

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010226	郭佳权	2024-03-26 17:23:44	100	100

1. 【简答题】

得分：100/100

例：定义一个int类型的一位动态数组，可以存储5个整数，用键盘输入5个整数值，遍历数组输出所有的值，并且求和以及平均值。

学生答案：

```
1 package Java_0326;
2
3 import java.util.Scanner;
4
5 public class 郭佳权的作业 {
6     public static void main(String[] args) {
7         int sum = 0;
8         int shuzi[] = new int[5];
9         Scanner can = new Scanner(System.in);
10        for (int i = 0; i < shuzi.length; i++)
11        {
12            System.out.println("请输入第" + (i + 1) + "个数:");
13            int zongfen = can.nextInt();
14            sum += zongfen;
15            shuzi[i]=zongfen;
16        }
17        System.out.println("数组");
18        for (int i = 0; i < shuzi.length; i++) {
19            System.out.println(shuzi[i] + "\t");
20        }
21        System.out.println("总和: " + sum);
22        System.out.println("平均值: " + (sum / 5));
23    }
24 }
25 }
```

控制台输出：

```
请输入第4个数:
请输入第5个数:
数组
05 34 98 24 75 总和: 296
平均值: 59
Process finished with exit code 0
```

参考答案：参考课堂练习