

單元名稱	海洋傳說生物軼聞錄		
適用年級	中高年級	活動人數	15-30 人(建議分成 6 組)
教學目標	配合教育部十二年國教課綱自然領域，期望同學們能透過此課程認識海洋傳說生物的背景及歷史生成原因，比較世界各地海洋傳說生物出現的意義，並透過遊戲加深印象。最後經由延伸活動創造自己的傳說生物，激發好奇心及想像力，內化課堂所學。		
教學資源	1.簡報 PPT 2.《想像的動物：跟著獨角獸、獅鷲、麒麟、魔羯魚，走進傳說動物的紙上博覽會》(文/ Hélène Rajcak、圖/ Damien Laverdunt、譯者/李華陽，果力文化出版) 3.《博物學家的神祕動物圖鑑》(文/ean-Baptiste de Panafieu、圖/ Camille Renversade、譯者/樊豔梅，楓樹林出版) 4.「你死我活海上生存戰」遊戲卡牌組 5.空白紙、鉛筆、橡皮擦、色鉛筆(彩色筆)等創作素材		
時間	教學活動		教具
第一堂課			
1 分鐘	【引起動機】 想到傳說海洋生物第一個想到什麼？		簡報 PPT
22 分鐘	【海洋傳說生物】 這堂課程會介紹較耳熟能詳的海洋傳說生物，有幾個可能棲息地較不屬於海洋，但都是能在水中呼風喚雨的角色，同時因其知名度高所以放入課程同時介紹。 1. 人魚：最廣為人知的海洋傳說生物 2. 尼斯湖水怪：帶來觀光效益的傳說生物 3. 河童：喜歡小黃瓜的頑皮妖怪 4. 卡律布狄斯 Charybdis：心懷怨恨的漩渦海怪 5. 斯庫拉 Scylla：遭受忌妒的水仙女 6. 龍(中國龍)：能呼風喚雨的吉祥化身 7. 克拉肯 Kraken：巨大章魚般的挪威海怪 8. 利維坦 Leviathan：創世紀中誕生的強大生物 9. 海坊主：日本神話中的光頭海怪 10. 札拉坦：海上突然出現的神秘小島 11. 馬頭魚尾怪：海神波賽東的拉車生物 備註： 1. 詳細的介紹內容老師可參考「附件 1-海洋傳說生物補充資料」，也歡迎老師自行查找資料。		簡報 PPT

	2. 若時間不夠，老師也可自行刪減介紹種類。	
16 分鐘	【延伸活動-你死我活海上生存戰」卡牌遊戲組】 1. 分成 4~6 組，先決定起始格子(中間紅色方框) 2. 每組輪流回答問題(也可不回答問題直接抽卡) 3. 答對後可以先抽籤『海域』決定需要移動的船隻，再抽『風向』決定前進方向及步數 4. 試著從缺口逃離，最先逃生組別獲勝 5. 遇到禮物格可額外抽取『特殊效果卡』	簡報 PPT、「你死我活海上生存戰」遊戲卡牌組
1 分鐘	【結論】 海洋傳說生物可能來自人們對海洋的敬畏及對廣闊海洋的無盡想像。 這些海洋傳說生物也帶給人們更精采的航行。	簡報 PPT
第二堂課		
5 分鐘	【創造自己的海洋傳說生物】 1. 前情提要：就上一堂課程介紹的傳說海洋生物進行快速簡要的回顧，也可以詢問同學對上堂課的哪一種海洋傳說生物印象最深刻。 2. 腦力激盪：引導同學發想自己的海洋生物。 3. 可就生物的故事背景、生存環境、性別、外型、能力、喜好、弱點…等進行引導。	簡報 PPT
25 分鐘	【創造自己的海洋傳說生物】 1. 分小組或個人進行海洋傳說生物的創作。 2. 老師可自行決定創作素材及創作格式。	空白紙、鉛筆、橡皮擦、色筆等創作素材
10 分鐘	【分享討論】 請挑選幾位同學上台分享，老師可自行決定是否頒予獎勵。	

參考資料：

- Jorge Luis Borges, Peter Sis(2021)。想像的動物。麥田。
- Jorge Luis Borges, Peter Sis(2021)。想像的動物。麥田。
- Julie Delfour(2018)。奇幻動物：世界妖怪圖鑑。楓樹林。
- 草野巧(2010)，幻獸事典。奇幻基地。
- 小松和彦，飯倉義之(2015)。日本妖怪完全圖解事典。楓樹林。
- Chet Van Duzer(2018)。歷史學家的海怪地圖：中世紀地理座標上最神祕的符號、航海傳說及寰宇冒險。麥田。
- Jean-Baptiste de Panafieu, Camille Renversade(2018)。博物學家的

神祕動物圖鑑。楓樹林。

- Hélène Rajcak, Damien Laverdunt(2016)。想像的動物：跟著獨角獸、獅鷲、麒麟、魔羯魚，走進傳說動物的紙上博覽會。果力文化。
- Sandra Lawrenc, Stuart Hill(2018)。妖怪地圖：世界各地的神祕生物：雪怪、狗靈、年獸、鳥身女妖等等。大家。
- Thiago de Moraes(2018)。神話地圖：認識 12 大古文明中的神祇、怪獸與英雄故事。三采文化。
- 維基百科(2023)。人魚。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E4%BA%BA%E9%AD%A>
- 維基百科(2023)。尼斯湖水怪。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%B0%BC%E6%96%AF%E6%B9%96%E6%B0%B4%E6%80%AA>
- 維基百科(2023)。河童。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E6%B2%B3%E7%AB%A5>
- 維基百科(2021)。卡律布狄斯。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%8D%A1%E5%BE%8B%E5%B8%83%E7%8B%84%E6%96%AF>
- 維基百科(2021)。斯庫拉。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E6%96%AF%E5%BA%93%E6%8B%89>
- 維基百科(2023)。龍。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E9%BE%99>
- 維基百科(2022)。挪威海怪。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E6%8C%AA%E5%A8%81%E6%B5%B7%E6%80%AA>
- 維基百科(2023)。利維坦。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E5%88%A9%E7%BB%B4%E5%9D%A6>
- 維基百科(2022)。海坊主。維基百科。檢自：<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E6%B5%B7%E5%9D%8A%E4%B8%BB>
- 百科知識中文網。馬頭魚尾獸。百科知識中文網。檢自：<https://www.jendow.com.tw/wiki/%E9%A6%AC%E9%A0%AD%E9%AD%9A%E5%B0%BE%E7%8D%B8>
- 奇幻世界漫遊協會(2016)。幻想世界 幻獸事典。楓樹林。

圖片來自：

- いらすとや <https://www.irasutoya.com/>
- 教案設計者自行繪製