

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010428	李子夫	2023-12-07 19:35:19	100	92

1. 【简答题】根据课堂讲的内容实现下图效果：

得分：92/100



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']
},
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);

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

参考答案：略