## Activity

ให้นักศึกษาสร้างฟังก์ชั่น swap(int \*, int\*) ที่สามารถสลับค่าที่เก็บอยู่ ในตัวแปร 2 ตัว ได้ และเขียนโปรแกรมเพื่อทดสอบการทำงานของ ฟังก์ชั่น swap

```
Input:
5 3
Output :
```

35

```
scanf_s ("%d %d",&a,&b);
swap(&a,&b);
printf_s("%d %d",a,b);
```

## Code

```
#include<stdio.h>
void swap(int*, int*);
int main()
{
    int num1, num2;
    printf("Input: \n");
    scanf("%d %d", &num1, &num2);
    swap(&num1, &num2);
    printf("\nOutput: \n%d %d ", num1, num2);
    return 0;
}

void swap(int* n1, int* n2)
{
```