



2

房屋與家庭、環境

2-2 氣候與出產

二、完成句子

6. 台灣的農業非常_____。
A 發財 B 發揮 C 發展 D 發達
7. 台灣的夏天很熱，所以差不多家家戶戶都_____冷氣。
A 假裝 B 安裝 C 包裝 D 服裝
8. 今天受東北季風的影響，所以天氣_____冷了。
A 變 B 變成 C 變化 D 變更
9. 台灣的天然_____不多，比如煤、鐵、石油等，因為產量太少，
都得跟別的國家購買。
A 投資 B 資料 C 資源 D 工資
10. 以台灣的天氣來說，冬天時，南部比北部_____。
A 緩和 B 溫和 C 和氣 D 暖和
11. 美國北部冬天很冷常下雪，_____是颳起風來，冷得讓人受不了。
A 尤其 B 其中 C 其實 D 其次
12. 白白的雪很漂亮。不過_____了以後，路上又髒又滑，很不方便。
A 消化 B 融化 C 化學 D 變化
13. 台灣南部_____的水果，種類很多，而且又甜又好吃。
A 生產 B 產生 C 出產 D 產品



三、選詞填空

(一)

上個月朋友開車帶我到南部的一個漁港---東港鎮，聽到「東港鎮」，大家第一個 14 的就是最有名的「黑鮪魚季」。東港鎮在高屏溪出口的東南方，15 是小琉球島。東港是個很熱鬧、很 16 的漁港，是愛吃海鮮的人必到的地方。

每天從 17 三點多起，漁港附近就會看到漁船在拍賣各類魚蝦海鮮，這就是辛苦的漁民一天的開始。為了做出各式各樣既便宜又好吃的海鮮大餐，漁港餐廳的廚師每天總是一大早就忙著去 18 最新鮮的海產。當然我們這一趟漁港之旅，大家都吃得又飽又開心。

- | | | | |
|----------|------|------|------|
| 14. A 回想 | B 想到 | C 思想 | D 想像 |
| 15. A 面前 | B 當面 | C 表面 | D 對面 |
| 16. A 忙碌 | B 幫忙 | C 急忙 | D 連忙 |
| 17. A 黃昏 | B 夜晚 | C 半夜 | D 午後 |
| 18. A 挑戰 | B 挑選 | C 選擇 | D 選舉 |

(二)

台灣夏天 19 西南風，因為 20 西南低壓氣流的影響，常有颱風經過，而台灣中部以南又是熱帶季風氣候，所以天氣總是又濕又熱。21 夏日午後常有雷陣雨，差不多下兩個鐘頭，22 因此下降了，也讓人覺得涼快 23。

- | | | | |
|----------|------|------|------|
| 19. A 吹 | B 威 | C 呼 | D 吸 |
| 20. A 得到 | B 碰到 | C 受到 | D 遇到 |
| 21. A 幸福 | B 不幸 | C 幸運 | D 幸好 |
| 22. A 天氣 | B 氣溫 | C 空氣 | D 體溫 |
| 23. A 舒適 | B 適當 | C 適應 | D 合適 |



四、材料閱讀

(一) 雜誌文章選讀

影響種茶的因素

1. 氣溫是影響茶樹生長的主要原因之一。茶樹在 20~25°C 之間的溫度最適合生長。溫度較低的高山茶區，產量較少，但是品質較好，而溫度較高的茶區，剛好相反。
2. 雨量也是影響茶樹長得好不好的主要原因之一。長期缺水或是年雨量少於 1500mm 的地區，大都不適合種茶樹。年降雨量 1800~3000 mm，而且雨量分布均勻的地區較適合。
3. 濕度在 75~80% 時，不但對茶樹生長有好處，且能提高茶葉品質。
4. 強風和下霜都不利茶樹生長，尤其是大葉的品種，影響更大。

24. 關於氣溫與雨量對種茶樹的影響，下面哪一個是對的？

- A 茶樹在 25°C 以上的溫度最適合生長
- B 缺水或是年雨量少的地區，對茶樹種植的影響不大
- C 高山茶區因為溫度較低，所以產量少，品質也不好
- D 雨量分布均勻，而且雨量在 1800 到 3000mm 之間的地區，很適合種茶樹

25. 種茶樹和濕度、風、霜的關係，哪一個不對？

- A 下霜對茶樹生長很不利
- B 茶樹大葉的品種，不怕強風
- C 濕度 90% 以上，對茶樹生長沒什麼好處
- D 要求茶葉品質好，溫度必須在 75-80% 之間



(二) 研究報告

天氣改變對台灣的影響

下面是一些天氣改變的研究，可以讓我們了解台灣天氣改變的一些現象。

1

台灣過去的平均氣溫和海水升高的速度，已經超過了全球變化的速度，從這裡可以知道，天氣改變對台灣的影響。

2

全台灣平均下雨時雨量的強度有增加的情形。

3

台灣年平均的雨量增加不明顯，但是台灣北部每年增加的情況比南部明顯。

4

跟著颱風而來的大雨，是颱風來時造成災害的主要原因，過去十年來，颱風一來就下超級大雨的次數，比過去三十年增加一倍以上。

26. 關於台灣天氣的改變，下面哪一個是對的？

- A 台灣年平均雨量增加的情況非常明顯
- B 台灣年平均雨量，南部比北部增加得快
- C 颱風來時就下超級大雨的情況，比以前嚴重多了
- D 台灣過去的平均氣溫，還沒超過全球變化的速度

27. 關於台灣的下雨量，下面哪一個符合研究報告？

- A 颱風來的時候，不會有下超級大雨的情形
- B 跟著颱風一起來的大量雨水，往往造成極大的災害
- C 關於平均下雨時雨量的強度，全台灣並沒有增加的情形
- D 台灣有大量雨水的颱風發生的次數，過去是現在的一倍以上



五、短文閱讀

因為農業技術進步得很快，現代人吃的食物種類就多了。除了主食稻米、大麥、小麥以外，每個季節還有各種蔬菜和水果。假日時全家人可以一起到觀光農場、果園去摘水梨、採草莓，體驗農家生活的樂趣。

由於食物越來越多，在大多數國家，飢餓似乎不再是大問題，人類的生命也延長了，可是健康卻出現了問題，因為現在受到速食文化和常常外食的影響，吃了過多的油、口味太鹹，三餐的飲食反而影響了現代人的健康。

想愛自己、愛家人、愛地球，就先從注意自己的健康飲食做起吧！

28. 根據短文內容，下面哪一個是不對的？

- A 人類的主食不只有稻米一種
- B 速食和外食影響現代人的健康
- C 農業技術越來越好，食物不缺乏了
- D 農業技術雖然進步，但是食物種類變少了

29. 關於健康，下面哪一個說法是對的？

- A 食物種類過多，所以影響健康
- B 只要農業技術進步，出產多，人就健康
- C 因為外食、速食太油膩，吃多了會影響健康
- D 只有外食，還有假日去觀光果園，家人才健康

30. 根據短文內容，下面哪一個說法是對的？

- A 常跟家人出去外食，生活才有樂趣
- B 食物越來越多，人類的生命卻變短了
- C 每天一定要吃三頓外食，身體才會健康
- D 每個人都要注意自己和家人的飲食健康



B. 關鍵詞語

一、主題相關詞語

本單元出處	主題相關詞語
一、對話聽力 1.	聽說、種、採、約、花季、飄、趕快、拍、枝、欣賞
一、對話聽力 2.	幸福、各式各樣、水果、氣候、適合、農藥、生長、安全、採收、沖洗
一、對話聽力 3.	出產、緊張、變化、高溫、雨量、影響、產量、病蟲害、增加、減少、解決、建議、移、海平面、減輕
一、對話聽力 4.	全球、溫暖、比如、淹水、難怪、颱風、農作物
一、對話聽力 5.	南極、大部分、結冰、陽光、左右、長大、共同、生存
三、選詞填空 (一)	熱鬧、忙碌、漁港、海鮮、拍賣、辛苦、便宜、挑選、新鮮、海產
三、選詞填空 (二)	低壓、經過、熱帶、季風、幸好、雷陣雨、下降、涼快、舒適
四、材料閱讀 (一)	溫度、適合、高山、品質、相反、長期、缺水、降雨分布、均勻、濕度、好處、提高、強風、下霜、不利、品種
四、材料閱讀 (二)	改變、研究、了解、現象、平均、升高、速度、超過、知道、強度、情形、明顯、情況、災害、超級、倍
五、短文閱讀	技術、進步、主食、體驗、樂趣、飢餓、生命、延長、健康、速食、外食、油、鹹、反而、注意



二、常用詞組

本單元出處	常用詞組	例句
三、選詞填空 (一)	既.....又.....	台灣的6至8月，完全受到南方熱帶地區天氣系統的影響，天氣是 <u>既</u> 溼 <u>又</u> 熱。
四、材料閱讀 (一)	提高品質	今後國家發展要走國際化、自由化，若想在國際上獲得勝利，勞工和企業應共同合作，並 <u>提高</u> 生產 <u>品質</u> 。
四、材料閱讀 (一)	不利生長	在缺水的農地裡，既不適合種子發芽，也 <u>不利</u> 於幼苗的 <u>生長</u> 。
四、材料閱讀 (二)	造成災害	一座高爾夫球場完工了，業者是賺錢了，但它對環境生態所 <u>造成</u> 的 <u>災害</u> 卻也很大。
五、短文閱讀	技術進步	科學知識的累積，使 <u>技術</u> 不斷 <u>進步</u> ，一方面使勞動生產力提高，一方面也創造了新產品。
五、短文閱讀	體驗樂趣	學校不定期舉辦趣味科學競賽，讓學生 <u>體驗</u> 科學學習的 <u>樂趣</u> 。