

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010218	赵文轩	2023-05-12 17:43:54	100	100

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 static void main(String[] args) { cj(100); }
public static int cj( int a){ if(a<59){System.out.println("不及格");}
if(a>60&&a<70){System.out.println("良好");}
if(a>90){System.out.println("优秀");} return a;
}
```

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：30/30

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：

```
public static void main(String[] args) { cj(0,20,50); }
public static int cj( int a,int b,int c){
System.out.println("平均成绩为:"+(a+b+c)/3);
System.out.println("总成绩为:"+(a+b+c)); if(a>b){ if(a>c){
System.out.println("三个课中的最高分为:"+a); }else{ System.out.println("三个课中的最高分为:"+c); }
}else if(b>c){ System.out.println("三个课中的最高分为:"+b);
}else{ System.out.println("三个课中的最高分为:"+c); } return a;
}
```

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=体重/身高的平方。

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 static void main(String[] args) { cj(50,20); }
public static int cj( int a,int b){
int c=0; c=a/(b*b);
System.out.println("你的身体质量指数"+c); return a;
}
```

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 $BMI = \text{体重} / \text{身高}^2$ 。