

一、敘述溫帶氣旋與熱帶氣旋的成因及其差異為何？(25%)

二、鋒面的定義為何？依鋒面的運動方式可區分為哪幾種類型？成因為何？在天氣圖上以何圖案表示之？(25%)

三、敘述「ENSO」現象及其有何影響？(25%)

四、簡答題(25%)

1. 現在國內在天氣上使用的氣壓單位為何？

2. 何謂「露點」？

3. 藤原效應

4. 何謂「強烈颱風」？

5. 冬至