

```
1 package client;
2
3 import java.rmi.Naming;
4 import java.util.Scanner;
5
6 import serveur.ICalculatrice;
7
8
9 public class CalculatriceClient {
10
11     public static void main(String[] args) {
12
13         try {
14             double x;
15             double y;
16             double res=0;
17
18             ICalculatrice ic = (ICalculatrice)
19 Naming.lookup("rmi://localhost:6969/Calculatrice");
20             System.out.println("donne 1");
21             try (Scanner sc = new Scanner(System.in)) {
22                 System.out.println("donner lere nombre: ");
23                 x = sc.nextDouble();
24                 ic.setX(x);
25                 System.out.println("donner 2eme nombre: ");
26                 y = sc.nextDouble();
27                 ic.setY(y);
28                 System.out.println("donner l'operateur: ");
29                 char op = sc.next().charAt(0);
30                 sc.nextLine();
31                 if(op == '*') {
32                     res = ic.produit();
33                 }else if(op == '/'){
34                     res = ic.division();
35                 }else if(op == '+'){
36                     res = ic.somme() ;
37                 }else if(op == '-') {
38                     res = ic.soustraction();
39                 }else {
40                     System.out.println("operateur non definie");
41                 }
42
43                 System.out.println("votre resultat est : "+res);
44             }
45         }catch(Exception e) {
46             e.printStackTrace();
47         }
48     }
49 }
50
51 }
52
```