

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010331	阚立石	2023-12-06 16:15:59	100	92

1. 【简答题】根据课堂讲的内容，实现下图案例：

得分：92/100



学生答案：<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>
<div id="main">
</div>
<script type="text/javascript">
// 基于准备好的dom，初始化echarts实例
var myChart = echarts.init(document.getElementById('main'));
// 指定图表的配置项和数据
var option = {
  tooltip: {
    backgroundColor:'rgba(50,50,50,0.7)',
    borserWidth:0,//不显示边框
    textStyle:{
      color:'#ddd',
      fontSize:10,
    },
    trigger: 'axis',//触发方式：鼠标悬浮到柱子上才显示
  },
  axisPointer: {
    type: 'shadow',//阴影
    shadowStyle: {
      color: 'rgba(145, 145, 145, 0.3)',
      width: '1'
    }
  },
},
},
xAxis: {
  data: ['河北', '天津', '北京', '新疆', '内蒙', '宁夏', '海南'],
  axisLine: {
    // 轴线
    show: true,//显示x轴
   LineStyle:{
      color:'#ddd'//显示x轴颜色
    }
  },
},
yAxis: {
  axisLine: {

```

```
        // 轴线
        show: true,//显示y轴
        lineStyle://{去掉分割线
            color:'#ddd'//显示y轴颜色
        },
    },
    splitLine:{
        show:false
    },
},
series: [
    {
        name: '销量',
        type: 'bar',
        data: [100, 200, 300, 400, 300, 200, 100],
        itemStyle:{
            borderRadius:[16,16,16,16]//圆角, 左上, 右上, 右下, 左下
        },
        showBackground: true,//必须设置, 否则不显示柱子
        backgroundStyle: {
            borderWidth:10,
        },
        barWidth:'50%'//设置柱子宽度, 百分比: 跟随图表的变宽而变宽
    }
],
color:["blue"]//柱状图, 数组的第一个元素生效
};
// 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