

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010409	汪嵩	2023-12-10 08:02:38	100	93

1. 【简答题】完成课堂案例，如下图：

得分：93/100



```
学生答案 : <body>
  <div class="title">
    违法犯罪人员年龄分布
  </div>
  <div id="main">

</div>

<script type="text/javascript">
// 基于准备好的dom, 初始化echarts实例\n
// 需要传入容器的dom对象
  const myChart = echarts.init(document.getElementById('main'));

  // 指定图表的配置项和数据
  var option = {
    tooltip: {
      trigger: 'item',
      backgroundColor:'rgba(50,50,50,0.7)',
      borderColor:'#333',
      borderWidth:0,
      textStyle:{
        color: '#ddd'
      },
      axisPointer: {
        type: 'shadow'
      },
      show:true,
    },
    legend: {
      orient: 'vertical',
      left: 'left',
      itemWidth:5,
      textStyle:{
        color:['18-30','31-40','41-50','51-60','65岁以上','未标明'],
      },
    },
    series: [
      {
        type: 'pie',
        radius: '50%',
        data: [
          { value: 335, name: '18-30',itemStyle: {color:'#90D2FF'},label:{color:'#90D2FF'}},
          { value: 310, name: '31-40',itemStyle: {color:'#26C9FB'},label:{color:'#26C9FB'}},
          { value: 234, name: '41-50',itemStyle: {color:'#A9B8E9'},label:{color:'#A9B8E9'}},
          { value: 135, name: '51-60',itemStyle: {color:'#5F51B3'},label:{color:'#5F51B3'}},
          { value: 135, name: '65岁以上',itemStyle: {color:'#FAD400'},label:{color:'#FAD400'}},
          { value: 1548, name: '未标明',itemStyle: {color:'#188DF0'},label:{color:'#188DF0'}},
        ],
        emphasis: {
          itemStyle: {
            shadowBlur: 10,
            shadowOffsetX: 0,
            shadowColor: 'rgba(0, 0, 0, 0.5)'
          }
        },
      }
    ]
  };

  // 使用刚指定的配置项和数据显示图表。
  myChart.setOption(option);

</script>
</body>
```

参考答案 : 略