

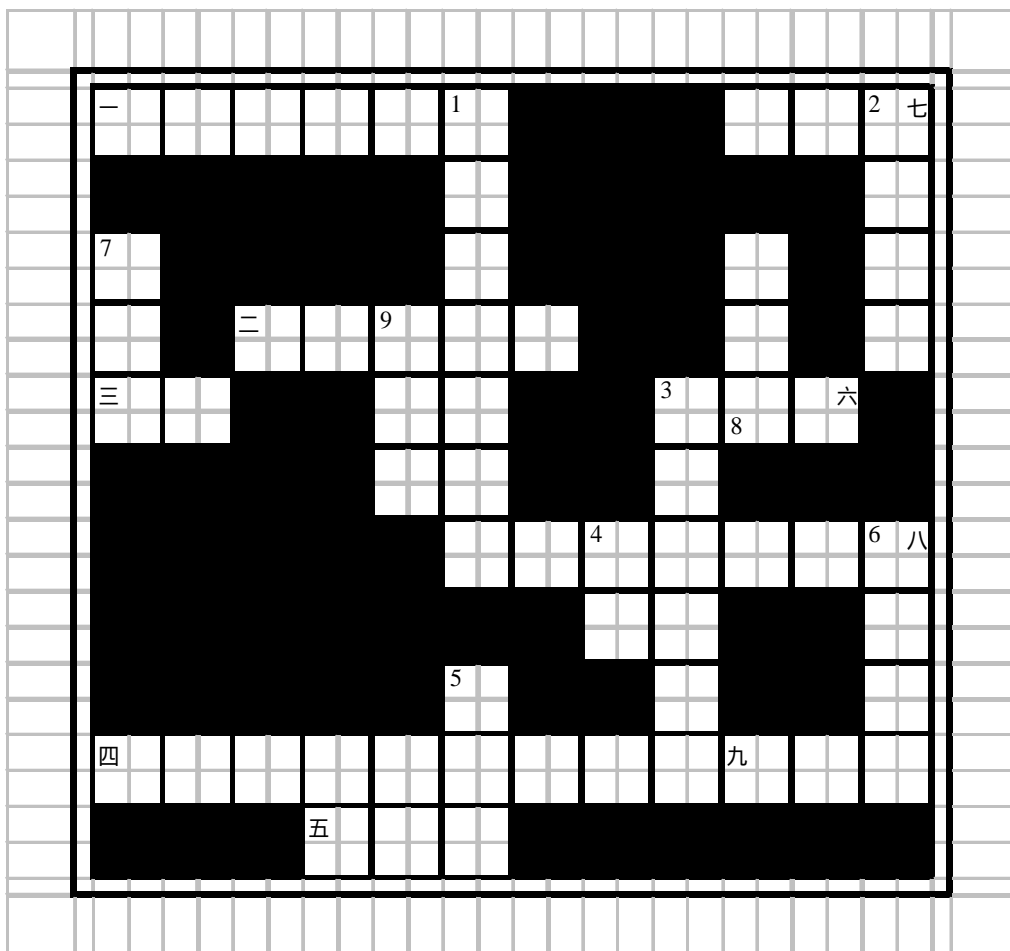


世界自然（香港）基金會
「從高山到深海」展板
學生工作紙



從高山走到深海，相信你已對香港自然環境及生物有基本的認識，現在就來測試自己的實力吧。

第一部份：填字遊戲



橫向

- 一 本展板之名稱。
- 二 一種棲居在香港水域的哺乳類動物。
- 三 香港的一種紅樹品種。
- 四 位於香港西面的海岸公園。
- 五 在香港水塘常見的外來引入龜種。
- 六 新界村落旁具觀賞或經濟價值的樹林(由右至左)
- 七 在高海拔的陸地可見的一種猛禽(由右至左)
- 八 位於港島區的郊野公園(由右至左)
- 九 在潮潤帶泥灘可見的一種魚。

縱向

1. 以大片珊瑚群落聞名的海岸公園。
2. 米埔經常記錄到的一種瀕危鳥種。
3. 位於新界中部的郊野公園。
4. 在樹林活動的一種哺乳類動物。
5. 在南丫島產卵的一種爬蟲類動物。
6. 在河溪生長的一種淡水魚類。
7. 植林的一種外來樹種。
8. 能在水面活動自如的昆蟲(由下至上)
9. 在樹林常見的一種鳥類。

第二部份：選擇題

問題 1 以下哪一項因素，促使香港具有富饒的生物多樣性？

- A. 香港位於兩個動物地理學區域的邊緣。
- B. 香港有四成土地被劃入郊野公園範圍。
- C. 香港東面的水偏向海洋性，而西面由於受到珠江河影響，形成鹹淡水交匯的河口環境。
- D. 以上各項皆是。

問題 2 生長在山地灌叢的植物受以下哪兩項主要因素限制生長？

- A. 山火和陽光。
- B. 山火和缺水的環境。
- C. 食草動物和缺水的環境。
- D. 食草動物和陽光。

問題 3 以下哪一類低海拔樹林內擁有最高的生物多樣性？

- A. 次生林。
- B. 以紅膠木為主的植林。
- C. 風水林。
- D. 以台灣相思為主的植林。

問題 4 以下哪一項身體特徵或行為並不是河溪生物所具備的呢？

- A. 蜉蝣幼蟲以扁平的身體避免被水流沖走。
- B. 石蠶蛾以絲網過濾水流中的海藻作為食物。
- C. 有些生物會爬上溪邊的大樹來躲避溪水。
- D. 有些生物居住在河溪底層的石下以避免被沖走。

問題 5 以下哪一條食物鏈可在水塘生境中找到？

- A. 浮游植物 鷺鷥 巴西龜
- B. 水藻 石蠅 香港門魚
- C. 浮游植物 草鯉 綠翅鴨
- D. 紅樹 烏頭 黑臉琵鷺

問題 6 以下哪項因素，促使內后海灣及米埔沼澤成為雀鳥的重要生境？

- A. 雀鳥能在內后海灣的泥灘找到充足的食物。
- B. 全港最大片的米埔紅樹林為雀鳥提供棲息地。
- C. 米埔沼澤位於候鳥的遷徙路線上。
- D. 以上各項皆是。

問題 7 居住在沙灘及岩岸的生物面對哪種環境的限制？

- A. 鹽濃度過高的海水。
- B. 退潮時水份流失及海浪的拍擊。
- C. 缺氧的環境。
- D. 海水的養分含量過低。

問題 8 以下哪個地方不能找到珊瑚群落？

- A. 東平洲。
- B. 赤洲。
- C. 后海灣。
- D. 海下灣海岸公園。

問題 9 以下哪項是香港的自然環境及資源所面對的問題？

- A. 不符合可持續模式的捕撈，使海洋資源被過度開發。
- B. 天然河溪遭受不顧及環境的防洪工程破壞。
- C. 大量污水未經妥善處理便被排進海港。
- D. 以上各項皆是。

問題 10 作為地球一份子的您，能做什麼讓我們的下一代能繼續享有地球的資源？

- A. 以可持續模式運用資源，避免浪費。
- B. 減少污染及破壞自然環境。
- C. 向家人及朋友推廣環保意識。
- D. 以上各項皆是。

相關網頁

香港特別行政區政府

漁農自然護理署	www.afcd.gov.hk	環境保護署	www.epd.gov.hk/epd/
教育統籌局	www.emb.gov.hk/cindex.asp	食物環境衛生署	www.fehd.gov.hk/
康樂及文化事務署	resources.ed.gov.hk/envir-ed		

香港環保團體及組織

世界自然 (香港) 基金會	www.wwf.org.hk	香港觀鳥會	www.hkbws.org.hk/
地球之友	www.foe.org.hk	嘉道理農場暨植物園	www.kfbg.org.hk
綠色力量	www.greenpower.org.hk	長春社	www.conservancy.org.hk/

自然教育中心及其他網址

明愛陳震夏郊野學園	www.caritasfsc.edu.hk/	可觀自然教育中心	www.hokoon.edu.hk/
獅子會自然教育中心	parks.afcd.gov.hk/newparks/chi/education/Inec/		
香港資訊教育城	www.hkedcity.net		
香港生物多樣性網頁	www.hkbiodiversity.net/html/tc/home.html		
香港自然網	www.hknature.net/	香港植物標本室	www.hkherbarium.net/Herbarium/
香港魚網	www.hk-fish.net/	香港鯨豚網	www.chinese-white-dolphin.net/
拉姆薩爾公約	www.ramsar.org/		



答案

第一部份: 填字遊戲

橫向: 一 從高山到深海 二 中華白海豚 三 木欖 四 沙洲龍鼓洲海岸公園 五 巴西龜 六 風水林 七 黑耳鳶 八 香港仔郊野公園 九 彈塗魚

縱向: 1 海下灣海岸公園 2 黑臉琵鷺 3 林村郊野公園 4 野豬 5 綠海龜 6 香港鬥魚 7 紅膠木 8 水較剪 9 白頭鴨

第二部份: 選擇題

1.D 2.B 3.C 4.C 5.C 6.D 7.B 8.C 9.D 10.D