

台灣第一大養殖魚種為「台灣鯛」，牠就是？

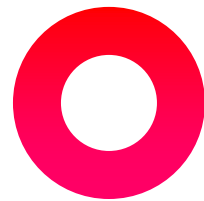


01

改良的虱目魚

02

改良的吳郭魚



03

改良的烏魚

下面哪一種生物為台灣國寶魚？



01

台灣鏟頷魚

02

櫻花鈎吻鮭



03

吳郭魚

繁殖時，會用五彩繽紛的顏色來表達對異性愛慕的是哪種海洋生物？



烏賊



水母



珊瑚

「造礁珊瑚」因環境惡劣，逐漸失去顏色呈透明的現象稱為什麼？



珊瑚白子



珊瑚透明化



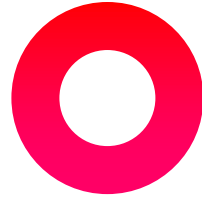
珊瑚白化



珊瑚是一種會生長的生物，它屬於哪一類生物？



動物



植物



藻類

珊瑚蟲體內的「共生藻」利用哪一種作用提供珊瑚蟲氧氣和養分？



01

光合作用



02

呼吸作用

03

擴散作用

哪一種生物，「不可能」出現在  
珊瑚礁？



海星



小丑魚



福壽螺



有一種海鮮，牠富含蛋白質、鐵、鈣及維生素A，有「海中牛乳」之稱的是？



牡蠣



虱目魚



扇貝





魚利用什麼器官可以在水裡呼吸？



01

魚鰾

02

魚鰓

03

魚鱗



魚類身體兩邊的「側線」，與什麼功能有關？



呼吸



嗅覺



感覺



可躲進海葵的觸手內，以逃避敵人的魚類是？



獅子魚



小丑魚



神仙魚

世界上「最大」的海洋哺乳類動物是哪一種生物？



大白鯊



白鯨



藍鯨



台語俗稱的「海豬」是什麼生物？



鯨魚



海豹



海豚



# 鯨魚為什麼要噴水？



具有威嚇作用



牠呼吸的方式



排出身體過多的水

下面哪一種生物在成長過程中需要「換殼」？



招潮蟹



寄居蟹



帝王蟹

哪一種魚類通常有「發光器」或  
和「發光菌」共生來吸引獵物？



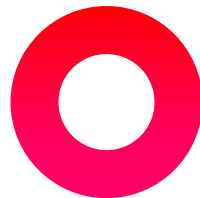
珊瑚礁魚類



淡水魚類



深海魚類





市面上看到的「珍珠」，是哪種生物的產物？



01

深海魚類

02

雙殼貝類



03

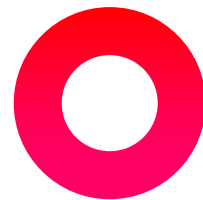
珊瑚礁螃蟹

下列哪一項人類行為，最可能使海洋生物物種減少？



01

買賣寄居蟹



02

海上賞鯨活動

03

發展箱網養殖漁業

台灣哪個地區，被列為「綠蠵龜  
產卵棲地」保護區？

01

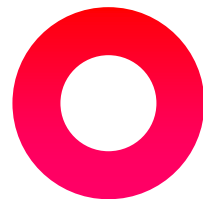
台東縣蘭嶼鄉

02

屏東縣琉球鄉

03

澎湖縣望安鄉



臺灣「飲用水」的水源，主要是從哪裡來的？



海水



河川



回收雨水



一般農民「不使用」海水灌溉作物，其主要原因是海水？



01

不含植物需要的元素

02

海水的含氧量太低

03

海水滲透壓太高



這是什麼魚？



01

翻車魚(曼波魚)

02

曲紋唇魚(龍王鯛)



03

魮魮(鬼頭刀)

這是什麼生物？



01

藍鯨

02

鯨鯊

03

虎鯨



下列何者是紅樹林裡較常見的生物？



彈塗魚



茄苳樹



貓頭鷹



紅樹林的水筆仔為什麼它的果實是尖尖的呢？



比較不易被風吹落



有利於插入爛泥中



防止動物來食用果實

