

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20224502010633 | 崔文俊 | 2024-01-05 11:18:07 | 100 | 91 |

1. 【简答题】根据课堂内容，实现下图效果：

得分：91/100



学生答案：

```
<template>
  <div >
    <div class="echar" ref="charts"></div>
  </div>
</template>

<script>

export default {
  name: 'PieView',
  components: {
  },
  data() {
    return {
      chartInstance: null, // echarts 初始化对象
    }
  },
  mounted:function(){
    this.initChart()
  },
  methods:{
    initChart() {
      this.chartInstance = this.$echarts.init(this.$refs.charts);
      this.showChart()
    },
    showChart(){
      // 基于准备好的dom, 初始化echarts实例\n
      // 需要传入容器的dom对象
      // 指定图表的配置项和数据
      var option = {
        tooltip: {
          trigger: 'item', // 与柱状图、折线图不同
          backgroundColor:'rgba(50,50,50,0.7)', // 提示框背景色
          borderWidth:0,
          textStyle:{
            color: '#ddd', // 文字颜色
            fontSize:8,
          },
        },
      },
    }
  },
  legend: {
```

```

legend: {
  orient: 'vertical', // 垂直显示图例
  left: 'left',
  itemWidth: 3, // 图例标记的图形宽度
  itemHeight: 7,
  itemGap: 5, // 设置图例图形的间距
  textStyle: {
    // 让图例文字与图例的图形颜色保持一致（注意：官方文档没有该写法，可能下一版本不支持）
    color: {}, // 图例文字颜色与扇区颜色一致
    fontSize: 8, // 设置图例文字大小
  },
  // data: [
  //   name: '18-30',
  //   // 设置文本为红色
  //   textStyle: {
  //     color: 'rgb(131,191,246)'
  //   }
  // ]
  },
  // textStyle: {
  //   color: "#fff"
  // },
  series: [ {
    type: 'pie',
    radius: '50%', // 半径是容器的一般
    label: { // 修改标签字体大小
      fontSize: 8,
    },
    data: [
      {
        value: 335,
        name: '18-30',
        label: { // 文字样式
          color: 'rgb(131,191,246)' // 文字颜色
        },
        itemStyle: { // 扇区样式
          color: "rgb(131,191,246)" // 扇区颜色
        }
      },
      {
        value: 310,
        name: '31-40',
        label: {
          color: 'rgb(35, 183, 229)'
        },
        itemStyle: {
          color: "rgb(35, 183, 229)"
        }
      },
      {
        value: 234,
        name: '41-50',
        label: {

```

参考答案：略