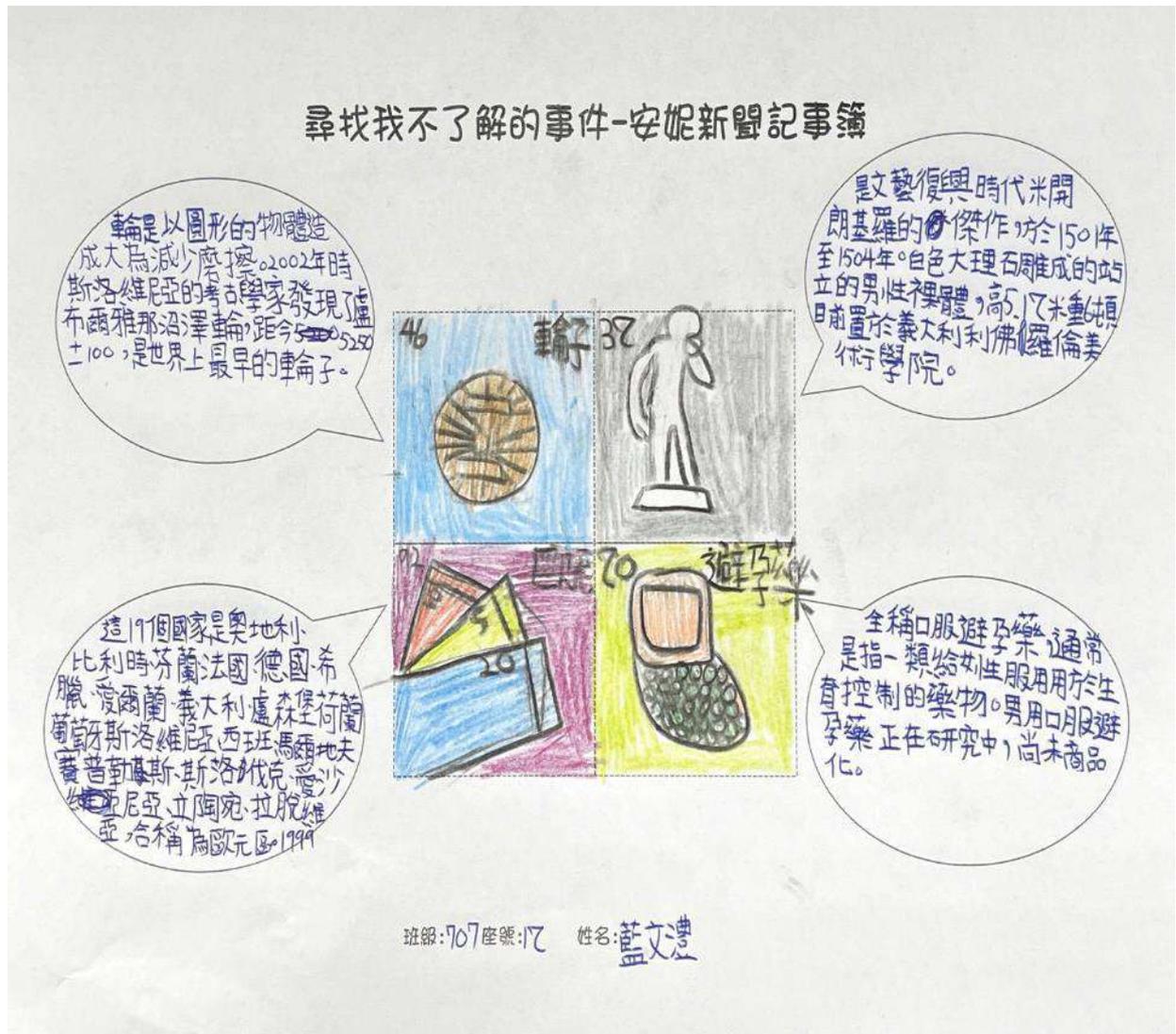


B 課堂流程說明：

根據 95 格的歷史事件，找出自己不了解的部分，利用電腦查出事件發生的：人、事、時、地、物，並將資料整理歸納擷取出重點。

A 課程實施照片（請提供 5-8 張）：

6. 繪製事件：人、事、時、地、物



B 課堂流程說明：

選出四個自己不了解的事件，查出相關之資料，依據人、事、時、地、物，擷取出重點並記錄下來。



## 二、教學觀察與反思

因為體育班的孩子在學習上比較特殊（無法閱讀大量文字、專注力不足、不喜歡書寫），會將美感智能閱讀運用在教學上，是希望他們能靜下心來閱讀，培養他們閱讀的能力，使用的安妮新聞第二期的內容，所以設計一份學習單，讓他們根據學習單上設計的任務去完成，完成後也將這份報紙能至少瀏覽過一、二遍。

任務一-寫出他們覺得這份報紙的五個特點;

任務二-選出自己最感興趣的一篇文章，節錄出那篇文章的重點;

任務三-觀察 95 格的歷史事件，畫下自己感興趣的圖案;

任務四-至電腦教室查找自己不了解的歷史事件（四個）;

任務五-節錄出事件的人、事、時、地、物;

任務六-上台與同學分享自己截錄的成果。

## 三、學生學習心得與成果

### \* 學生對報紙編輯的看法

一、你看完「The Anne Times-安妮新聞」覺得這份報紙有甚麼令你印象最深刻的?或是你覺得它哪個地方吸引你?請說出 5 個觀點。

1. 斯瓦爾巴全國種子庫,因為外觀很帥,很有末日風格
2. 瞭解過去,預知未來的「秋溜鼠」很酷!
3. 我覺得封面很好看,很有未來真的會這樣
4. 火星有很多未知生物的感覺,有機會可以上去
5. 海克爾:人的系譜畫風特別

一、你看完「The Anne Times-安妮新聞」覺得這份報紙有甚麼令你印象最深刻的?或是你覺得它哪個地方吸引你?請說出 5 個觀點。

1. 封面很有創意,有恐龍,有火箭,兩個男的,還有一個衣果女
2. 第三版,暴龍有羽毛,我以前都不知道暴龍有羽毛
3. 第七版,這個遊獵地很酷,像大富翁的遊獵地
4. 第八版,探討地球從底下的原核動物時期到人類真世代
5. 第十版,恐龍的才養子,習性,只是想出來的

一、你看完「The Anne Times-安妮新聞」覺得這份報紙有甚麼令你印象最深刻的?或是你覺得它哪個地方吸引你?請說出5個觀點。

1. 封面圖案,把從以前到現在的人類、植物、城市結合在一起。
2. 演化歷史圖表,讓我知道以前發生到現在的事。
3. 植物方舟,科學家為了預防人類饑荒,把種子放在斯瓦爾巴島上,很神奇!還有1,050,000種樣本,71,985種種子,33,659種植物。
4. 鴿子受傷了該救嗎?讓我知道鴿子有時不是自己受傷,而是我們太粗心,讓牠受傷了!
5. 大杜鵑:把小孩扔給別人養,還把別人的寶物踢出去。

\* 紀錄與擷取最感興趣的文章之重點

二、哪一篇的文章與報導是你感興趣的?請把它抄錄下來。

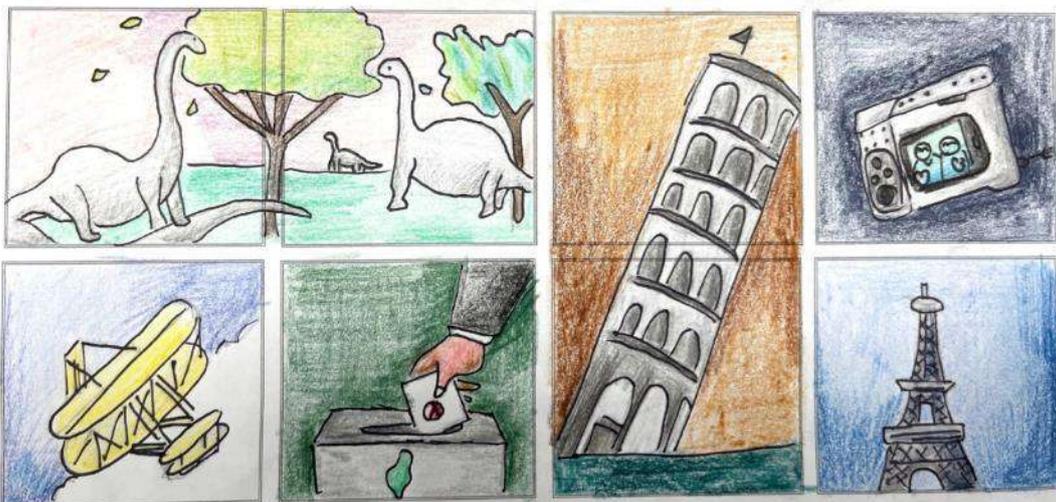
推測生物學:瞭解過去,預知未來。  
「秋溜鼠」是一種草食性松鼠,已喪失跳躍能力,像某些毛毛蟲一樣靠彎曲再伸直細長的軀體移動,短尾巴長出的鱗片讓牠能把身體固定在樹上。

二、哪一篇的文章與報導是你感興趣的?請把它抄錄下來。

植物方舟,在離北極800公里的斯瓦爾巴群島上,冰雪覆蓋的地底下,使人類未來免於饑荒。有著「斯瓦爾巴全球種子庫」,為了盡可能多保存地球的遺傳物質。因森林過度開發,有三分之一的熱帶植物可能在世紀末消失。  
斯瓦爾巴全球種子庫有約1,050,000種樣本、71,985種種子、33,659種植物。

\* 畫下感興趣的演化記錄圖表

三、我們目前處於「火星世代-The Mars Generation」,你看了演化的歷史圖表後,對於那些世代是你感興趣的。



\* 第一份學習單 (完整版)

109 學年度美感智能-安妮新聞觀察日誌表 林少洋

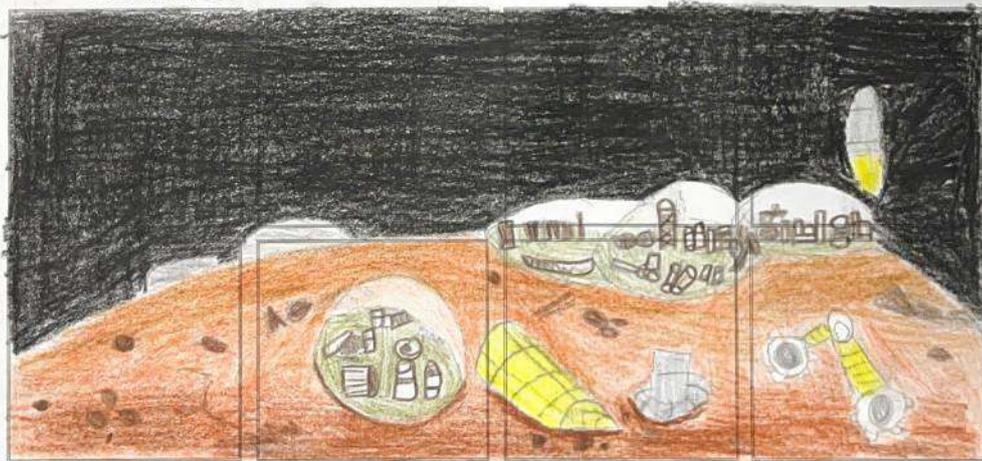
一、 你看完「The Anne Times-安妮新聞」覺得這份報紙有甚麼令你印象最深刻的?或是你覺得它哪個地方吸引你?請說出 5 個觀點。

1. 暴龍,因為我一直以為暴龍沒羽毛,其實暴龍有羽毛。
2. 人的系譜,讓我認識動物的演化。
3. 植物方舟,原來水稻有這麼多種子。
4. 誕生前的生命之劇,原來在肚子裡的胎兒是長這樣。
5. 封面,封面畫出了生物的演化史。

二、 哪一篇的文章與報導是你感興趣的?請把它抄錄下來。

一億年來,在地質史上最溫暖的年代,這些食肉動物用牠們金剛金居般鋸齒狀的利牙料理午餐,而在牠們稱霸天下的時代末期,牠們已然演化成為史上最巨大的重動物。就算把6支足球隊放到天秤上,你的恐龍朋友仍比牠們重上幾百磅。

三、 我們目前處於「火星世代-The Mars Generation」,你看了演化的歷史圖表後,對於那些世代是你感興趣的。



\*第二份學習單(完整版)

### 尋找我不了解的事件-安妮新聞記事簿

**吉薩金字塔群:**  
建於埃及第四王朝,最大的是胡夫金字塔,次大的是「卡夫拉金字塔」,最小的是「孟卡拉金字塔」,獅身人面像也位於這座金字塔。

**摩艾石像:**  
位於復活節島,是從一大塊石頭刻出來的,全復活節島上已有887尊石像。大多摩艾石像只有頭,但有些也有肩膀、手臂、下半身,但至今仍不知道它的意義。

**石洞壁畫:**  
在洞穴的岩石上繪畫,也稱為岩畫,古人用赭石、赤鐵礦、氧化錳、木炭。最早的壁畫可上溯到4萬年前。中國岩畫、非洲岩畫是較好的岩畫。

**巨石陣:**  
位於英格蘭威爾斯郡埃姆斯伯里,又叫做圓形石林,其中有些石頭有幾六米高。它們在這裡已有幾千年了!科學家從2008年挖出符號,猜測可能是古時的墓地!

班級:107 座號:22 姓名:詹世騰

### 尋找我不了解的事件-安妮新聞記事簿

**地址:** Salisbury SP4 0DE 英國  
**開始日期:** 西元前3000年  
**地點:** 巨石陣位於英格蘭威爾斯郡埃姆斯伯里英國的旅遊景點

**名稱:** 服用避孕藥通常是抑制生體內而產生抑制卵工核而在公元前1550年發見記載避孕藥方。

**組織:** 美國國家無線電天線  
**高度:** 2126公尺 波長: radio  
**建築:** 1911年-1984年  
**尺寸:** 21x25公尺

**放射蟲:** 又名「綠蟲」為海中學游生物,有地球開鑿稱帶有石殼,殼上美麗的圖案。

班級:1-1 座號:14 姓名:黃郁傑