

```
1  #include <iostream>
2  #include <string>
3  #include "calculator.h"
4
5  using namespace std;
6
7  void Add::setValue(int x, int y) {
8      a = x;
9      b = y;
10 }
11
12 int Add::calculate() {
13     return a + b;
14 }
15
16 void Sub::setValue(int x, int y) {
17     a = x;
18     b = y;
19 }
20
21 int Sub::calculate() {
22     return a - b;
23 }
24
25 void Mul::setValue(int x, int y) {
26     a = x;
27     b = y;
```

C:\Users\Whoya6W\sourceWrep

```
두 정수와 연산자를 입력하세요>>4 5 +
9
두 정수와 연산자를 입력하세요>>9 7 -
2
두 정수와 연산자를 입력하세요>>3 2 *
6
두 정수와 연산자를 입력하세요>>7 5 /
1
두 정수와 연산자를 입력하세요>>
```