

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010337	吕岩峰	2023-12-14 11:33:18	100	92

1. 【简答题】根据课堂案例实现下图效果：

得分：92/100



```

学生答案：(function(){
    // 基于准备好的dom, 初始化echarts实例
    var myChart = echarts.init(document.getElementById('map'));

    var outname = ['吉林','辽宁','广东','黑龙江','内蒙古','安徽','河南','云南','新疆','海南','河北','台湾','青海','西藏','江苏','陕西','北京','甘肃','宁夏'];
    var outvalue = [8,407,309,450,58,406,295,352,81,222,352,368,303,389,33,79,380,112,332];
    var outdata = [];
    for (var i = 0; i < outname.length; i++) {
        outdata.push({
            name: outname[i],
            value: outvalue[i]
        })
    }

    var option = {
        tooltip: {
            show: true,
            formatter: function(params) {
                if(params.value){
                    return '&nbsp;&nbsp;&nbsp;' + params.name + '&nbsp;&nbsp;&nbsp;' + params.value + '个&nbsp;&nbsp;&nbsp;';
                }else{
                    return '&nbsp;&nbsp;&nbsp;' + params.name + '&nbsp;&nbsp;&nbsp;' + 0 + '个&nbsp;&nbsp;&nbsp;';
                }
            },
            backgroundColor: 'rgba(50,50,50,0.8)',
            borderWidth:0, // 不显示边框
            textStyle:{
                color: '#ddd',
                fontSize: 10,
            }
        },
        visualMap: {
            min: 0,
            max: 100,
            itemWidth: 10,
            itemHeight: 89,
            right: '0', // 距离右侧位置
            bottom: '0', // 距离底部位置
            text: ['高', '低'],
            textStyle: {
                color: '#666666',
                fontSize: 13,
            }
        }
    };
}

```

```
    },
    inRange: {
      color: ['#D9EEFF', '#2F9BFF']
    },
    outOfRange: {
      show: false,
    },
    orient: 'horizontal', // 水平显示, 默认是垂直显示
  },

  geo: {
    map: 'china',
    show: true,
    roam: false,
    label: {
      emphasis: {
        show: false
      }
    },
    itemStyle: {
      normal: {
        show: false
      }
    }
  },
  series: [{
    type: 'map',
    map: 'china',
    aspectScale: 0.75,
    //zoom:1.1,
    label: {
      normal: {
        formatter: function(para) {
          return '{name}|' + para.name + '}'
        }
      }
    }
  ]
}
```

参考答案：略