

## 主題二 升幂排列與降幂排列



……淡定 boy，你覺得這個主題要講什麼 = =

沒什麼好講的啊 = =  
就是按照每項的**次數**大小排列，  
**升幂(升次)**就是愈排愈大，  
**降幂(降次)**就是愈排愈小，



保險起見還是來看一下好了……  
 $10x + 20x^9 - 65 + 39x^4$  要怎麼排列呢？

升幂： $-65 + 10x + 39x^4 + 20x^9$   
降幂： $20x^9 + 39x^4 + 10x - 65$



還是直接來練習好了……

練習時間！



- 1、請把  $-15x + 2x^2 - 6 + 3x^5$  做降幂排列。
- 2、請把  $-5x + 21x^{52} - 64x^{23} + x^2$  做升幂排列。
- 3、請把  $5x - 2 - 4x^2 - x^5$  做降幂排列。