

1-2 臺灣的經度與緯度

5年6班()號

姓名:()

一、經緯線

- 1.經線：由北極連接到（南極）的線；每一條經線都有一個度數，稱為（經度）。
- 2.緯線：將地球從中間橫切稱為（赤道），和赤道平行的線；每一條緯線都有一個度數，稱為（緯度）。

二、經度

- 1.0度經線：通過英國倫敦（格林威治）天文臺的經線。
- 2.東西經：0度經線以東稱為（東）半球，東經E；以西稱為（西）半球，西經W。
- 3.度數：東經和西經各有（180）度。

三、緯度

- 1.0度緯線：指的就是（赤道）。
- 2.南北緯：赤道以北稱為（北）半球，北緯N；以南稱為（南）半球，南緯S。
- 3.緯度：南緯和北緯各有（90）度。

四、臺灣的經緯度

- 1.利用（經緯）度可以明確標示出每一點的位置。
- 2.臺灣介於北緯（22）到（25）度，東經（120）到（122）度。

五、緯度與氣候的關係

- 1.氣候與緯度：緯度愈（高），氣候愈寒冷；緯度愈（低），氣候愈炎熱。
- 2.臺灣氣候：以（北回歸線）為界，以北屬（副熱帶）氣候；以南屬（熱帶）氣候。
- 3.北回歸線：
 - (1)就是北緯（23.5）度的緯線。
 - (2)陽光垂直照射地球表面最北的緯線。
 - (3)一般以（北回）歸線為熱帶與副熱帶氣候的分界線。
 - (4)標誌設立處：嘉義縣（水上）鄉、花蓮縣瑞穗鄉和豐濱鄉等。
 - (5)通過臺灣本島的嘉義縣市、（高雄）市、花蓮縣和（南投）縣。