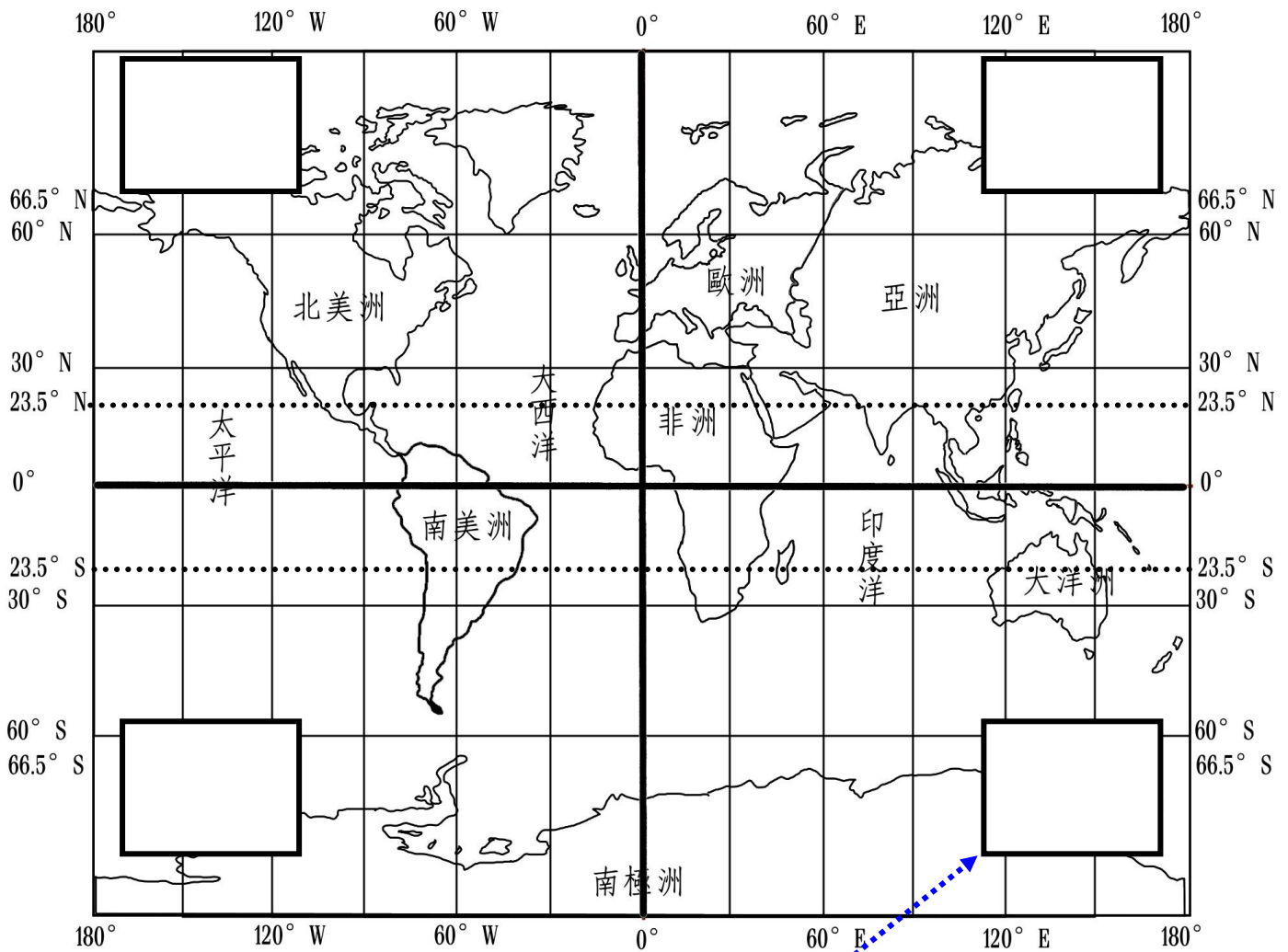


這裡有一張標示好經緯度的世界地圖，請依照下列指示回答問題。



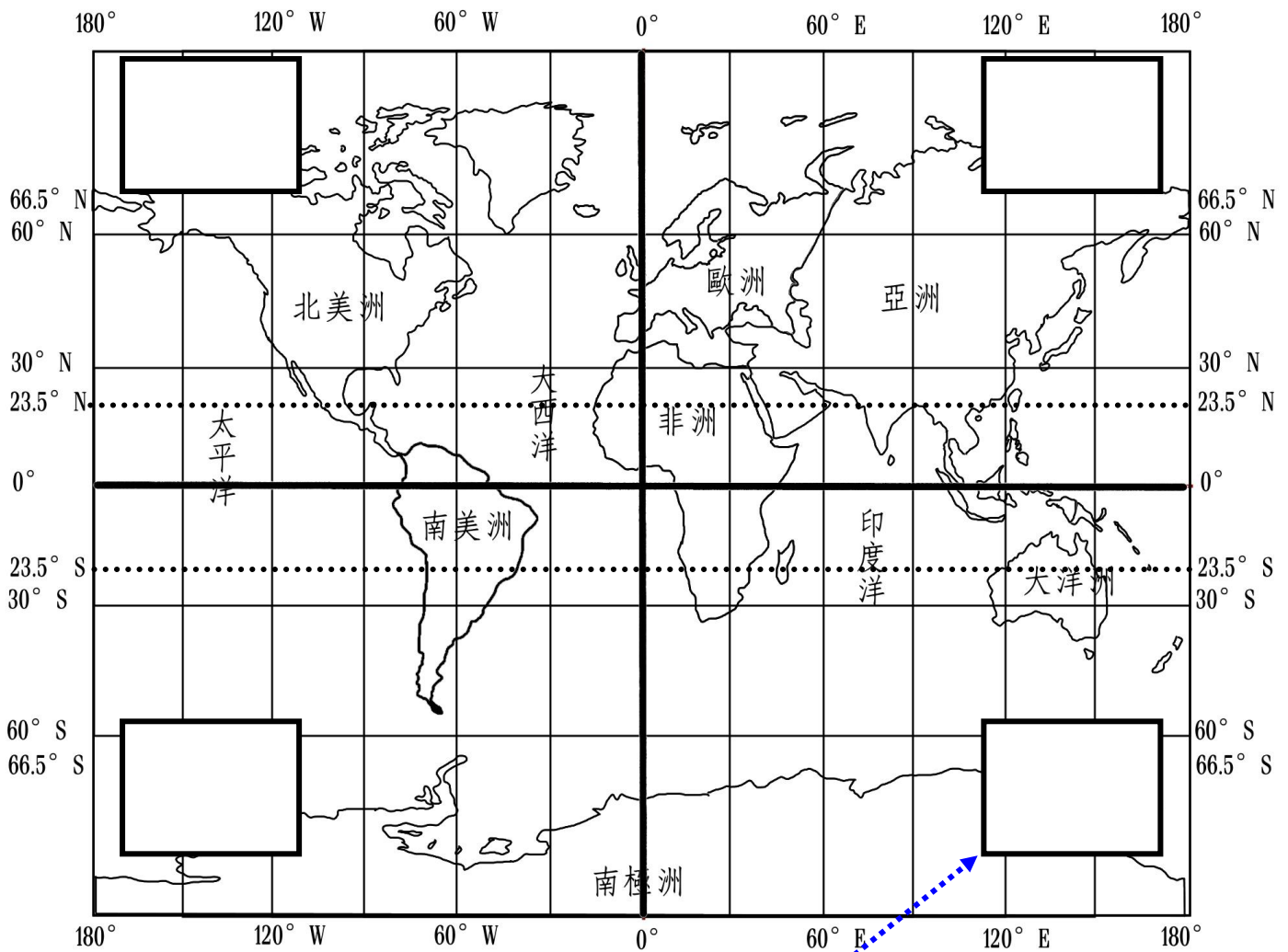
- 地圖中有兩條虛線，分別是北回歸線與南迴歸線，請問這兩條線應該屬於經線還是緯線？
答：()
- 粗黑線把世界分成四個部分，請你在四區的框框裡，分別填上：「北緯；東經」、「北緯；西經」、「南緯；東經」、「南緯；西經」的字。
- 請你找到「東經 150 度、北緯 60 度」，點上一個圓圈並寫上 A。
- 請你找到「經度 0 度、南緯 60 度」，點上一個圓圈並寫上 B。
- 請你找到「西經 90 度、緯度 0 度」，點上一個圓圈並寫上 C
- 請隨你的喜好，在地圖上找到一個點，點上一個圓圈並寫上 D，然後在這裡寫下他的經緯度：(,)

| 1-3-4 | | |
|-------|---------------|--|
| 1 | 缺遲交±5 | |
| 2 | 能用經緯度簡單分區+40 | |
| 3 | 能用經緯度標絕對位置+40 | |
| 4 | 能理解地圖扭曲的原因+20 | |
| 總分 | | |

7.在這張地圖裡，「90°N~60°N」和「90°S~60°S」的區域看起來特別大，好像有點扭曲，這最可能是因為什麼原因？（請在對的選項前打勾勾）

- 地球是圓的，要變成平面地圖時，有些地區容易變形。 因為愈靠南北極，溫度就會愈冷。
 地球愈靠南北極的陸地本來就會變得特別大。 地球會自轉，兩端會變長成橢圓形。

這裡有一張標示好經緯度的世界地圖，請依照下列指示回答問題。



2. 地圖中有兩條虛線，分別是北回歸線與南迴歸線，請問這兩條線應該屬於經線還是緯線？
答：()

2. 粗黑線把世界分成四個部分，請你在四區的框框裡，分別填上：「北緯；東經」、「北緯；西經」、「南緯；東經」、「南緯；西經」的字。

3. 請你找到「東經 150 度、北緯 60 度」，點上一個圓圈並寫上 A。

4. 請你找到「經度 0 度、南緯 60 度」，點上一個圓圈並寫上 B。

5. 請你找到「西經 90 度、緯度 0 度」，點上一個圓圈並寫上 C

6. 請隨你的喜好，在地圖上找到一個點，點上一個圓圈並寫上 D，然後在這裡寫下他的經緯度：(,)

| | | |
|-------|---------------|--|
| 1-3-4 | | |
| 1 | 缺遲交±5 | |
| 2 | 能用經緯度簡單分區+40 | |
| 3 | 能用經緯度標絕對位置+40 | |
| 4 | 能理解地圖扭曲的原因+20 | |
| 總分 | | |

7. 在這張地圖裡，「90°N~60°N」和「90°S~60°S」的區域看起來特別大，好像有點扭曲，這最可能是因為什麼原因？（請在對的選項前打勾勾）

- 地球是圓的，要變成平面地圖時，有些地區容易變形。 因為愈靠南北極，溫度就會愈冷。
 地球愈靠南北極的陸地本來就會變得特別大。 地球會自轉，兩端會變長成橢圓形。