

一、表一為宜蘭測站在 2023 年 8 月 4 日早上 11:00 時左右的氣溫資料。請問就此季節的臺灣東北部而言，這樣的氣溫是否正常?是否有受何種天氣系統影響?請說明。(40%)

答：

二、接續上題，請問此時臺灣其他地區的氣溫是否和宜蘭相當?若有一地區在前一天與宜蘭氣溫相當，請問是何地區?請說明。(30%)

答：

三、今年世界各地都發現一些異常氣候現象，大部份都被歸因於氣候變遷。以今年8月的日本北海道為例，氣溫特別高。從短期天氣變化的型態而言，造成此天氣特徵主要原因為何?請說明。(30%)

答：