请检索资料总结：

1. 衡量数据集中趋势的统计量有哪些？分别在R中如何实现；

2. 表征数据变异程度的统计量有哪些？分别在R中如何实现；

3. 什么是Gini系数？请说明其统计学意义，并在R中实现Gini系数的计算。