


內壢國小 中年級自然小考卷 範圍：3-2~3-3 年 班 座號： 姓名： _____

一、是非題：(每題 4 分，共 60 分)

- () 1. 天氣和我們的生活密切相關，留意天氣的變化，可以適當安排日常活動，讓生活更方便。
- () 2. 氣象預報中，通常會用下面的符號代表晴天。 
- () 3. 颱風來的時候，氣象預報人員通常會特別詳細的說明漁業氣象的資料，好讓漁民知道海上的浪況，以及安全注意事項。
- () 4. 我們可以透過查閱植物圖鑑的方式來了解天氣的狀況。
- () 5. 觀測天氣時，為了觀察得更仔細，可以用眼睛直視太陽。
- () 6. 晴天的時候一定沒有風，所以晴天時無法測量風向和風力。
- () 7. 今日天氣預報圖中有氣溫、降雨機率以及降雨量等資訊。
- () 8. 漁業氣象中的「6~7 級」所表示的是風力資訊。
- () 9. 中央氣象局除了提供每日氣象，還有一週天氣預報、漁業氣象等資料。
- () 10. 氣象預報說：「明天的降雨機率為 80%」，表示明天出門的時候最好攜帶雨具。
- () 11. 小華明天想去海邊游泳，他可以從天氣預報資料中知道明天的海水溫度。
- () 12. 氣象預報中，只有漁業氣象會播報「風力」的項目。
- () 13. 從天氣預報的資料中可以發現，在同一天中，不同的地區可能會出現不同的天氣狀況。
- () 14. 透過中央氣象局全球資訊網的網站，可以查到臺灣各地去年整年的累積降雨量資料。
- () 15. 花蓮縣在今日氣象預報的內容中，屬於「東部地區」。

二、選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- () 1. 住在新北市的小華，要如何避免在三天後的週末出門時，穿著不適當的衣服或被雨淋溼？ ①注意國際都市天氣預報 ②關心一週氣象預報 ③上網看隔天的氣象預報 ④收聽廣播中的漁業氣象報告。
- () 2. 下列哪一項不是觀測天氣時須要記錄的？ ①氣溫 ②雲況 ③風力 ④空氣汙染指標。
- () 3. 下列哪一個是形容雨天時可能觀測到的雲況？ ①雲量稀少 ②烏雲伴隨綿綿細雨 ③藍天白雲 ④萬里無雲。
- () 4. 下列哪一項不是預先知道天氣狀況的好處？ ①知道出門該準備的物品 ②知道明天要不要喝水 ③計畫旅遊的地點 ④知道明天可不可以晒棉被。
- () 5. 下列各項分別是小強一家人明天的活動計畫，哪一個人比較不須要注意氣象預報？ ①準備跟同學出門打籃球的小強 ②打算在家休息的爸爸 ③計畫出門爬山的媽媽 ④想要晒棉被、清洗換季衣物的姐姐。
- () 6. 我們在東部地區的天氣預報圖中，找不到下列哪一個都市的資料？ ①宜蘭縣 ②高雄市 ③花蓮縣 ④臺東縣。
- () 7. 氣象預報降雨機率為 60%，其代表的意義為何？ ①一定會下雨 ②一天中有 60%左右的時間會下雨 ③下雨的機會很大，但也有可能不下雨 ④下雨的時間比不下雨的時間長。
- () 8. 今天的氣象預報：
新北市—22~28℃，天氣狀況多雲時晴；苗栗縣—22~30℃，天氣狀況多雲時晴；嘉義市—23~32℃，天氣狀況晴朗；屏東縣—25~35℃，天氣狀況陰有雨。
如果小露全家出門郊遊的時候都攜帶了雨具，你覺得他們的目的地最有可

能是哪裡？ ①新北市 ②苗栗縣 ③嘉義市 ④屏東縣。

- () 9. 下列哪一項氣象資訊是錯誤的？ ①降雨量達到 58 公里 ②氣溫 24~30℃ ③吹東北風 ④天氣狀況是陰天。
- () 10. 觀測天空中的雲況時，下列哪一項無法進行測量呢？ ①雲的位置 ②雲的形狀 ③雲的顏色 ④雲的重量。
- () 11. 氣象資訊中，關於氣溫的表示方式，下列哪一個是正確的？ ①28~20% ②25~17℃ ③21~25℃ ④25~28 級。
- () 12. 下列哪一個降雨機率，代表中央氣象局預測明天不可能下雨？ ①100% ②70% ③40% ④0%。
- () 13. 漁業氣象的資料不包括下列哪一項？ ①風向 ②紫外線指數 ③風浪 ④浪高。
- () 14. 小明拿起電話撥了「166」，請問小明要做什麼？ ①打電話叫救護車 ②打電話報警 ③查詢現在的時間 ④查詢氣象資料。
- () 15. 氣象預報：「明天起，全臺灣各地的天氣將漸漸轉晴，氣溫也日漸回升。」請問下列哪一個說法是錯誤的？ ①今天的天氣是晴天 ②明天有機會看到太陽 ③明天起，會感覺越來越熱 ④明天起，天氣會越來越好。
- () 16. 從明日白天的氣象預報中，不能得到哪一項資訊？ ①天氣狀況 ②氣溫 ③降雨機率 ④降雨量。
- () 17. 夏季午後常常會突然下起大雨，並且伴有雷電現象，這是哪一種天氣現象？ ①颱風 ②午後雷陣雨 ③梅雨 ④寒流。
- () 18. 下列哪一項資料不能作為出門前準備衣著、物品的參考？ ①氣溫 ②降雨機率 ③地震級數 ④天氣狀況。
- () 19. 下列關於氣象預報的敘述，哪一項是錯誤的？ ①利用「℃」表示氣溫 ②以「低量級、中量級……」表示降雨機率 ③針對不同的需求，有不同的預報內容 ④漁業氣象中的 9 級風比 4 級風大。
- () 20. 氣象預報：「今、明兩天臺灣各地都會下雨。」則下列哪一項敘述是錯誤的？ ①出門時，應該帶著雨具 ②天空中的雲層很低 ③今、明兩天都適合到郊外旅遊 ④這兩天的天氣狀況屬於雨天。