

先函後主,函數不須宣告

```
#include <regx51.h>
```

```
int ABC(void){ //不接收傳入值,但可以回傳結果值
```

```
    int c=12; int b=9; c=2*c+1; b=2*b+1;  
    return(b);
```

```
}
```

```
main() {
```

```
    P1=ABC();
```

```
}
```





課堂練習1

請設計二運算元算式，讓使用者可以在步驟一時選擇運算法，步驟二時輸入運算子，如

步驟一：輸入"+"

步驟二：輸入"3" 及 "4"

步驟三：程式執行 $3+4=7$ 並印出

...

再按一次"空白鍵"立即重複開始。

限用函數方式書寫程式。

(步驟一中，加減乘除及取餘數皆可輸入)