

| 学号             | 姓名  | 提交时间                | 总分  | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20225101020429 | 史洋洋 | 2023-12-15 23:35:59 | 100 | 94 |

1. 【简答题】根据课堂内容，实现下图效果：

得分：94/100



学生答案：12-15作业

```

<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

```

```

        color: '#000', // 文字颜色
        fontSize:8,
    },
},
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