

自然與生活科技科 第四單元複習卷

一、是非題

- () 我們可以利用氣溫計來測量天空中雲量的多或少。
- () 使用氣溫計時，手不可以握住氣溫計底部球形液囊。
- () 下過雨後的地面會溼溼的，水溝裡的水也會比下雨前多。
- () 臺灣的梅雨季節約發生在每年的五、六月。
- () 大小不同的平底直筒容器，在相同的地點和時間，所收集到的雨水高度會都一樣。
- () 同一天，臺灣各地的天氣狀況都會相同。
- () 密閉的教室中比陰涼的草地上更適合測量氣溫。
- () 氣溫計上有攝氏(°C)和華氏(°F)兩種刻度。臺灣大多讀取的數值為攝氏刻度。
- () 氣象預報可能會有豪雨時，民眾應該提前做好防範措施。
- () 在氣象預報中，每一個地區都有最高氣溫和最低氣溫。
- () 早上出門上學時，太陽出來了，會感覺有點熱。
- () 要隨時留意天氣的變化情形，並做好適當的因應措施。
- () 氣象局提供的天氣資料只能預測明天一天的天氣狀況。
- () 小高今天出門時帶了一把雨傘，所以小高看到天氣預報的今日天氣狀況可能是一「雨天」。
- () 一天中只要測量一次氣溫就可以了，因為氣溫是不會改變的。

二、選擇題

- () 天空中雲的顏色愈黑，愈不可能是一下面哪一種天氣狀況？
① 晴天 ② 陰天 ③ 雨天 ④ 颱風天
- () 張老師一早帶著雨具出門，昨天的氣象預報可能顯示下面哪一種天氣？
① 晴天 ② 雨天 ③ 陰天 ④ 晴時多雲
- () 下面哪一個最不可能是一對陰天的描述？
① 雲量很多 ② 一大片雲是灰色的 ③ 陽光被雲遮住 ④ 可

以「看」見「一」大「片」藍「天」。

4. ()在「同」一「個」地「點」觀「測」天「氣」一「段」時「間」後，可「以」發「現」下「面」哪「一」種天「氣」狀「況」的「氣」溫「會」比「較」高？① 雨「天」② 晴「天」③ 陰「天」④ 都「一」樣「高」。

5. ()冰「電」比「較」不「會」造「成」下「面」哪「一」種影「響」？① 農「作」物「損」傷② 停「在」街「上」的「汽」車「玻」璃「被」砸「破」③ 柑「橘」果「實」掉「滿」地④ 行「道」樹「葉」乾「枯」。

6. ()小「瑛」看「完」了天「氣」預「報」後，帶「了」一「把」雨「傘」和「一」件「外」套「準」備「上」學。下「面」哪「個」最「有」可「能」是「小」瑛「看」到「的」天「氣」預「報」？① 晴「天」，30~33°C ② 陰「天」，18~20°C ③ 雨「天」，30~32°C ④ 雨「天」，17~20°C。

7. ()如「果」梅「雨」季「節」下「雨」量「不」足，最「有」可「能」發「生」哪「一」種狀「況」？① 土「石」流「沖」毀「房」舍② 強「風」吹「斷」行「道」樹③ 久「旱」不「雨」造「成」水「庫」乾「枯」④ 焚「風」使「行」道「樹」葉「枯」黃。

8. ()寒「流」來「襲」可「能」會「造」成「什」麼「災」害？① 路

樹「傾」倒② 魚「蝦」凍「死」③ 土「石」流④ 淹「水」。

9. ()關「於」氣「溫」的敘「述」，哪「一」項是「錯」誤「的」？① 測「量」氣「溫」時，要「避」免「陽」光「直」射② 在「臺」灣「都」是「以」°C「來」表「示」氣「溫」③ 要「在」通「風」的「地」方「測」量「氣」溫④ 一「天」中「氣」溫「較」高「的」時「候」通「常」是「傍」晚。

10. ()想「要」測「量」當「天」的「氣」溫，氣「溫」計「應」該「放」在「下」面「哪」一「個」地「點」比「較」適「合」？① 廚「房」裡② 公「共」廁「所」內③ 陰「涼」通「風」處④ 太「陽」下。

11. ()從「下」面「哪」一「種」氣「象」預「報」中「可」以「查」詢「到」風「力」和「海」浪「的」大「小」？① 一「週」天「氣」預「報」② 旅「遊」天「氣」預「報」③ 國「際」都「市」天「氣」預「報」④ 漁「業」氣「象」預「報」。

12. ()我「們」可「以」利「用」哪「一」個「電」話「號」碼「查」詢「氣」象「資」訊？① 166② 119③ 117④ 168。

13. ()在「氣」象「預」報「中」，下「面」哪「一」個「是」氣「溫」的「表」示「方」式？① 30°C ② 28~30°C ③ 30°F ④ 28~30毫「米」。