

- From all above method which one is the best in term of performance?

```
[Running] python -u "c:\Users\Zero1\Downloads\Tik\CODE\Sorting\bubble.py"
Sorted bubble array is :
[11, 12, 22, 25, 34, 64, 90]

[Done] exited with code=0 in 0.16 seconds

[Running] python -u "c:\Users\Zero1\Downloads\Tik\CODE\Sorting\insertion.py"
Sorted Insertion array is :
[11, 12, 22, 25, 34, 64, 90]

[Done] exited with code=0 in 0.148 seconds

[Running] python -u "c:\Users\Zero1\Downloads\Tik\CODE\Sorting\selection.py"
Sorted Insertion array is :
[11, 12, 22, 25, 34, 64, 90]

[Done] exited with code=0 in 0.155 seconds
```

จากผลลัพธ์การรันพบว่า Array ที่ขนาดเท่ากันและตัวเลขเดียวกัน การ Sort แบบ Insertion

- From all above method which one is the best in term of resource management?

จากผลลัพธ์การรันและวิธีการเรียงลำดับ ส่วนที่จัดการ Resource management ได้ดีที่สุดคือแบบ Insertion sort

เนื่องจากไม่ต้องแบ่ง Array ในการเก็บค่าเป็น 2 Array แบบ selection sort และ ไม่ต้องไล่ลำดับเช็คค่าทีละตัวแบบ bubble sort

- From all above method which one is the best in your opinion?
Best opinion ถ้าเป็นไปได้จะเลือกใช้แบบ Insertion sort