

基隆市深美國小 110 學年度第二學期三年級自然領域期末評量卷

三年 班 座號： 姓名： 家長簽名：

認識動物的分類、外形特徵和身體構造。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	30-25	24-18	17-11	10-6	5 以下
評量結果					

一、是非題(5格)

敘述正確的在 () 中畫○，錯誤的在 () 中打×。

- () 不同種類動物為了適應環境，具有不同的外形特徵。
- () 常見動物身體構造主要分為頭、軀幹和尾巴。
- () 常見動物主要分為魚類、兩生類、爬蟲類、鳥類、哺乳類及其他種類。
- () 不同的身體構造一定有不同的功能。
- () 相同的身體構造可能有不同的功能。

二、選擇題(7格)

- () 1. 「有尾巴、有四隻腳、有外殼、腳上有蹼」這是何種動物？
 ①鴨子 ②蜥蜴
 ③烏龜 ④麻雀
- () 2. 「有尾巴、有四隻腳、全身有毛、腳底有肉墊、有尖銳的爪」這是何種動物？
 ①青蛙 ②犀牛
 ③綿羊 ④貓咪

- () 3. 「具有鰓、鱗片和鰭」這是哪一類動物的外形特徵？
 ①魚類 ②爬蟲類
 ③鳥類 ④哺乳類
- () 4. 「具有翅膀和羽毛」這是哪一類動物的外形特徵？
 ①魚類 ②爬蟲類
 ③鳥類 ④哺乳類
- () 5. 「幼時生活在水中，長大過程外形特徵會改變。長大後，可以在陸地和水中共生活」這是哪一類動物的外形特徵？可能是何種動物？
 ①兩生類，蜥蜴
 ②兩生類，青蛙
 ③爬蟲類，蜥蜴
 ④爬蟲類，青蛙
- () 6. 下面哪一個是鴨子腳上蹼的主要功能？
 ①可以在陸地上行走
 ②可以在水中划水
 ③幫鴨子在泥地移動
 ④幫鴨子維持平衡
- () 7. 下面哪一個敘述是錯誤的？
 ①肉墊可減輕衝擊力
 ②爪子可幫蜥蜴攀爬
 ③鳥有翅膀可以飛行
 ④吸盤讓蛙吸在水上

三、配合題(18格)

1. 請將外形特徵連到相應的動物。

有環紋，皮膚黏	• •	金魚
眼睛在身體兩側，有鱗片	• •	蚯蚓
長耳朵，身體有毛	• •	兔子

2. 該動物有哪些身體構造？請在框框中打✓。

構造 動物	頭	軀幹	肢	鰭	尾巴
					
					

3. 請在空格中填入各部位身體構造的名稱代號。

ㄅ 頭

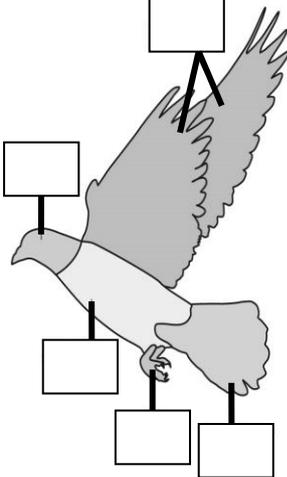
ㄆ 軀幹

ㄇ 翅

ㄏ 腳

ㄏ 尾羽

ㄎ 鰭



評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	5	4	3	2	1 以下
評量結果					

一、是非題(5格)

敘述正確的在()中畫○，錯誤的在()中打✗。

1. () 動物不需要攝取食物就能生存。

- () 有些動物的眼睛會隨光線的改變而調整瞳孔大小來適應環境。
- () 有些動物的皮膚可以接受外界的刺激，這是感覺器官。
- () 動物會有不同的構造特徵大多是為了適應牠的生活環境。
- () 當生活環境發生改變時，動物沒有辦法採取適當的反應，只能面對死亡。

評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	6	5	4	3	2-1 以下
評量結果					

一、配合題(6格)

1. 動物可能會有A 讓身體的顏色鮮艷來警告其他動物不要靠近，以保護自己。也可能有B 透過與身體的顏色或形態與環境相似來保護自己。

請問下列敘述是哪一種？請填入代號(A、B)。

敘述	代號
雨傘節明顯的黑白相間體色。	
樹蛙的顏色是綠色或棕色。	
變色龍的身體會改變顏色。	

2. 我們可以如何愛護動物？

正確請在()中打✓。

- () 不吃非法獵捕的食物。
- () 以認養代替購買寵物。
- () 棄養動物給牠們自由。

能從天氣現象觀察天氣變化。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	5	4	3	2	1以下
評量結果					

一、配合題(5格)

請問下面描述的情景通常是因為何種天氣現象造成的？請圈出正確的答案。

1. 因為今天(晴、颶風)，媽媽在出門前提醒我穿外套。

2. 今天(晴、陰)，沒有防曬的我曬傷了。

3. 今天(晴、陰)，所以我帶了雨具出門。

4. 連續幾日(颶風、雨)，讓水庫增加了水量。

5. 連續幾日(颶風、豪雨)，造成了土石流。

學習測量氣溫、紀錄雨量和測量風向的方法。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	15-13	12-10	9-7	6-4	3以下
評量結果					

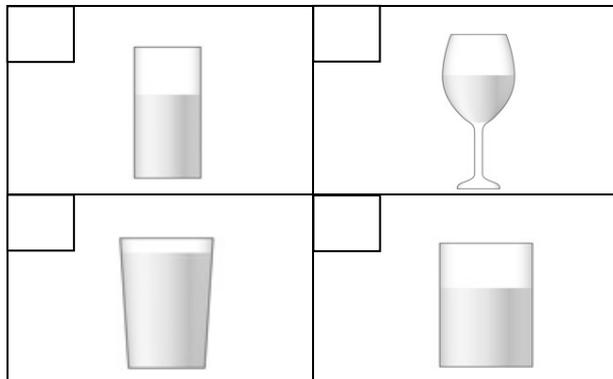
一、是非題(5格)

敘述正確的在()中畫○，錯誤的在()中打×。

- () 我們比較常使用的溫度標是華氏，也就是°F。
- () 使用溫度計時，手應該握住液囊對準太陽，這樣才準確。
- () 我們應該在陰涼通風的地方測量氣溫。
- () 測量溫度時，眼睛應平視溫度計的酒精柱頂端。
- () 一天當中，溫度最高的通常是早上10時。

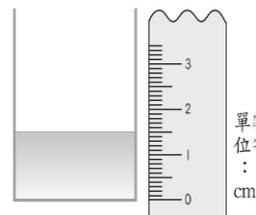
二、配合題(10格)

1. 下面四種容器哪些適合用來當作測量雨量的雨量器？請在框框中打✓。

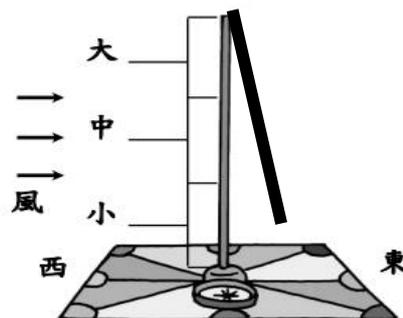


2. 請仔細閱讀，圈出正確的答案。

- (1) 我們知道 $1\text{cm} = 10\text{mm}$ ，下圖是(1.5、15)毫米。



- (2) 風的方向稱爲(風力、風向)；風的強弱稱爲(風力、風向)。
- (3) 測量風時，我們需要(手電筒、指北針)來幫助我們確定方位。
- (4) 下圖是(西風、東風)，強弱是(大、中、小)。



知道各種天氣預報的類型，並認識四季的天氣變化。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	10	9-8	7-6	5-4	3-1 以下
評量結果					

一、選擇題(2格)

() 1. 從這則天氣預報中，無法得知什麼訊息？



- ① 氣溫 ② 降雨機率
③ 雨量 ④ 天氣狀況

() 2. 四季的氣溫變化影響我們的生活。有關一年四季的敘述，下面哪一個個不正確？

- ① 氣溫變化影響我們的穿著
② 一年四季的日夜長短不太相同
③ 一年四季的自然景觀大致相同
④ 一年四季盛產的農產品不太相同

二、配合題(4格)

從哪些管道可以知道今天或未來幾天的天氣預報？請在框框中打✓。

看報紙	看電視氣象
上網查詢	聽氣象廣播

三、情境題(10格)

臺灣四面環海，漁業是我們很重要的產業。許多漁民都仰賴中央氣象局為我們觀測天氣，進行天氣預報。

以下是中央氣象局針對漁業發布的氣象預報，請你根據預報，回答問題。



() 1. 「偏北風」我們可以用如何記錄？

- ① ↓ ② ↑
③ → ④ ←

() 2. 如果風從北吹來，臺灣又有高聳的中央山脈可以抵擋強風。請問哪一塊海面的風浪可能比較小？

- ① 臺灣北部海面
② 臺灣海峽北部
③ 浙江海面
④ 臺灣東南部海面

請耐心檢查三次喔！

命題老師：劉靜菱老師

範圍：康軒三下 三、四單元