

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010329	卢昕彤	2023-12-08 16:33:53	100	91

1. 【简答题】完成课堂案例，如下图：

得分：91/100



学生答案：// 基于准备好的dom，初始化echarts实例

```
var myChart = echarts.init(document.getElementById('main'));
```

```
// 指定图表的配置项和数据
const option = {
```

```
  tooltip: {
    //trigger: 'item'
```

```
  },
```

```
  legend: {
```

```
    orient: 'vertical',
```

```
    left: 'left',
```

```
    itemWidth:3,
```

```
    itemHeight:7,
```

```
    itemGap:5,
```

```
    textStyle:{
```

```
      color: {}, //设置图例文字的颜色 与图例的图形颜色一样 注意 官方文档中没有这种写法
```

```
      fontSize:8
```

```
    }
```

```
  // data:[
```

```
  // {
```

```
  //   name: '18-30',
```

```
  //   textStyle:{
```

```
  //     color:"rgb(131,191,246)",
```

```
  //     fontSize:8
```

```
  //   }
```

```
  // }
```

```
  // ]
```

```
  },
```

```
  series: [
```

```
    {
```

```
      type: 'pie',
```

```
      radius: '50%', // 半径，是容器的百分比
```

```
      data: [
```

```
        {
```

```
          value: 335,
```

```
          name: '18-30',
```

```
          itemStyle: { // 为每个扇区设置样式
```

```
            color: "rgb(131,191,246)", // 给扇区设置颜色
```

```
          },
```

```
          label: { // 为每个扇区的标签设置样式
```

```
            color: "rgb(131,191,246)", // 给标签设置颜色
```

```
          },
```

```
        },
```

```
      ]
```

```
      {
```

```
        value: 310,
```

```
        name: '31-40',
```

```
        itemStyle: {
```

```
          color: "rgba(35,183,229)",
```

```
        },
```

```
        label: {
```

```
          color: "raba(35.183.229)".
```

```
},
},
{
value: 234,
name: '41-50',
itemStyle: {
color: "rgba(154,168,212)",
},
label: {
color: "rgba(154,168,212)",
},
},
{
value: 135,
name: '51-60',
itemStyle: {
color: "rgba(86,74,163)",
},
label: {
color: "rgba(86,74,163)",
},
},
{
value: 135,
name: '65岁以上',
itemStyle: {
color: "rgba(250,212,0)",
},
label: {
color: "rgba(250,212,0)",
},
},
{
value: 1548,
name: '未标明',
itemStyle: {
color: "rgba(24,141,240)",
},
label: {
color: "rgba(24,141,240)",
},
},
},
emphasis: {
itemStyle: {
```

参考答案：略