

一、選擇題（第 1~10 題每題 4 分，第 11~30 題每題 3 分）

- () 1. 下表是臺灣四個年代的三級產業就業人口比例。請問：何者最可能是民國 109 年代的數據？
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

| 年代 | 甲 | 乙 | 丙 | 丁 |
|-------|------|------|------|------|
| 第一級產業 | 46.3 | 4.9 | 18.7 | 20.7 |
| 第二級產業 | 21.1 | 35.8 | 41.1 | 43.2 |
| 第三級產業 | 32.6 | 59.3 | 40.2 | 36.1 |

- () 2. 全球知名線上訂餐美食外送平臺 Uber Eat，其總部位於美國舊金山，在 2016 年 11 月也進軍台灣市場，營運範圍包含台北、新北、桃園、新竹、台中、台南、高雄七大城市，與超過 3000 家餐廳合作，店家類型不乏知名大型連鎖餐館。請問：這個新興產業應屬於下列哪一種產業？

(A)第一級產業 (B)第二級產業 (C)第三級產業 (D)第四級產業。

- () 3. 課堂上，老師出了一份家族成員工作調查的回家作業，大雄訪問家族親戚後，將他們的工作整理如表一。請問：關於大雄家族親戚的產業類別說明，下列何者正確？
(A)爸爸的工作是屬於「將各種原料再加工製造」的產業類別
(B)有 1 位屬於第一級產業 (C)有 3 位屬於第二級產業
(D)家族中從事第三級產業的人最多。

▼表一

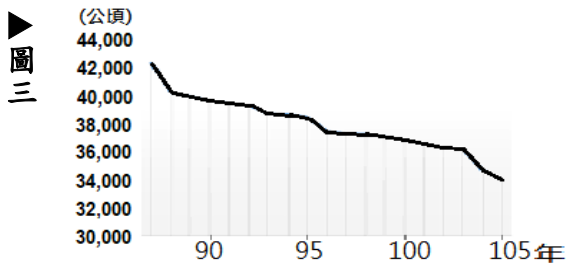
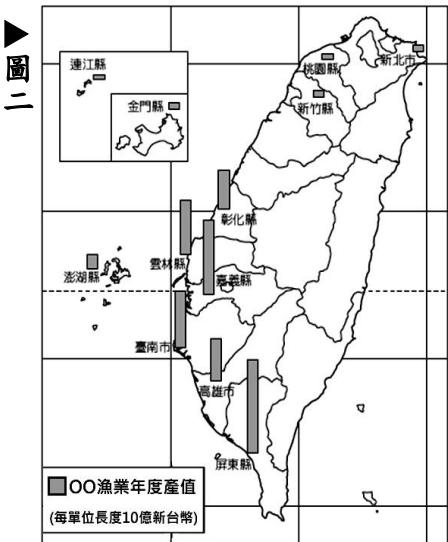
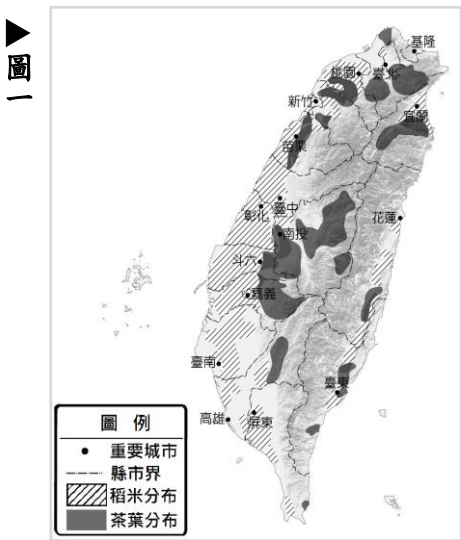
| | |
|----|----------|
| 爸爸 | 飯店廚師 |
| 媽媽 | 醫院擔任護士 |
| 大伯 | 便利商店店長 |
| 二伯 | 在埤塘養殖台灣鯛 |
| 姑姑 | 食品工廠作業員 |
| 叔叔 | 有機菜園種植蔬菜 |
| 哥哥 | 半導體廠的工程師 |

- () 4. 圖一為臺灣稻米、茶葉的主要產地分布圖。請問：稻米與茶葉分布地區不同，主要是受到下列哪一項因素的影響？

(A)降水量多寡 (B)地形差異 (C)緯度高低 (D)交通便利性。

- () 5. 圖二是臺灣○○漁業活動各縣市的產值分布圖，直條圖的長度愈長即代表該縣市○○漁業產值愈高。由該漁業分布地區判斷，○○漁業是屬於下列哪種漁業類型？ (A)沿岸漁業 (B)近海漁業 (C)遠洋漁業 (D)養殖漁業。

- () 6. 承上題，關於此一漁業的盛行地區，下列哪一項描述是錯誤的？ (A)西南部沿海縣市最發達 (B)當地海岸多岬角、灣澳等地形 (C)以漁塭養殖石斑、虱目魚、文蛤等魚貝類為主 (D)常因大量抽取地下水，導致地層下陷等環境問題。



- () 7. 圖三為民國 90 年至 105 年桃園市稻作面積的變化。此變化趨勢，除了受國人飲食習慣改變的影響之外，還和下列哪一項因素的關係最密切？

(A)政策鼓勵農業轉型 (B)農業生產成本降低 (C)單位面積產量下降 (D)國際稻米價格升高。

- () 8. 近年來我國政府審慎評估「農村引進農業外勞」的可行性，研擬該政策最主要是為了因應下列哪一項臺灣農業特色？
(A)受自然環境影響大 (B)耕地狹小，集約耕作 (C)農村人力老化 (D)農產品商品化。

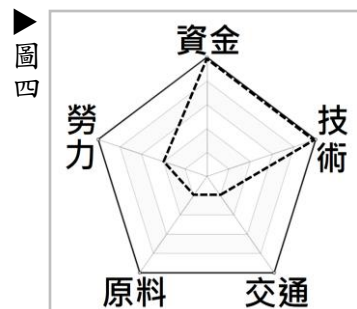
- () 9. 「桃園市是目前臺灣最大的草花生產地，供應全臺 70% 以上的園藝觀賞植物，為了增加農民收益，市府舉辦各種活動，如楊梅仙草花節、龍潭戀戀魯冰花節、大園海芋季、觀音蓮花季...等，盼能吸引遊客到來，也帶動地方發展。」上文中所述的農業經營方式，最接近下列哪一種類型？ (A)休閒農業 (B)有機農業 (C)酪農業 (D)集約農業。

- () 10. 臺灣現代化的畜牧方式主要為欄牧，會採用此種畜牧方式的原因為何？

(A)土地狹小 (B)技術限制 (C)勞力不足 (D)氣候潮濕。

- () 11. 「對於蘭嶼島上的雅美(達悟)族人而言，飛魚不僅僅是食物的來源，同時也是雅美(達悟)族海洋文化中的重要部分，漁民認為，飛魚就如同烏魚一般，會在固定的時間內洄游，因此就給了牠一個很夢幻的名字—飛鳥。」飛魚是隨著哪股洋流洄游到蘭嶼海域？ (A)親潮 (B)黑潮 (C)中國沿岸流 (D)北大西洋暖流。

- () 12.「永安漁港」位於桃園市新屋區的永安村，是臺灣唯一以客家庄為主體的漁港，近年來積極發展觀光休閒漁業，舉辦千人牽罟、海客文化季等活動。請問：政府近年來積極推動觀光與休閒漁業的因素有那些？ (甲)國內漁貨需求減少 (乙)漁獲量逐年下降 (丙)漁工勞力不足 (丁)海洋資源過度開發
(A)甲乙丙 (B)甲丙丁 (C)甲乙丁 (D)乙丙丁。
- () 13.「現代手搖杯盛行，但珍珠奶茶整體的製作過程可不簡單，一杯珍珠奶茶的完成有下列步驟：(1)農夫種植的新鮮馬鈴薯採摘後➡(2)直送馬鈴薯到太白粉工廠➡(3)食品加工廠再將太白粉、番薯粉的原料製作成珍珠粉圓➡(4)還未煮熟的珍珠粉圓透過物流運輸至各家飲料手搖店➡(5)由店員直接在消費者面前手搖製作。」上述文章中(1)~(5)各代表不同的產業類別，請問下列哪一組合之產業類別與「手搖杯販賣」相同？
(A) 1、2、3 (B) 1、2、4 (C) 2、3、5 (D) 2、4、5。
- () 14.承上題，許多手搖杯業者如 Coco 都可、50 嵐等紛紛前往中國各大城市設立門市，這些業者克服困難，前往中國設立據點最主要的考量因素為何？
(A)中國消費市場廣大 (B)當地原料豐富又便宜 (C)中國勞工薪資低廉 (D)交通運輸便利。
- () 15.臺灣加入世界貿易組織(WTO)之後，許多產業面臨外國廉價產品的競爭。請問：下列哪一項臺灣產品，由於其產品特性的關係，最不容易被進口商品所取代？ (A)稻米 (B)蘋果 (C)鮮乳 (D)牛肉。
- () 16.根據經濟部統計，西元 2018 年民生消費品的工業產值達到近 20 年以來的新高點，未來可望持續成長。請問：下列何者屬於此一工業類型？ (A)汽車製造 (B)精密機械 (C)紡織成衣 (D)生技醫藥。
- () 17.臺灣東部的工業發展遠較西部地區緩慢，主要是受到何種因素限制？
(A)交通不便 (B)地震頻繁 (C)多颱風侵襲 (D)就業機會少。
- () 18.臺灣某一時期，經濟政策朝向發展技術、資本密集且具有高附加價值的高科技產業，政府成立資策會，大量延攬海內外學人，將資訊、光電及生物科技等列為發展重點，擬定國家科技發展計畫，帶動近年來高科技產業的發展。為配合此政策，政府還推行了下列哪一措施？
(A)推動土地改革 (B)設置加工出口區 (C)實施十大建設 (D)成立新竹科學工業園區。
- () 19.圖四為某工業評估設廠地點時所考量的成本比例，下列哪一種產業考量的區位因素，與此圖最為類似？
(A)半導體產業 (B)食品加工業 (C)紡織成衣業 (D)石油化學工業。



- 圖五
- (甲)多媒體電腦、LED 液晶顯示器、無線通訊
(乙)智慧變頻空調、智慧 AI 電鍋
(丙)冷氣、微波爐、錄放影機、組合音響
(丁)電扇、電鍋、電視、洗衣機

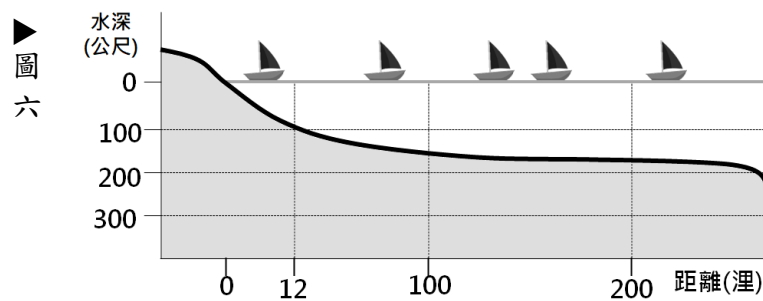
- () 20.某公司是有悠久歷史的臺灣品牌，從西元 1949 年開始生產小家電迄今，其生產內容隨著臺灣社會經濟與工業發展演進逐步轉型。圖五(甲)~(丁)是該公司在不同年代生產的主力家電產品，請判斷這些產品上市時間的正確順序為何？ (A)甲乙丙丁 (B)乙丁丙甲 (C)丙甲乙丁 (D)丁丙甲乙。
- () 21.在臺灣經濟發展過程中，政府曾先後選擇在高雄市設立加工出口區，及發展重化工業。請問：高雄市之所以成為政府設立加工出口區和重化工業的地點，皆與其擁有下列哪項優越條件有關？
(A)交通便利 (B)原料豐富 (C)技術進步 (D)市場廣大。
- () 22.表二為民國 108、109 年臺灣的主要貿易貨品項目與金額，表中數字=出口金額－進口金額。請問：下列哪一個說明是錯誤的？ (A)臺灣的貿易持續保持出超 (B)臺灣的出口貨品主要為工業製品
(C)臺灣的進口貨品主要為礦產原料、機械設備 (D)臺灣沒有出口礦產品，完全仰賴進口。

表二

| | | 單位：億美元 | | | | | | |
|------|-----|--------|---------|---------|----------|------|------|-----|
| 年別 | 總計 | 電子零組件 | 資通與視聽產品 | 塑橡膠及其製品 | 基本金屬及其製品 | 礦產品 | 機械 | 化學品 |
| 108年 | 435 | 530 | 254 | 140 | 79 | -345 | -108 | -88 |
| 109年 | 594 | 660 | 283 | 123 | 59 | -264 | -113 | -98 |

- () 23.商業活動是最普遍的第三級產業活動，下列四位同學分別就不同的商業經營型態做說明，請問哪一位的說明錯誤？
(A)阿明：批發是指大量買賣，並分批轉售的商業活動
(B)阿桂：零售是指將貨品零星出售，並直接賣給消費者的商業活動
(C)阿盈：量販店為了要接近消費者，多設置於人口稠密、地價高的市中心
(D)阿芸：電視購物因為沒有實體店面，可以節省店租成本，降低售價。

- () 24.圖六為船隻作業的分布圖，請問：圖中有幾艘船是「近海漁業」的作業船隻？ (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4。
- () 25.圖六中有幾艘船的作業區位於大陸棚地區？ (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5。



- () 26.表三為民國 108、109 年臺灣的主要貿易國家與貿易金額，表中數字=出口金額－進口金額。從表中資料判斷，哪一個敘述是正確的？ (A)中國是臺灣最大的出超國 (B)臺灣對中國的出超呈現衰退 (C)臺灣對美國的貿易為入超 (D)南韓是臺灣的第一大貿易國。
- () 27.從表三中可以看出，臺灣與日本的貿易關係為何？ (A)臺灣賣到日本的商品總值，超過日本賣給臺灣的商品總值 (B)臺灣向日本買的商品總值，多過日本向臺灣買的商品總值 (C)臺灣每年只購買日本的商品 (D)日本是臺灣最大的貿易收入來源。

▼表三

單位：億美元

| 年別 | 中國大陸 與香港 | 美國 | 東協 | 新加坡 | 日本 | 中東 | 歐洲 | 南韓 |
|------|-------------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| 108年 | 737 | 114 | 190 | 103 | -208 | -188 | -68 | -8 |
| 109年 | 867 | 181 | 173 | 101 | -225 | -110 | -86 | -55 |

*閱讀文章後，請回答第 28~30 題：

鳳梨原產於南美洲，為熱帶果樹，最適合的種植環境為四季及日夜溫差變化小、年平均溫度在 24~27 度 C 之間，排水良好、坡度平緩的偏酸性土壤，臺灣則以北回歸線以南地區最佳。清康熙末年由中國大陸南方引進種植，迄今已有 300 餘年。

近十年左右，鳳梨酥成為臺灣重要的伴手禮，除了國人為求喜慶，在年節時會做為禮贈之外，鳳梨酥甚至名揚海外，可以說是外國人對臺灣糕餅點心的第一印象。事實上，臺灣的鳳梨產品不只有鳳梨酥紅遍海內外，在歷史上，臺灣的鳳梨罐頭也曾是世界產量冠軍。

民國四十年代，在政策鼓勵下，許多食品加工廠紛紛投入鳳梨罐頭的生產，到了民國 61 年，外銷量突破 400 萬箱，躍登世界第一，成為世界鳳梨罐頭主要供應地之一。之後，因國內經濟起飛，工資上漲，加上東南亞國家積極發展鳳梨罐頭業，導致國內罐頭工廠陸續外移，鳳梨罐頭業亦漸趨式微。

之後轉為以內銷鮮食為主，經鳳梨技術服務團輔導，育種出多達 18 個品種，較為人所熟知的像：金鑽鳳梨、牛奶鳳梨、蘋果鳳梨，甚至還有釋迦鳳梨。並將全臺各地的鳳梨產期分散，讓臺灣人全年皆能享用。

鳳梨也是農委會重點輔導的外銷水果，質優多汁，廣受到國外消費者喜愛。近 20 年因為金鑽鳳梨的傑出風味，吸引了中國顧客的喜愛，因此種植面積不斷放大。唯一比較擔心的是，鳳梨經常被當作政治操作的水果，常常對岸只要一停收，本地市場就立即崩盤，也道出台灣鳳梨出口過於仰賴中國的窘境。台灣鳳梨依舊需要仔細評估自己在市場的地位，接著安排更合宜的行銷計畫，才有機會在世界舞台佔有一席之地。

- () 28.上文可以看出哪些農業經營特色？ ①耕地面積狹小 ②農業技術進步 ③農產品商品化 ④農村勞力老化 (A) ①② (B) ②③ (C) ③④ (D) ①⑤。
- () 29.為了降低生產成本或增加利潤，鳳梨罐頭工廠及鳳梨酥工廠在工廠設置地點上，主要的決定因素分別為何？ (A)鳳梨罐頭－市場；鳳梨酥－原料 (B)鳳梨罐頭－原料；鳳梨酥－市場 (C)兩者皆為原料 (D)兩者皆為市場。
- () 30.「新聞報導：當地鳳梨栽種面積高達 3455 公頃為全台最大，年產值超過 30 億元，是全台重要鳳梨產地。鳳梨進入產季，為解決即將面臨的鳳梨量產問題，地方政府舉辦『3 月鳳梨旺旺節產業系列活動』，結合沿山公路景點促銷鳳梨。…」從鳳梨的生長環境判斷，文中所描述最有可能為哪一個縣市？ (A)宜蘭縣 (B)桃園市 (C)苗栗縣 (D)屏東縣。