

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李清慧	2023-05-14 22:10:09	100	100

### 1. 【简答题】

得分：100/100

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