

| 学号             | 姓名 | 提交时间                | 总分 | 成绩 |
|----------------|----|---------------------|----|----|
| 20225102010204 | 杨晗 | 2024-03-23 08:47:32 | 5  | 1  |

1. 【简答题】

得分 : 1/5

- 编写一个计算机
- ⋮ 通过键盘输入 4 个数，分为代表加减乘除
- 然后再通过键盘输入两个数，根据用户输入的运算符对两个数进行运算

学生答案 : package Java0322;

```
import java.util.Scanner;

public class 作业2 {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);
        System.out.println("输入计算方式加法，减法，乘法，除法其中一个");
        switch (scanner.next()){
            case "+":
                double a = scanner.nextDouble();
                double n = scanner.nextDouble();
                a = a + n;
                System.out.println("相加和为 : " + a);
                break;

            case "-":
                double b = scanner.nextDouble();
                double n1 = scanner.nextDouble();
                b = b - n1;
                System.out.println("相减差为 : " + b);
                break;

            case "*":
                double c = scanner.nextDouble();
                double n2 = scanner.nextDouble();
                c = c * n2;
                System.out.println("相减差为 : " + c);
                break;

            case "/":
                double e = 0;
                double t = scanner.nextDouble();
                double n3 = scanner.nextDouble();
                t = t / n3;
                System.out.println("商为 : " + t);
                break;
            default:
                System.out.println("输入错误，请重新输入。");
        }
    }
}
```



```
zhgjjava D:\计算机2班新学期
.idea
out
src
Java0321
  Jisuan
  Lianxi_hushi
  Llyunsunfu
  Scannercheshi
  Shujuleixing
  yunsuan01
  作业
Java0322
  作业2
  练习
  练习2
  练习3
  练习4
  练习5
  练习6
  练习7
Java0323
Java0324

package Java0322;

import java.util.Scanner;

public class 作业2 {

    public static void main(String[] args) {
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);
        System.out.println("输入计算方式加法，减法，乘法，除法其中一个");
        switch (scanner.next()){
            case "+":
                double a = scanner.nextDouble();
                double n = scanner.nextDouble();
                a= a+ n;
                System.out.println("相加和为：" + a);
                break;

            case "-":
                double b = scanner.nextDouble();
                double n1 = scanner.nextDouble();
                b = b - n1;
```

练习7 x 作业2 x

```
"C:\Program Files\Java\jdk-11.0.15\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Program Files\ IDEA 2022.1.3\
输入计算方式加法，减法，乘法，除法其中一个)
相减差为：72.0
```

```
out
src
Java0321
  Jisuan
  Lianxi_hushi
  Llyunsunfu
  Scannercheshi
  Shujuleixing
  yunsuan01
  作业
Java0322
  作业2
  练习
  练习2
  练习3
  练习4
  练习5
  练习6
  练习7
Java0323
Java0324

import java.util.Scanner;

public class 作业2 {

    public static void main(String[] args) {
        Scanner scanner = new Scanner(System.in)
        System.out.println("输入计算方式加法，减法，乘
        switch (scanner.next()){
            case "+":
                double a = scanner.nextDouble();
                double n = scanner.nextDouble();
                a= a+ n;
                System.out.println("相加和为：" +
                break;

            case "-":
                double b = scanner.nextDouble();
                double n1 = scanner.nextDouble()
                b = b - n1;
```

练习7 x 作业2 x

```
"C:\Program Files\Java\jdk-11.0.15\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Program F
输入计算方式加法，减法，乘法，除法其中一个)
商为：3.0
```

参考答案：。。。