

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225101020424	郑荣健	2024-01-05 10:59:08	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
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```

        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',

```

参考答案：略