



旭日教育基金會

Rising Sun Education Foundation

成為照亮每個孩子
的和煦初陽

多元課程 活動方案分享

外太空



活動媒材與資源

海報、各式紙類、
著色用具、剪刀、膠帶



活動目標



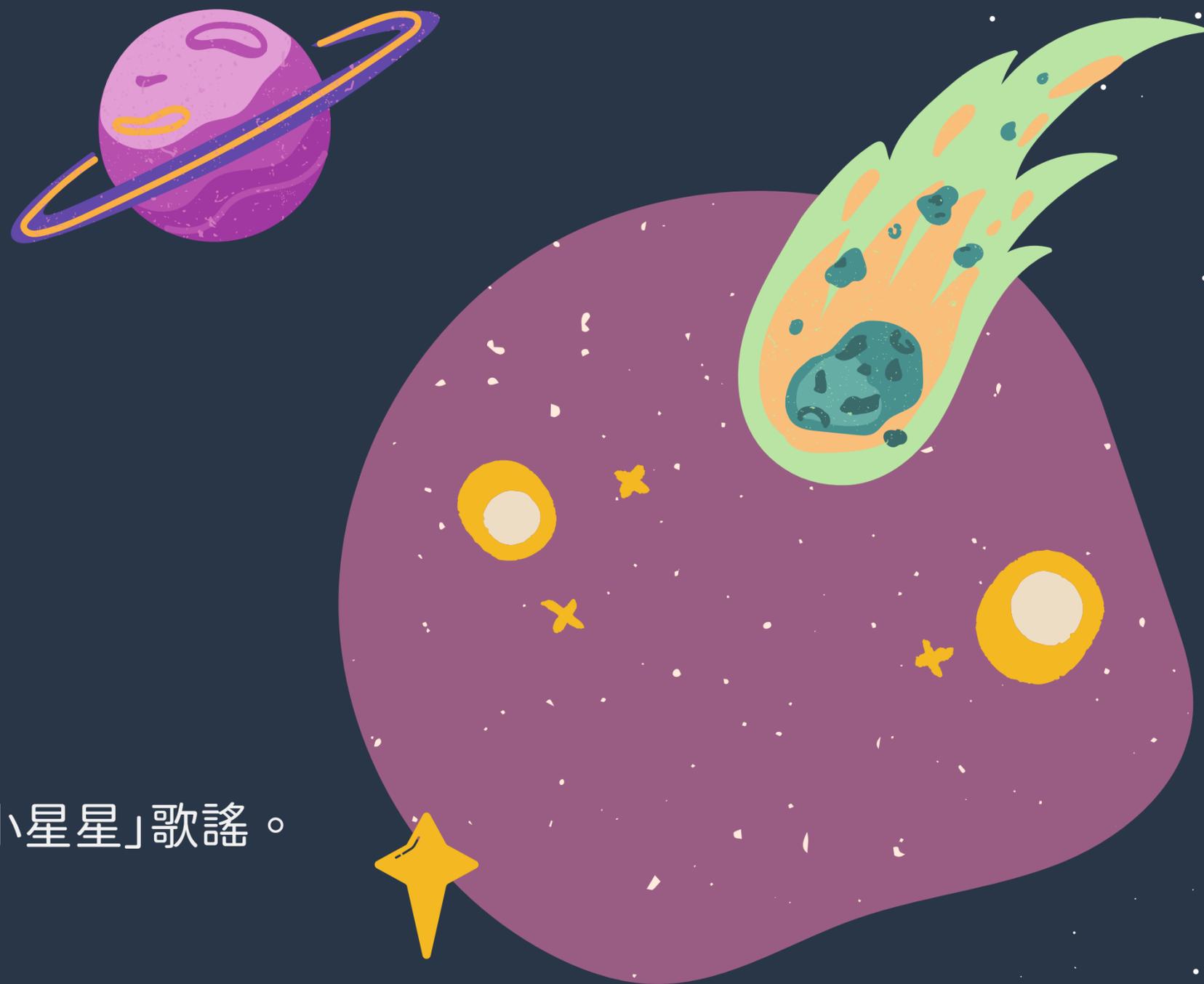
- 
- 
- 一、透過探究式學習提升學生自主學習能力。
 - 二、透過猜題遊戲，增進學生資料選讀能力。
 - 三、透過任務說明，練習傾聽。
 - 四、能透過同儕間的對話省思解決問題。
 - 五、能透過團隊合作尊重成員意見。
 - 六、能學習設計思考，進行創意發想與實作。
 - 七、能運用創意、表達、設計與製作，培養創作興趣。

活動一：引起動機

大家的夢想是什麼？你夢想當太空人嗎？
太空人該如何在太空中生活呢？

【活動內容】

1. 邀請學員透過圍圈的方式搭配簡單動作歌頌「小星星」歌謠。
2. 產出各式探究記錄呈現、小小星球海報。

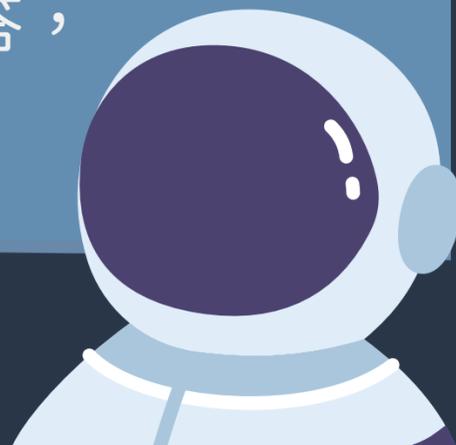


活動二：發展活動1

外太空有哪些東西？有生物嗎？

✦ 透過導讀繪本《天空上有什麼呢？》帶領孩子探究與思考。

1. 依學生總數，平均分成2組以上每組不超過5人。
2. 在紙上畫出20格賓果，進行搶答，答對的組別可以獲得劃記1次賓果的機會。
3. 透過PPT方式進行繪本《天空上有什麼呢》閱讀遊戲搶答，猜猜閱讀中會看到什麼。
4. 最快連成3條線組別獲勝。



活動二：發展活動2

【活動內容】

✦ 透過圍圈邀請學員分享對外太空的想像



活動二：發展活動3

✦ 畫出【天空中的五層樓】



1. 透過圍圈說明繪製【天空中五層樓】的任務及規則。
2. 說明今日分成五組，可依照自己想繪製的層級選擇。
3. 說明分組規則與方法。
4. 進行分組討論與繪製。
5. 各組上台分享繪製成果。



孩子想像【天空中的五層樓】

活動二：發展活動4

✦ 認識八大行星-進行八大行星繪本導讀

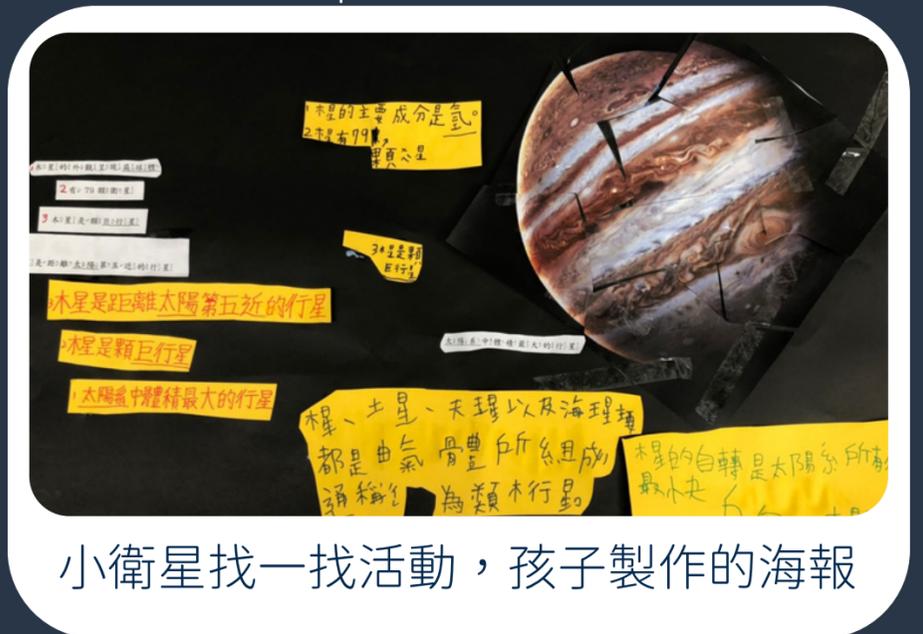
1. 引導孩子觀察與討論，不同行星的特色與八大行星順序排列。
2. 分組進行行星知識搶答，運用書本資源與小組成員討論，將答案寫在小白板上。
3. 認識各個行星的外觀、特色、功能...

【第一階段-運用行星卡分組】

- 提供各組行星讀本、海報、空白紙張、彩色筆、膠水等用具。
- 小組共讀行星讀本，將選讀資訊記錄在海報紙上。

【第二階段-小衛星找一找】

- 各組完成行星拼圖，並將拼圖黏貼在海報紙上。
- 從衛星球中找尋行星的資訊，並將獲得的資訊寫在紙上。
- 資訊書寫完成，將紙條剪下並貼在行星外圍，類似網絡圖的方式黏貼。
- 黏貼完成小組進行討論，並上台分享。



小衛星找一找活動，孩子製作的海報

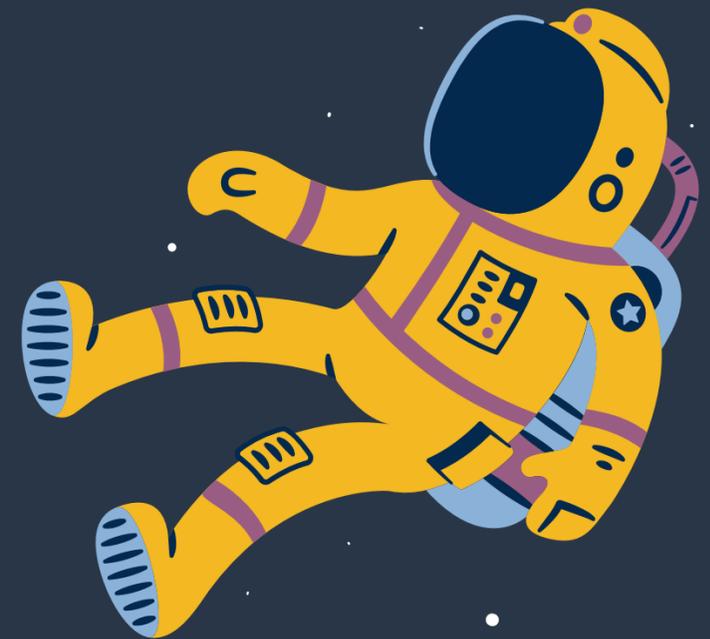
活動三：綜合活動



練習上台分享



分享各組認識的行星





旭日教育基金會

Rising Sun Education Foundation

我們相信

每個孩子都有解決問題的能力
每個孩子的邏輯力都可以被培養
每個孩子都可以在遊戲中學習
而你願意是那個充滿熱情的引路人
邀請你一起成為照亮每個孩子的和煦初陽



基金會網站

聯絡我們

TEL.: 03-422-8229

320 桃園市中壢區中豐北路63號

成為照亮每個孩子的
和煦初陽