

課程安排:

1.告知要進行這樣的作業與規則

2.開始 1 堂資料蒐集，1 堂製作

資料蒐集課會先介紹幾個工具，如 google map 小黃人實景看生態系、科學小電影，並由科學小電影介紹"互生""共生""寄生"影片，讓學生體會一下這些比較困難的概念

3.隔週一樣 1 堂資料蒐集，1 堂製作

4.最後一周 1 堂製作，當周收作業單

5.收件後分享製作點滴，了解學生的迷思概念之後教導



教師說明



學生上網搜尋資料及學習



成品分享與說明