

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	吴雨航	2023-05-14 22:43:58	100	90

1. 【简答题】

得分：70/70

我们知道数学中有九九乘法表。请定义一个方法，方法的功能是打印nn乘法表。在主方法中键盘录入取值范围为[1-9]的变量n，测试方法。执行效果如下：

```

请输入一个1-9之间的整数：
4
乘法表：
1x1=1
1x2=2   2x2=4
1x3=3   2x3=6   3x3=9
1x4=4   2x4=8   3x4=12  4x4=16

```

学生答案：

```

package poiuy;

import java.util.Scanner;

public class poiuy {

    public static void add(int i ,int j,int q){

        for (i = 1; i <= q; i++)
        {
            for (j = 1; j <= i; j++)
            {

                System.out.print(i+"*"+j+"="+i*j+"\t");

            }
            System.out.println();

        }

    }

    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("请输入1—9之间的数字");
        Scanner w = new Scanner(System.in);
        int q = w.nextInt();
        add(1,1,q);
    }
}

```

参考答案：九九乘法表

2. 【简答题】

得分：20/30

定义三个重载的方法：

- 1) 第一个方法求二个int的最大值，要求有返回值
- 2) 第二个方法求二个的double最大值，要求有返回值
- 3) 第三个方法求三个的最flea最小值，要求有返回值

学生答案：

```

package xunhuan;

public class zuoye {

    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("int::"+abc(10,20));
        System.out.println("double::"+abc(10.0,20.0));
        System.out.println("float::"+abc(10.0f,20.0f));

    }

    public static int abc(int a , int b)
    {
        int c = (a>b)?a:b;
        return c;
    }

    public static double abc(double a , double b)
    {
        double d = (a>b)?a:b;
        return d;
    }

    public static float abc(float a , float b)
    {
        float f = (a<b)?a:b;
        return f;
    }

}

```

参考答案：定义三个重载的方法