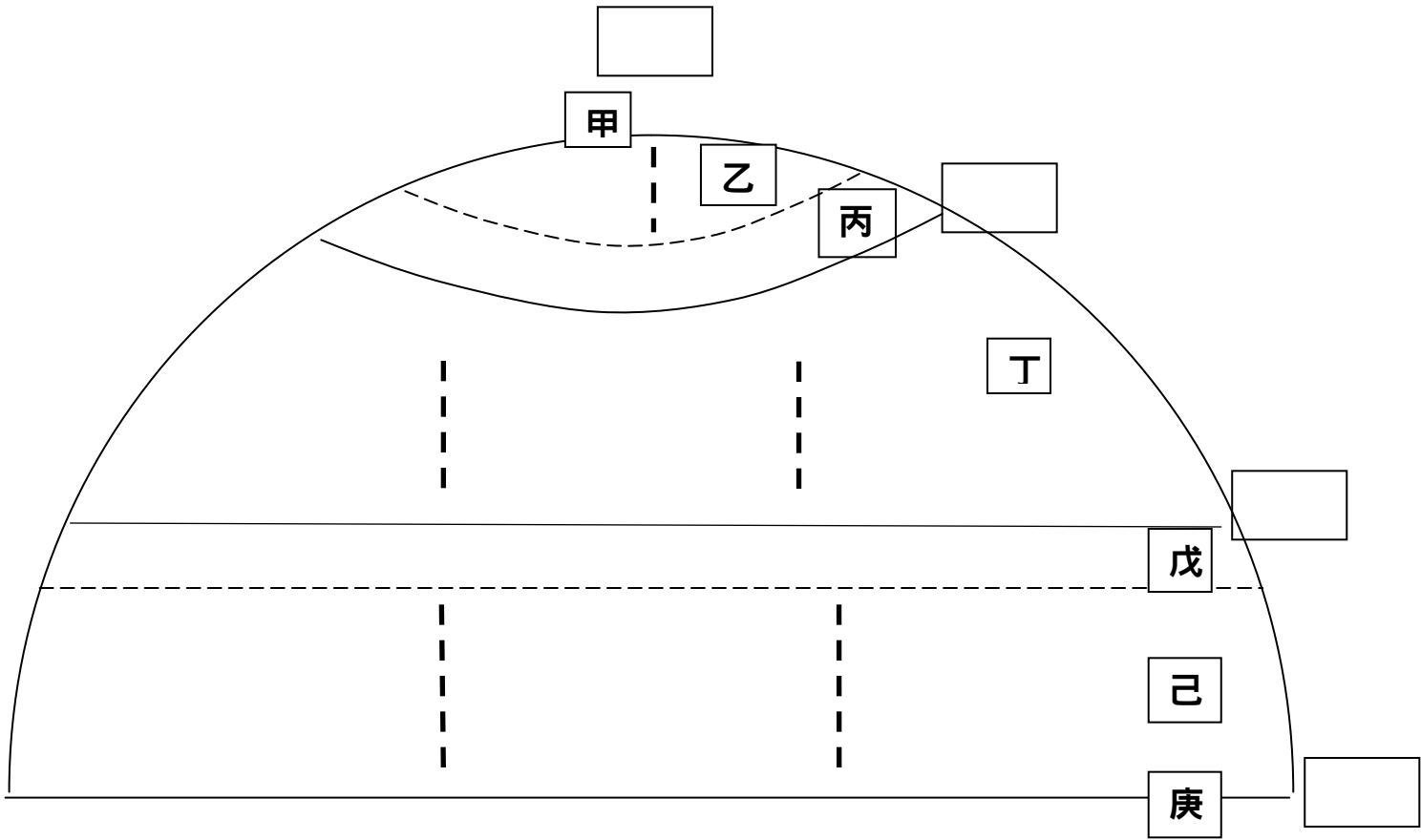


新北市立新北高工 106 學年度 第二學期 第一次段考試題						班級	體一甲	座號		成 績	
科 目	地 理	命題教師	陳淑青	班級	體一甲	姓名					

※姓名及座號請務必填寫，違者扣 10 分

1. 請直接在下圖上直接作答
- A. 請直接在空格內寫出**正確的緯度**(4 個)。
 - B. 畫出**三胞環流**。
 - C. 請寫出**氣壓帶**的名稱(下圖甲、丙、戊、庚 4 區)。
 - D. 畫出易**降雨的雲朵**(2 個)，且要寫上**降雨種類**(2 個)。
 - E. 在粗的**虛線上用箭頭符號**標出空氣流動的方向(提示:高氣壓流向低氣壓)。(5 條虛線都要標出來)
 - F. 請用**實線加上箭頭**方向畫出北半球真實的盛行風向，並寫出**各區盛行風的正確名稱**(下圖乙、丁 己 3 區)。



- (1) 甲-庚，最容易降雨的兩個氣壓帶區，它們的代號為 _____、_____。
- (2) 熱帶沙漠大多分布在圖中的哪個代號區? _____
- (3) 科氏力的影響導致北半球的風會偏 _____ (左 或 右) ；
且愈靠近北極科氏力愈 _____ (強 或 弱)

2. 試著回答下列箭頭所代表的風向為何：

- A.  : _____ 風
- B.  : _____ 風
- C. 來自海洋的風稱為 _____ 風
- D. 若此時操場上的國旗向南方飄去，代表正吹著 _____ 風

3. 右圖為一假想的大陸，位於北半球、地勢平坦，在只受到行星風系影響的前提下，最易形成的七種氣候類型請直接填入表內。

4. 請在右圖上直接用**虛線畫出北回歸線**的位置(23.5° N)

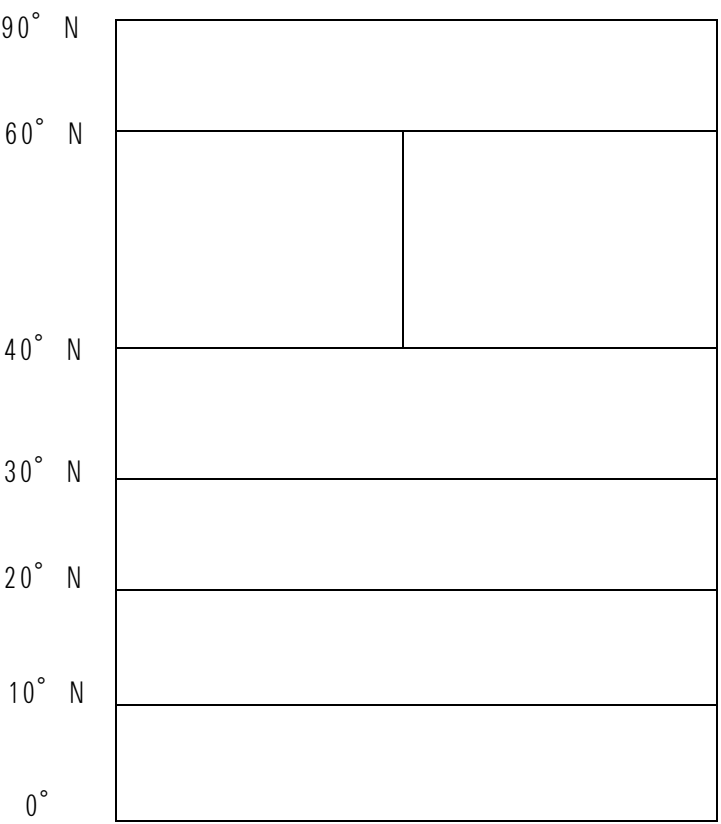
5. 當某地區的氣溫較高時

空氣相對較 _____ (重 或 輕)

導致空氣容易 _____ (上升 或 下沉)

使地面的空氣 _____ (增多 或 減少)

於是形成 _____ 氣壓 (高 或 低)



6. 結論：

對流時，空氣下沉地區容易形成 _____ 氣壓，天氣狀況是_____ (穩定少雨 或 時常下雨)

對流時，空氣上升地區容易形成 _____ 氣壓，天氣狀況是_____ (穩定少雨 或 時常下雨)