**海洋知識試題填寫說明：**

請依表格內容格式填寫，年段可複選。

題目請依媒材內容出題，媒材形式可為一篇短文、一張圖像(照片、漫畫、海報等等)、影音(限Youtube)三種，影音僅限Youtube分享連結，請直接填寫分享連結即可。

如果一個媒材為對應到多題目的題組，請自行複製增加題目表格，一個題組最多三個題目。

請務必註明出處，自編或是引用，引用請附上來源。

Youtube設定開始時間，點擊分享按鈕，並於下方設定開始播放時間。



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **出題者** | 江嘉瑜 | | **服務單位** | 德和國小 |
| **學習主題** | 海洋休閒 海洋社會 海洋文化  ■海洋科學與技術 海洋資源與永續 | | | |
| **適用年段** | 低 中 ■高 國中 高中 | | | |
| **類型** | ■文章 圖像 影音(限Youtube連結) | | | |
| **媒材** | 台灣的陸蟹傳奇  陸蟹為外溫動物(變溫動物)，普遍分佈於熱帶及亞熱帶地區，寒冷地區較為少見。陸蟹一般為夜行性，在乾燥季節也常不活動。一般以植物的樹葉為食，但若有機會吃肉，陸蟹也不會放過。由於寬廣的食性及極低的能量需求，因此食物很少會是陸蟹生存的限制因子，除非是陸蟹的密度太高。最有名的例子就是澳洲聖誕島的紅色陸蟹(Gecarcoidaenatalis)，在135平方公里的島上，數量高達一億二千萬隻，密度高達每公頃9000隻，由於數量太大，乾季落下的樹葉在雨季來臨後被一掃而空，因而造成食物的短缺。 | | | |
| **出處** | 自編 | ■引用 中央研究院動物研究所劉烘昌 | | |

※下列題目格式可依出題所需,如果一個媒材為對應到多題目的題組，請自行複製增加題目表格，一個題組最多三個題目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **題目** | | 以下對於陸蟹的描述何者有誤？？ | |
| **選項** | A  陸蟹為外溫動物 | | B  陸蟹一般為日行性動物 |
| C  陸蟹為雜食性動物 | | D  寒冷地區較少看見陸蟹 |
| **答案** | B | | |

**※ 授權說明：此題組將授權給基隆市海洋教育於教學上使用，不得為商業營利用途。**