

# 作业 11: 气泡图

## 做做题巩固一下新学的知识点吧~~

## 1、操作题:

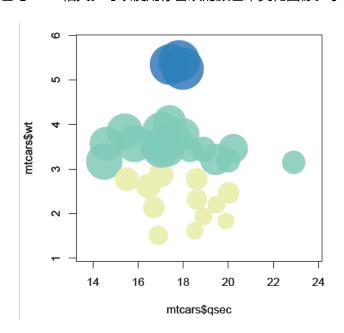
在 mtcars 数据集中添加一个新变量 class,要求当变量 wt 小于等于 3 时,class 的值是 1; 当变量 wt 在 3 和 5 之间时,class 的值是 2; 当 wt 的值大于等于 5 的时候,class 的值是 3。

#### 2、操作题:

查看 mtcars 数据集里的变量 wt、disp、class 的情况

#### 3、操作题:

画出气泡图,要求横坐标是变量 qsec,纵坐标是变量 wt,圆圈的面积与变量 disp 相关。圆圈的颜色与 class 相关。可以使用你喜欢的颜色来美化图像。示例图如下



#### 作业打卡:

操作题写出基本代码,截图即可。