

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010433	胡旭宝	2023-12-07 16:58:28	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']
```

```

    // 地区分布
  },
  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: {
        // 使用刚指定的配置项和数据显示图表。
        myChart.setOption(option);
      }
    }
  }
};

```

// 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