

INPUT : A_5 , B_3 (int)

OUTPUT : A_3 , B_5 (SCAMBIO IL
VALORE DI A
E DI B.)

(SWAP)

```
int swap(int A, int B) {
```

```
    int temp = A;
```

```
    A = B;
```

```
    B = temp;
```

```
    return B;  
}
```

VALUE

<u>SWAP</u>	
A=3	B=5
<u>MAIN</u>	
→ A=5	→ B=3

FUNZIONI CON PASSAGGIO DI RIFERIMENTO

```
void swap (int *A, int *B) {
```

```
    int tmp = *A;
```

```
    *A = *B;
```

```
    *B = tmp;
```

```
}
```

