

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225101020429	史洋洋	2023-12-08 08:35:16	100	90

1. 【简答题】根据课堂讲的内容，实现下图案例：

得分：90/100



学生答案：<!DOCTYPE html>

```

<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title></title>
<script src="js/echarts.js" type="text/javascript" charset="utf-8"></script>
<style type="text/css">
#main{
width: 500px;
height: 400px;
}
body{
background-image: url('img/bg1.png');
}
</style>
</head>
<body>
定义容器，放图表
<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 = {
color:['RGB(131,191,246)'],
title: {
text: '违法犯罪人员地区分布',
},
tooltip: {
show:true,
trigger:'axis',
textStyle:{
color: '#ddd'
},
},
axisPointer: {
type: 'shadow'
},
backgroundColor:'rgba(50,50,50,0.7)',
borderColor:'#333',
},
legend: {
// data: ['销量']

```

```

    // 配置项
    },
    xAxis: {
      data: ['河北', '天津', '北京', '新疆', '内蒙', '宁夏', '海南'],
      axisLabel: {
        textStyle: {
          color: '#ddd'
        }
      },
      axisLine: {
        show: true,
        lineStyle: {
          color: '#ddd'
        }
      },
    },
    yAxis: {
      axisLine: {
        show: true,
        lineStyle: {
          color: '#ddd'
        }
      },
    },
    splitLine: {
      show: false
    },
    axisTick: {
      show: true,
    },
    series: [
      {
        name: '地区分布',
        type: 'bar',
        data: [10, 200, 52, 334, 390, 330, 220],
        itemStyle: {
          barBorderRadius: [10, 10, 0, 0],
        },
      },
    ],
    toolbox: {
      show: true,
      feature: {
        saveAsImage: { show: true },
        dataZoom: {
          // 配置项
        },
      }
    }
  };

```

```

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

```

```

</script>
</body>
</html>

```

参考答案：略