

1. 柏良的弟弟柏艮因為對資訊工程有所熱衷，所以選了一間離家非常近的真理大學就讀。學了一段時間之後已經從 C--->JAVA，由於老師跟柏艮是死對頭，所以叫他要在期末寫出一個選單排序成績程式。要使用者輸入 5 個人的國、英、數三個成績，且五個人要有自己的序號以及名子。

選單 1. 排序成績。2. 離開。在使用者輸入 1 之後要顯示五樣可以排序的數值讓使用者選擇，且印出。直到輸入 2 結束離開。

(國、英、數成績請用亂數 0~100)

(名子請使用者自己定、序號就 1~5 號即可)

範例圖：使用者選擇排序"序號"再輸入 2 結束。

```
C:\Users\Administrator\Desktop>java Test1
1. 排序成績
2. 離開
1
1. 排序號
2. 排國文
3. 排英文
4. 排數學
5. 排總分
1
Tonny 5 60 90 50 200
Stone 4 80 90 100 270
Rock 3 50 20 70 140
Ben 2 40 60 80 180
Willie 1 100 50 60 210
1. 排序成績
2. 離開
2
C:\Users\Administrator\Desktop>javac Test1.java
```

2. BO-LIANG 是個愛翹課的孩子，直到上大學這個問題變得更加嚴重，使得老師在教甚麼都不太了解，直到一次聽聞數學老師要所有學生用

java 顯示"**10**"行的巴斯卡三角形，已表示你是學會的。

(只能運用陣列這方法)

範例如下：

```
C:\Users\Administrator\Desktop>java Test
      1
     1 1
    1 2 1
   1 3 3 1
  1 4 6 4 1
 1 5 10 10 5 1
1 6 15 20 15 6 1
1 7 21 35 35 21 7 1
1 8 28 56 70 56 28 8 1
1 9 36 84 126 126 84 36 9 1
```