

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘力瑜	2023-05-15 09:09:44	100	85

1. 【简答题】

得分：35/35

接收一个成绩，如果此成绩在0-59之间，输出“不及格”，如果此成绩在60-70之间，输出“及格”如果此成绩在70-80之间，输出“良好”，如果此成绩在90-100之间，输出“优秀”

学生答案：

```
public class AA {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner sc = new Scanner(System.in);
        System.out.println("学生成绩是:");
        int cj = sc.nextInt();
        if(cj >=0 && cj <=59){
            System.out.println("不及格");
        }
        else if(cj >=60 && cj <=70){
            System.out.println("及格");
        }
        else if(cj >=70 && cj <=80){
            System.out.println("良好");
        }
        else if(cj >=90 && cj <=100){
            System.out.println("优秀");
        }
    }
}
```

参考答案：接收一个成绩，如果此成绩在0-59之间，输出“不及格”，如果此成绩在60-70之间，输出“及格”如果此成绩在70-80之间，输出“良好”，如果此成绩在90-100之间，输出“优秀”

2. 【简答题】

得分：15/30

方法：

计算（Java、C#、DB）平均成绩

计算（Java、C#、DB）总成绩

得到（Java、C#、DB）中最高成绩

学生答案：

```
System.out.println((java+c+DB)/3);
System.out.println(java+c+DB);
```

参考答案：方法：

计算（Java、C#、DB）平均成绩

计算（Java、C#、DB）总成绩

得到（Java、C#、DB）中最高成绩

3. 【简答题】

得分：35/35

编写方法接收你的体重（单位：公斤）和身高（单位：米），计算你的身体质量指数（Body Mass Index,BMI），

该值是衡量一个人是否超重的指标。计算公式为 $BMI = \text{体重} / \text{身高}^2$ 。

低于18.5: 体重过轻

18.5至24.9: 正常体重

25至29.9: 超重

30至39.9: 肥胖

40及以上: 极度肥胖

学生答案：

```
public class AA {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner sc = new Scanner(System.in);
        System.out.println("你的体重是:");
        double a1=sc.nextDouble();
        System.out.println("你的身高是");
        double a2=sc.nextDouble();
        System.out.println("你的BMI是"+a1/(a2*a2));
    }
}
```

参考答案：编写方法接收你的体重（单位：公斤）和身高（单位：米），计算你的身体质量指数（Body Mass Index,BMI），

该值是衡量一个人是否超重的指标。计算公式为 $BMI = \text{体重} / \text{身高}^2$ 。