




自然作業簿第17回

請拿紅筆批改，藍筆訂正

一、是非題 (30分)

- (○) 1. 一天中，氣溫不會一直保持不變，通常早上和傍晚晚的氣溫較低。
- (○) 2. 雲和天氣狀況有密切關係，晴天雲量少、顏色較白；陰天和雨天雲量多、顏色較灰，雲層較低。
- (×) 3. 氣溫計測得的數字越大，表示天氣越冷。
3. 氣溫計測得的數字越大，表示天氣越熱。
- (×) 4. 鳥類能在空中飛行是因為身上有翅膀，所以人類用手模仿鳥類的翅膀，就可可以在空中飛行。
4. 人類和鳥類的身體構造差異很大，不是光模仿翅膀動作就可以飛行。
- (○) 5. 蝸牛的腹足能幫助移動；殼可以保護身體。
- (×) 6. 鴿子和蜻蜓都會飛行，但腳的構造不同，使蜻蜓無法飛得像鴿子一樣高又遠。
6. 蜻蜓無法飛得又高又遠，是因為翅膀的構造和鴿子不同。

二、選擇題 (30分)

- (④) 1. 下雨時，同時把下列平底直筒容器放在草地地上收集雨水，哪一個容器的雨水高度最高？
①  ②  ③  ④ 一樣高。
- (①) 2. 想知道日本的天氣，可以查詢哪一種氣象預報？
① 國際都市天氣預報 ② 一週天氣預報 ③ 漁業氣象預報 ④ 今日天氣預報。
- (④) 3. 在漁業氣象預報中，沒有下列哪一項資訊呢？
① 風向 ② 風浪 ③ 風力 ④ 降雨量。
- (①) 4. 下列關於動物主要運動方式的敘述，哪一項是不正確的？
① 鍬形蟲的腳可以幫助牠游泳 ② 鴨會游泳是因為牠的腳底有肉墊，可以幫助牠行走 ③ 貓的長短、粗細大致相同，能幫助牠走或跑。
4. ① 鍬形蟲的腳主要用來爬行。

- (1) 5. 下列關於狗和兔的腳與運動方式，哪一項敘述正確？
 ①兔子的後腳較粗壯，主要運動方式是跳。
 ②狗的前腳比較粗壯，主要運動方式是跑。
 ③狗和兔的四肢都是一樣長，主要運動方式都是跑。
 ④兔子的前腳較粗壯，主要運動方式是跳。
- (3) 6. 下列哪一種動物×的主要運動方式和袋鼠相似？
 ①蝸牛 ②麻雀 ③兔子 ④狗。

三、做一做

1. 下表是臺灣各地某天的天氣預報，請看表回答問題。(12分)

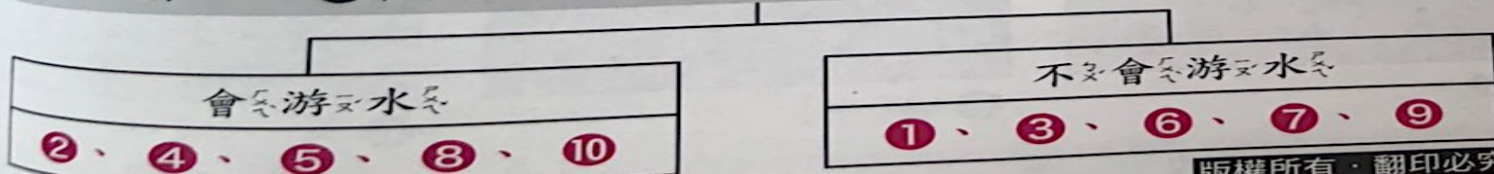
地區	天氣	天氣狀況	氣溫 (°C)
苗栗縣	陰	短暫停雨	20~25
南投縣	晴	轉陰	20~27
雲林縣	多雲		21~29
臺南市	多雲		23~29
屏東縣	多雲		23~29
宜蘭縣	陰	短暫停雨	19~24
花蓮縣	陰	短暫停雨	20~26

- ① 哪些地區可能不會下雨？ 南投縣、雲林縣、臺南市、屏東縣。
- ② 哪個地區的气溫溫差最大？ 雲林縣
- ③ 宜蘭地區的小朋友，當天出門要攜帶雨具嗎？
 為什麼？ 要；因為氣象預報天氣狀況為陰短暫停雨，可能會下雨。

(以上答案僅供參考)

2. 請根據「會不會游泳」作為分類標準，幫下列動物×分類。(8分)

- ① 蝴蝶 ② 鯨 ③ 蜻蜓 ④ 海豚 ⑤ 鴨
 ⑥ 蜥蜴 ⑦ 松鼠 ⑧ 蝌蚪 ⑨ 鴿子 ⑩ 金魚



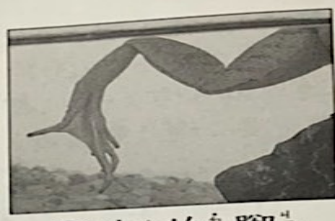
3. 請將下列動物腳的特徵和最主要的運動方式連一連。(8分)



① 蜈蚣的腳



② 兔子的腳



③ 蛙的腳



④ 鴨的腳

甲. 游水

乙. 跳躍

丙. 走

4. 下列哪些動物的主要運動方式是走和跑？請打√。(12分)



① 小白鷺



② 梅花鹿



③ 狗



④ 魚



⑤ 蝸牛



⑥ 馬