

地理科 假期練習 (2)

- 1 圖 1 顯示 X 山在菲律賓的位置。圖 2 顯示該山噴出的可見物質——Y。

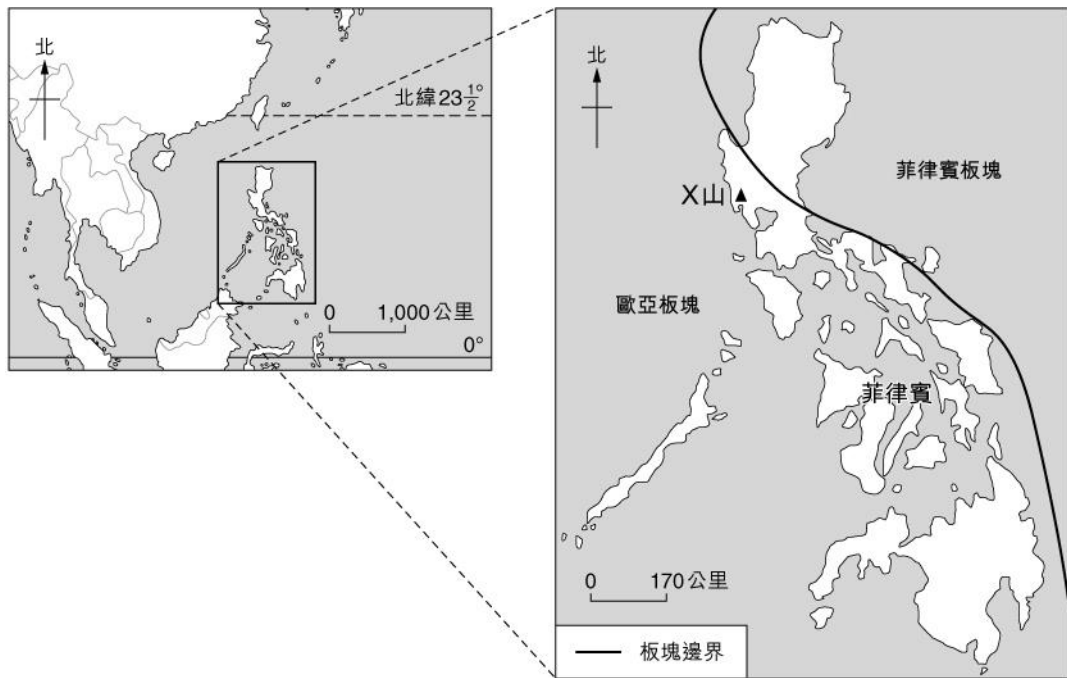


圖 1



Y 物質

圖 2

- a
- i X 山屬於甚麼地貌？ (1 分)
 - ii 參閱圖 1，解釋 X 山的形成。 (6 分)
- b 參閱圖 2。
- i 辨別 Y 物質。 (1 分)
 - ii Y 物質為附近地區帶來甚麼負面影響？ (4 分)
 - iii 解釋人們為甚麼仍在 X 山附近居住。 (3 分)
- c 為當地政府建議一些方法，以減低 X 山噴發造成的損失。 (3 分)

2 圖 3 顯示全球的地震分布。

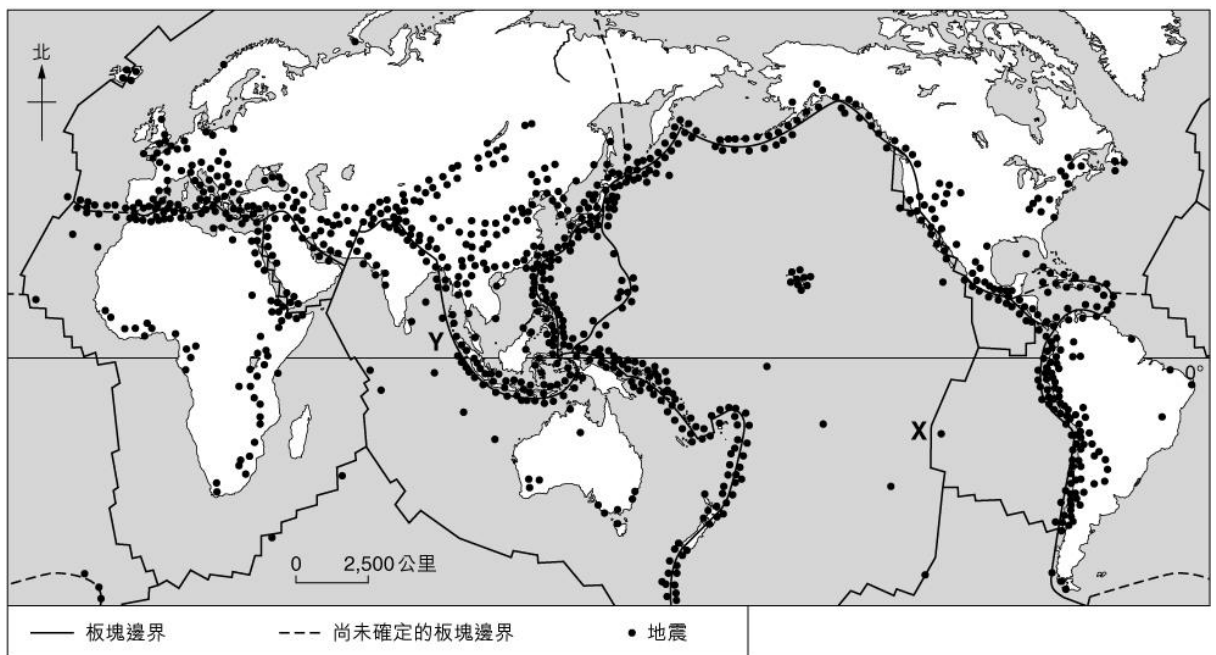
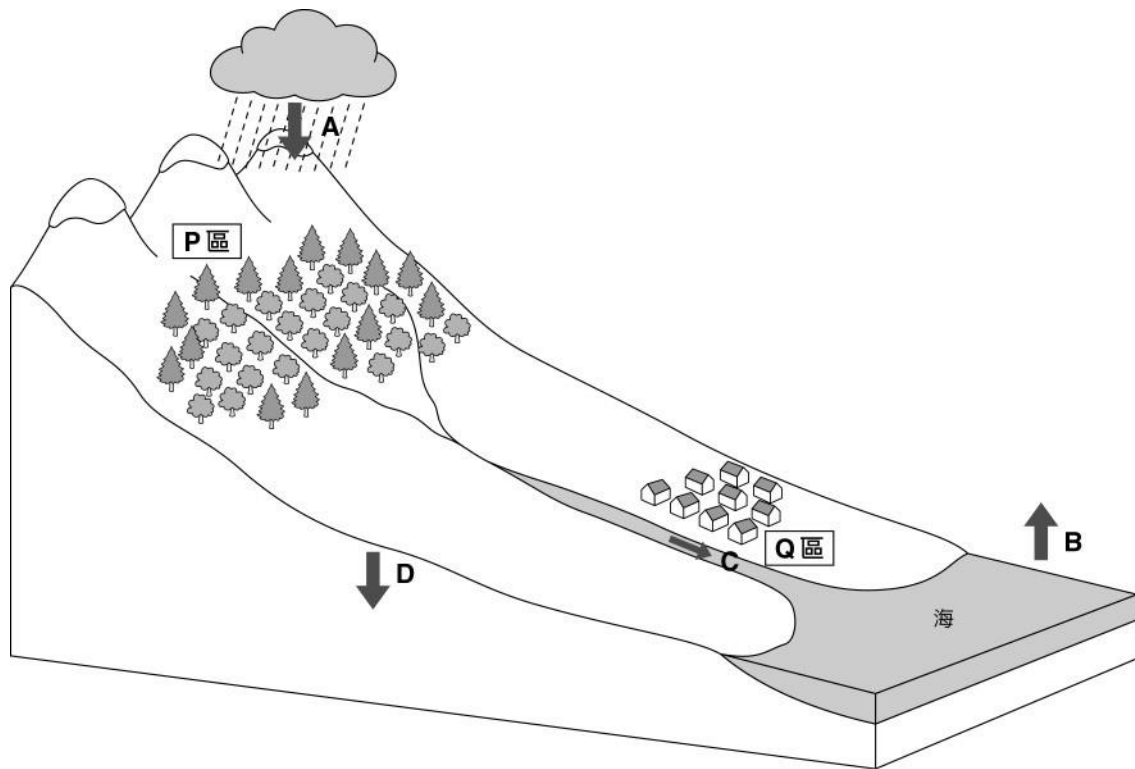


圖 3

- a 按照板塊邊界的分布的狀況，描述及解釋圖 3 顯示的地震分布。 (4 分)
- b
- i 寫出圖 3 標示 X 和 Y 兩個板塊邊界類型。 (2 分)
 - ii 繪畫表格，比較發生在 X 和 Y 兩個板塊邊界的地震特徵。 (4 分)
- c 地震造成甚麼破壞？ (4 分)
- d 2004 年 12 月，Y 板塊邊界附近發生了里克特震級表 9 級的強烈地震。地震引發了一種自然災害，波及印度洋周邊多個國家，造成重大傷亡。
- i 寫出這種自然災害的名稱。 (1 分)
 - ii 描述及解釋上述自然災害的成因。 (3 分)

3 下圖顯示某地的水循環。



- a 參閱上圖，寫出 A - D 過程的名稱。(2分)
- b i 寫出大氣圈和岩石圈影響 C 過程的兩個因素。(4分)
ii 承上題，解釋這些因素怎樣影響 C 過程。(4分)
- c i 如果伐木商在 P 區大規模伐林，會怎樣增加 Q 區居民受泛濫威脅的機會？(6分)
ii 除泛濫外，濫伐林木還可導致乾旱。試利用水循環的運作解釋個中原因。(2分)