



一、是非題：每題2分，共32分

- ( ) 1. 動物物身上的特殊構造能幫助牠們適應環境。
- ( ) 2. 軀幹是動物最重要的部位，因此沒有頭也無關。
- ( ) 3. 魚類和蛙類的身體構造都具有鰓，因此可以在水裡自由游動。
- ( ) 4. 在不同的動物種類中，可以利用「有翅膀」和「沒有翅膀」的特徵幫動物分類。
- ( ) 5. 蚯蚓沒有腳，因此在土壤中不能運動。
- ( ) 6. 飛機是模仿老鷹的運動構造與外形而設計的。
- ( ) 7. 可以透過觀察真實動物或查閱動物圖鑑，比對自己畫的動物外形是否正確。
- ( ) 8. 鸞尾和貓的尾巴都有羽毛，因此又可以稱之為「尾羽」。
- ( ) 9. 天氣狀況的變化只和氣溫、降雨量有關係，和雲量的多少沒有關係。
- ( ) 10. 從中央氣象局的網站能查詢各種天氣預報，例如：未來一週的天氣狀況。
- ( ) 11. 測量氣溫時，氣溫計不可以被太陽直射照射，可到樹下或利用雨傘遮陽。
- ( ) 12. 同一地區，一整天的天氣狀況都會相同。
- ( ) 13. 氣象預報的氣溫會顯示最低溫度和最高溫度。
- ( ) 14. 從國際都市天氣預報中，可以知道臺灣附近海面的風浪大小、風向和風力等級。
- ( ) 15. 外出前先了解天氣狀況，能預先準備防雨、防寒或防晒等用具。
- ( ) 16. 晴天時陽光很強，人和物體的影子會很明顯。

二、選擇題：每題2分，共18分

- ( ) 1. 下列哪一種動物的身體部位和狗相似呢？ ( ① 黃牛 ② 大肚魚 ③ 蝸牛 ④ 臺北赤蛙 )
- ( ) 2. 兔子為什麼比狗還擅長跳躍呢？ ( ① 兔子的耳朵比較長 ② 兔子的後腿比前腳長 ③ 兔子的後腿比前腳短 ④ 兔子的身體比較大 )
- ( ) 3. 下列哪一種行為不是愛護動物的表現？ ( ① 購買保育類動物回家飼養 ② 認領流浪動物 ③ 不棄養寵物 ④ 到戶外靜觀動物 )
- ( ) 4. 動物的運動方式和生活環境有關係，下列何者錯誤？ ( ① 猴子居住在樹林裡，用腳爬樹 ② 馬生在草原上，用四肢行走 ③ 水黽在水面划行，用細長的腳移動 ④ 蝦生在水裡，用翅膀擺動 )
- ( ) 5. 想飼養寵物時，以下哪個方法較符合尊重動物生命的精神？ ( ① 到寵物店購買 ② 到收容所認養 ③ 搶走的別人的寵物 ④ 偷抓動物園的動物 )
- ( ) 6. 一整天的晴天的狀況，下午哪個時段的氣溫通常是最高點？ ( ① 上午8點 ② 上午11點 ③ 下午2點 ④ 下午4點 )
- ( ) 7. 關於氣溫計，下列哪一項敘述錯誤？ ( ① 刻度分為攝氏和華氏 ② 臺灣用攝氏 ③ 可用來測量水溫 ④ 使用時不可搖晃 )
- ( ) 8. 哪一種顏色的容器適合作為簡易雨量器？ ( ① 黃色 ② 紅色 ③ 白色 ④ 透明無色 )
- ( ) 9. 自然災害中，下列哪一項例外？ ( ① 水災 ② 地震 ③ 熱帶水域的魚被凍死 ④ 旱災 )