

一、是非題：共 24 分

- () 「多雲短暫陣雨」和「晴時多雲」都是描述氣候特色的氣象報告。
- () 颱風也是天氣變化的一種，常會帶來豪雨，讓居民的生命財產受到威脅。
- () 臺灣通常在 5、6 月的時候容易缺水導致乾旱。
- () 大壯是一名早期時代的農夫，如果他想要知道現在適合種植什麼蔬菜水果，可以翻閱農民曆的資訊當作參考。
- () 家鄉的氣候也會受到地形的影響，山地的氣溫會比平地高。
- () 心瑜想要知道臺灣各區的氣候，她可以從中央氣象局提供的平均氣溫雨量圖，來了解每個地方的氣候。
- () 雅雯住在臺南市，冬天的時候有時會遇到久未下雨的情況，這是因為臺灣南部受到地形的影響，雨量比北部還要少。
- () 氣象觀測站設有測量天氣的儀器，從他們提供的數據可以了解天氣的變化。

二、選擇題：共 28 分

- () 劇烈的天氣變化會影響我們的生活，當寒流來襲的時候，可能會導致什麼事情呢？ ①魚群凍死②土地乾裂③水庫缺水④路樹傾倒。
- () 農民曆記載先民的經歷和體驗，下列哪一個選項不可能記載在農民曆中呢？ ①先民農耕經驗②每日天氣概況③氣候特徵④魚群出現時期。
- () 阿里山的氣溫比嘉義市的還要低，主要是受到什麼原因的影響？ ①阿里山的地勢比較高②阿里山的人口比較少③阿里山的空氣比較好④嘉義市的建築較密集。

- () 下列哪一個選項指的是長時間的天氣狀況？ ①天文②氣象③氣候④大氣。
- () 這次的校外教學要去桃園玩，文瑜的媽媽特別提醒她要記得多帶一件衣服，以免著涼，請問這可能和下列哪一個選項有關係呢？ ①風向②氣溫③人口④紫外線。
- () 振明想要種植一種作物，這種作物對溫度的要求不高，但是需要一年四季都有充足的雨量，你會建議振明在哪個地方種植呢？ ①臺南②嘉義③基隆④屏東。
- () 降雨太少會發生乾旱，使得水庫的水位下降，嚴重的話還會影響到下列什麼行業呢？ ①紡織業②農業③航空業④礦業。

三、下列關於臺灣的氣候特色，哪些敘述是正確的呢？請打√：共 24 分

- () 冬季時，臺灣北部地區氣溫會較南部地區高。
- () 夏季時，全臺普遍溼熱。
- () 山地的雨量通常較多。
- () 平地的溫度比山地還低。
- () 夏天時可以選擇到山上避暑。
- () 梅雨季時，常會有數週為陰雨綿綿的天氣。

四、從氣象觀測站中我們可以獲得哪些資訊呢？對的請畫○：共 18 分

- () 風向。
- () 風速。
- () 氣溫。
- () 國人的平均所得。
- () 降雨量。
- () 人口的分布。

五、臺灣有哪些天氣災害呢？請寫出兩項：共 6 分

答：