

### SOA (Financial Mathematics)考試心得

在整個準備的過程中，我是先聽完課後，過了快一年才去考的，基本上就是課本後面的題目一定要寫，雖然有些題目看起來好像很簡單，但其實有些細節要實際算過後才會發現問題會出現在哪邊。因為我的英文不是很好，所以一開始很容易誤解題目的意思，解決方法就是多看看題目，慢慢去找關鍵字，時間久了，看幾個關鍵字就可以了解題目想表達什麼，方便解題。還有就是盡量每題都畫個時間軸，用時間軸來看會比較簡單，如果時間軸畫的對，就算公式真的忘記了，也可以土法煉鋼把題目解出來。當然公式也是重要的，要記但不要死背，了解公式背後的原理，可以幫助記憶公式，多寫題目可以幫助熟悉公式。課本的題目盡量早一點寫完，這樣之後才有更多的時間可以做複習；題目寫完後接著寫 **sample question**，**sample question** 的難度略低於課本題目的難度；題目都寫完後，就把之前錯的題目，或是之前看不懂的題目都再算一次，如果還是算不出來，就根據解答了解題意後，再做一次看看，直到了解題目要表達什麼，要怎麼列式怎麼計算，最後就上 **SOA** 的網站去做模擬試題，比照考試 3 個小時 35 題，可以多做幾次，題目有可能會重複，但不要背答案，因為沒有意義，即使看到一樣的題目都還是要實際算過一次，把不會的弄會，把會的更加熟練，直到可以幾乎全對。考試的時候記得帶計算機跟護照，紙跟筆考場會提供，考試遇到不會的就先跳過，寫完一次後再仔細的看那些不會的，考試遇到不會的是很正常的，有些題目可能 3 個小時到了都不一定看得懂，我有些題目是連英文都看不懂，這種情況只能祈禱自己猜的是對的了。

最後祝各位考試順利!!加油!!

高雄大學統計學研究所

M1084402 黃品璿

2020/6/16