

福建中學
中五級 上學期統測 (2020-2021)
地理
(一小時十五分鐘)

日期：二零二零年十月二十一日

姓名：_____

時間：上午十時十五分至上午十一時三十分

班別：_____ 班號：_____

考生指引：

1. 本試卷總分為 40 分。
2. 回答所有問題。
3. 考生必須將所有答案填寫在單行紙上。
4. 測驗完畢後，須交回問題紙及單行紙。

一. 選擇題 (10 分)

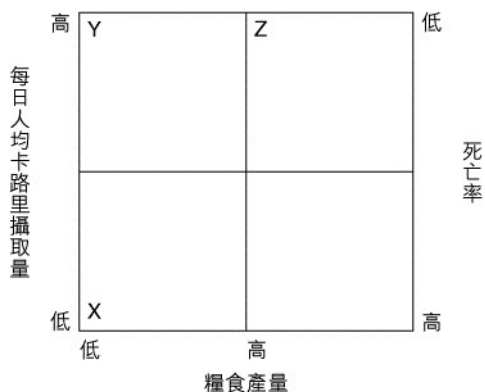
請選擇最正確答案，並將答案填寫在單行紙上。

1. 參閱下表。下列哪項有關 X 和 Y 國的陳述是正確的？

	X 國	Y 國
穀物生產量（百萬公噸）	9.3	11.7
穀物消耗量（百萬公噸）	11.8	12.4
人均國民生產總值（美元）	144	35,398
每日人均食物攝取量（卡路里）	1,850	2,760

- (1) 兩國都是欠發達國家。
 - (2) 兩國的糧食不安全風險程度高。
 - (3) Y 國有能力在世界市場購買糧食來滿足當地的糧食需求。
- A. 只有(1)
B. 只有(3)
C. 只有(1)及(2)
D. 只有(2)及(3)

2. 參閱下圖。下圖顯示一些國家／地區的每日人均卡路里攝取量、糧食產量和死亡率。下列哪項是 X、Y 和 Z 三個國家／地區的正确配對？



	X 國／地區	Y 國／地區	Z 國／地區
A.	北韓	埃塞俄比亞	日本
B.	埃塞俄比亞	香港	美國
C.	香港	美國	澳洲
D.	南非	新加坡	香港

3. 下列哪組有關農業的資料是正確的？

	農業種類	農業 特點
(1)	集約式農業	每單位土地的勞工投入大
(2)	自給農業	種植作物以供國際市場
(3)	混合農業	在同一農場內同時種植作物和飼養牲畜

- A. 只有(1)及(2)
 B. 只有(1)及(3)
 C. 只有(2)及(3)
 D. (1)、(2)及(3)

4. 下列哪項是影響農業的因素及其對農業的影響的正确配對？

	影響農業的因素	對農業的影響
(1)	向風坡	陽光充沛
(2)	雨影區	降雨少
(3)	坡度平緩	厚土

- A. 只有(1)及(2)
 B. 只有(1)及(3)
 C. 只有(2)及(3)
 D. (1)、(2)及(3)

5. 參閱以下照片。下列哪項有關這種農業活動的描述是正確的？



- (1) 種植多於一種作物
 - (2) 集約式使用農地
 - (3) 使用低科技耕作
 - A. 只有(1)及(2)
 - B. 只有(1)及(3)
 - C. 只有(2)及(3)
 - D. (1)、(2)及(3)
6. 下列哪項是溫室種植的好處？
- (1) 減少蟲害
 - (2) 穩定農民的收入
 - (3) 延長生長期
 - A. 只有(1)及(2)
 - B. 只有(1)及(3)
 - C. 只有(2)及(3)
 - D. (1)、(2)及(3)

7. 下列哪項是薩赫勒近年農業活動的改變所帶來的後果？

- (1) 出生率高
 - (2) 荒漠化加劇
 - (3) 糧食不安全風險高
- A. 只有(1)及(2)
 - B. 只有(1)及(3)
 - C. 只有(2)及(3)
 - D. (1)、(2)及(3)

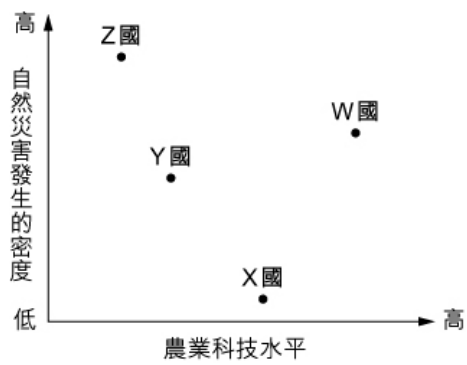
8. 下列哪項是南加州農業對環境造成的影響？

- (1) 荒漠化
 - (2) 富養化
 - (3) 土壤侵蝕
- A. 只有(1)及(2)
 - B. 只有(1)及(3)
 - C. 只有(2)及(3)
 - D. (1)、(2)及(3)

9. 下列哪項是有機農場的耕作方式？

- (1) 採用輪耕
 - (2) 避免使用化學肥料
 - (3) 避免採用基因改造種子
- A. 只有(1)及(2)
 - B. 只有(1)及(3)
 - C. 只有(2)及(3)
 - D. (1)、(2)及(3)

10. 參閱下圖。下圖顯示 W、X、Y 和 Z 國自然災害發生的密度，以及這些國家的農業科技水平。下列哪個國家的糧食不安全風險最高？



- A. W 國
- B. X 國
- C. Y 國
- D. Z 國

二. 資料題 (18 分)

1. 圖 1a 顯示美國加州中央谷地的區位及自然條件。圖 1b 顯示中央谷地的氣候情況。照片 1c 顯示中央谷地白色顆粒積聚的土壤問題。

圖 1a

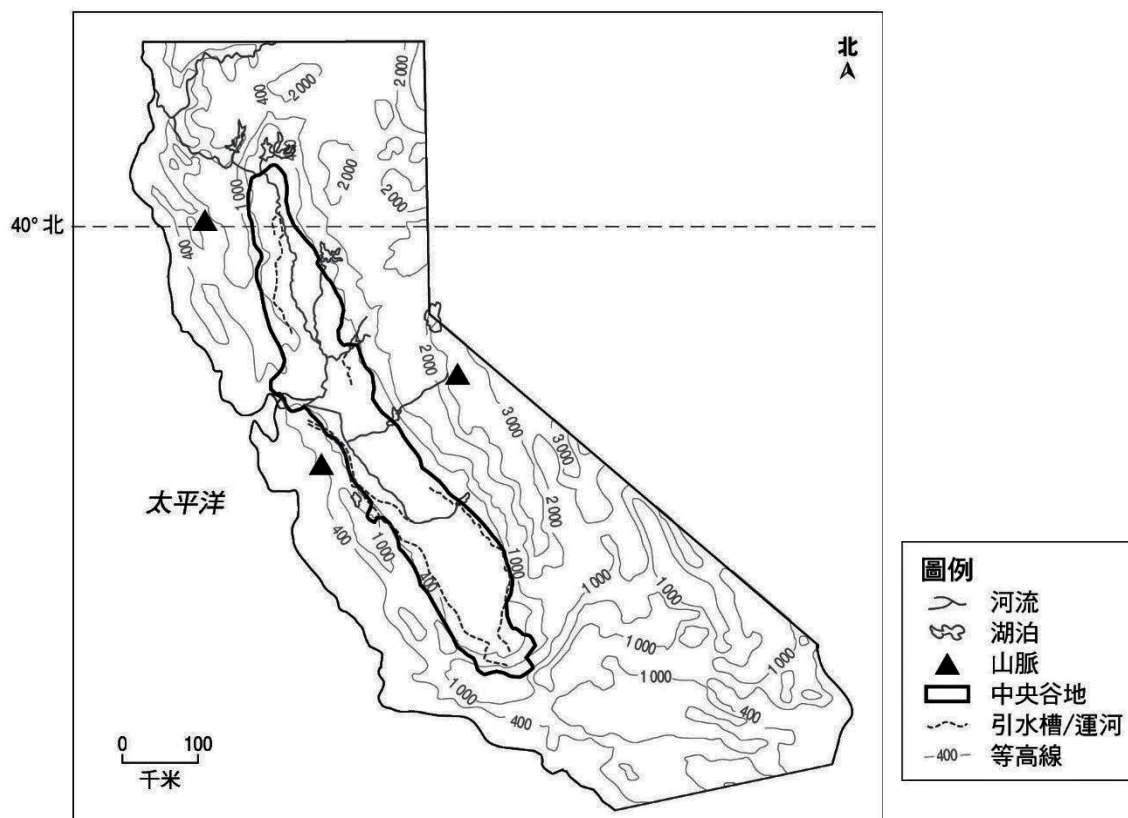
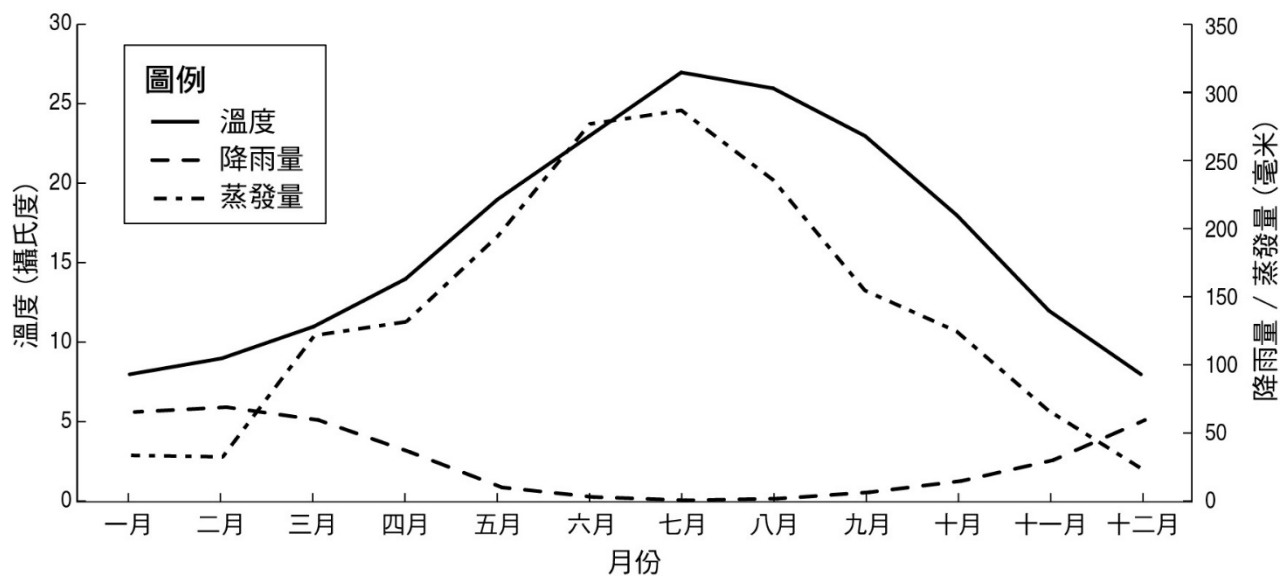


圖 1b



照片 1c



(a) 參閱圖 1a 及圖 1b。

(i) 描述及解釋有利中央谷地農業發展的自然因素。(4 分)

(ii) 在中央谷地發展農業面對哪些自然限制？(4 分)

(b) 參閱圖 1b 及照片 1c。

(i) 辨認及解釋照片 1c 顯示的土壤問題。(3 分)

(ii) 指出題(b)(i)所述問題對中央谷地的農業產出有何影響。(3 分)

(c) 討論採用滴灌能否有效紓緩題(b)(i)所述的問題。(4 分)

三. 短文章式問題 (12 分)

1. 描述薩赫勒農業的自然限制。討論氣候災害是否導致薩赫勒近年土地退化的唯一原因。(12 分)

-- 問題紙完 --