

親愛的三年級寶貝們:

由於疫情嚴峻的關係, 這學期的課程要繼續在網課中渡過及結束。
也希望你們在家中持續防疫, 照顧好自己的身體和認真課業, 與家人間
互相幫忙, 適時分擔勞務, 期待我們來日再相見。

郝芬老師

06/14~06/18 課程計畫-----

課本 P.98~100

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232336>

習作 P.42~43

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232336>

複習課本 P.52~73

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232004>

複習習作 P.22~31

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232336>

補充資料

公視《台灣特有種》微視界 HD 版第二季 1~3 集

1 東方草鴉 <https://www.youtube.com/watch?v=nmxkx1q0CMs>

2 台灣長鬃山羊 <https://www.youtube.com/watch?v=4y4IpT-O23o>

3 台灣寬尾鳳蝶 https://www.youtube.com/watch?v=hWbTHHGy_Bk

作業複習

第三單元 認識天氣 填填看

漁業
平視

氣溫計
晴天

℃
高度

毫米
一週

國際都市
平底直筒

認識天氣

觀測天氣

- 氣溫
- 氣溫高低變化可以用()測量比較準確。
- 常見的氣溫溫標有℃攝氏和°F華氏，而我們較常使用的溫標是()。
- 讀取刻度時，眼睛要()酒精柱頂端，手不要碰觸液囊。
- 測量氣溫時，要在陰涼通風的地方。
- 一天中的氣溫，通常中午的氣溫比上午和下午高。

- 雲況
- 雲量、雲的顏色、形狀和位置等，會隨著天氣和時間改變。
- ()時，雲比較少，通常是白色的。
- 陰天時，幾乎整個天空都是雲。
- 雨天時，常看到一大片灰黑色的雲，雨水降落地面。

- 雨量
- 空曠、無遮蔽物的地方比較適合測量雨量。
- 在相同地點和時間，使用()容器收集到的雨水高度都一樣，可以用來當做簡易雨量器。
- 讀取刻度時，直尺0的刻度對準水位底部，眼睛須平視刻度。
- 用收集到的雨水()表示雨量，單位是()。

進行天氣觀測時，要記錄的項目包括日期、時間、地點、天氣狀況、氣溫、雲況、雨量和風力等。

氣象預報

可以透過報紙、電視、廣播、網路、手機應用程式 app 和撥打 166 或 167 氣象語音專線蒐集氣象預報訊息。

從氣象預報資料中可以知道天氣狀況、最低氣溫、最高氣溫、降雨機率等訊息。

安排活動前，可以透過()天氣預報知道未來一週的天氣概況，選擇最適合的天氣從事活動。

到國外旅遊前，可以透過()天氣預報知道國際各主要城市的天氣概況，以便做最適當的準備。

漁民出海捕魚前，可以透過()氣象預報知道海上的天氣概況，判斷是否適合從事海上活動。

06/21~06/25 課程計畫-----

複習課本 P.74~97

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232004>

複習習作 P.32~41

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232336>

補充資料

公視《台灣特有種》微視界 HD 版第二季 4~5 集

4 觀霧山椒魚 <https://www.youtube.com/watch?v=lllNjw4ihxU>

5 中華穿山甲 <https://www.youtube.com/watch?v=fSmRHlRlvU8>

作業複習

第四單元 動物大會師 填填看

肉墊	爪子	蹼	魚鰭	翅膀
跳	腹足	跑	斧足	飛行

動物大會師

動物的身體

不同種類的動物，居住環境、身體構造和運動方式各有不同，根據這些特徵，我們可以分辨牠們。

身體構造

- 狗：頭、軀幹、四肢、尾巴。
- 鳥：頭、軀幹、翅膀、腳、尾羽。
- 蝸牛：頭、觸角、腹足、殼。

腳的特徵

- 腳趾間有（ 蹼 ），可以幫助游水，例如蛙、鴨等。
- 腳底有（ 肉墊 ），可以幫助行走、跑步，例如狗、貓等。
- 腳有（ 爪子 ），可以幫助攀爬和抓握物體，例如鴿子、松鼠。

有腳的動物

- 擅長（ 行走 ）的動物，四肢長短、粗細大致相同，例如狗、馬、梅花鹿等。
- 擅長（ 跳 ）的動物，後腳通常比前腳長且粗壯，例如蛙、兔子、袋鼠等。
- 擅長（ 飛 ）的動物，大多具有翅膀的構造。例如麻雀和小白鶯等鳥類的翅膀有骨骼、肌肉和羽毛，飛得高也飛得遠；蜻蜓和蝴蝶等昆蟲的翅膀則是薄膜狀。

沒有腳的動物

- 蝸牛：利用（ 腹足 ）在地面上爬行。
- 蚯蚓：利用身體一伸一縮來移動位置。
- 蛤蜊：利用（ 斧足 ）來移動位置。
- 魚：擺動魚鰭來游水前進。

可以利用動物的構造或運動方式作為分類標準，將動物分成兩類。

模仿動物的發明

- 飛機：模仿鳥類的（ 翅膀 ）和飛行方式。
- 起重機和抓物機的抓頭：模仿鳥類的爪子和抓握動作。
- 吸盤：模仿章魚的吸盤。
- 蛙鞋：模仿動物的蹼和游水方式。
- 船槳：模仿魚類（ 魚尾 ）的擺動。

06/28~07/02 課程計畫-----

複習課本 P.98~100

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232336>

複習習作 P.42~43

<https://webtextbook.knsh.com.tw/Ebookviewer2/Ebook.html?id=2101072232336>

昆蟲擾西

<https://www.youtube.com/watch?v=C7jrkSN8KY8>

探索獨角仙寶寶

<https://www.youtube.com/watch?v=EjZV4Mmr5YU>

補充資料

公視《台灣特有種》微視界 HD 版第二季 6~8 集

6 中華白海豚 <https://www.youtube.com/watch?v=H8SdB5Sk204>

7 臺灣擬食蝸步行蟲 <https://www.youtube.com/watch?v=k1RERfF2Z7s>

8 鮭翠斑草蜥 <https://www.youtube.com/watch?v=PXVMuBXm5bE>