

以下都是本人回忆，写出来的不会有差错，只能回忆部分重要的和有价值的。

## 选择

---

100%来自于【南审计量经济学题库】，题库的文件也在这个仓库下面。

## 判断

---

1.考察的比较多的是，各种情况对无偏性有效性的影响。

2.缺少重要变量，残差会表现出明显的趋势。

其他都比较常规，更多判断题可见我的博客。

## 简答

---

1.什么是虚拟变量，有什么作用

2.讨论 $R^2$ 与 $\bar{R}^2$ 的区别与联系，为什么多元回归中我们需要 $\bar{R}^2$ ？

3.给一个式子，其中 $Var(ui) = \sigma^2 x^2$ ，让你判断这是啥问题？异方差对模型的影响

很明显是异方差

## 计算

---

1.有一题考察了自相关系数的一些知识，

---

用到了这个公式：

$$\frac{\sum e_t e_{t-1}}{\sum e_t^2} \approx \frac{\sum e_t e_{t-1}}{\sqrt{\sum e_t^2} \sqrt{\sum e_{t-1}^2}} = \hat{\rho} \quad DW \approx 2(1 - \hat{\rho})$$

还是比较少见的，很多人在这上面卡壳。

2.证明

---

证明题是个错题，过大致内容是证明相关系数和 $R^2$ 的关系

## 分析论述

---

---

Eviews回归填表题，没什么好说的，不懂请看我[博客](#)有关计量的内容。