

2012 年清华大学 845 经济学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 xingshanli 提供

一、选择题（45 分）

1. 效用，面包 1.5，饮料 2.5，最后一块面包 21，饮料效用多少？
 2. 劳动力的边际产量，平均产量。
 4. 生产理论中“长期”的含义
 5. 完全竞争厂商规模报酬底层，总收入与总支出
 7. 供给曲线的 x 轴，y 轴含义
 8. 需求曲线
 9. 某镇对保姆的需求量，下面哪种情况最不可能发生。A 价格为 1 时，需求曲线左移，因为此时没有供给。
 10. 充分就业的经济只有两个行业，一个垄断，一个竞争，假设没有规模经济，将垄断行业分割成竞争的子公司，行业的产量变化。
 11. 完全竞争经济达到均衡意味着。
 13. 恩格尔曲线的含义。
 14. 供给，需求曲线变化，含义。
 15. 完全信息的价值。不完全信息情况下，商店购买服装，假定收益表。
- 3/6/12 题缺。

二、双寡头模型，

(1) T 有限时，所有的子纳什完美均衡

(2) T 无限时，每期合谋垄断价格 P，两公司均获得利润，如果某一公司偏离合谋价格，下一期两公司都已边际生产成本定价。满足何种条件可达到子纳什完美均衡。

三、国民经济（封闭经济）GDP 生产函数 $Y=80 \cdot K^{0.5} L^{0.5}$ ，资本存量 $K=100$ ，劳动力存量 $L=100$ ，ZF 支出 $G=3000$ ，税收 $T=3000$ ，投资函数 $I=2000-6000r$ ，消费函数 $C=600+.6(Y-T)$ ，实际货币需求 $(M/P)=0.2Y-1000r$ ，货币供给量 $M=3000$ ，P 为价格。

(a) 均衡时计算实际 GDP-Y，利率-r，价格-P，名义工资-W，储蓄-S

(b) 总生产 Y 中付给劳动力的比例是多少？资本回报比例是多少？利润是多少？这些比例

(c) 货币供给 M 增加 10%，计算实际 GDP-Y，利率-r，价格-P，名义工资-W，储蓄-S。古典的二分法还成立吗，为什么？

(d) ZF 支出增加 10%，减税 10%，对生产和投资的挤出效应怎样？

四、solow 模型，生产函数 $Y=zK^{\alpha}N^{1-\alpha}$ ，K 为资本存量，N 为劳动力数量，假设为人口数，x 为资本折旧率，人口增长速度为 p，ZF 每期购买 G 单位的消费品，

$G=gN$ ， $g>0$ ，ZF 预算平衡， $G=T$ ，消费者按比例消费，消费函数 $C=(1-s)(Y-T)$ ，s 为储蓄率， $0<s<1$ 。

(a) 计算人均形式生产函数

(b) 决定人均资本存量动态变化过程的方程。

(c) 用图形计算均衡人均资本 K^* 。

(d) 如果有两个均衡稳态，忽略较小的稳态 K^* ，时，人均资本存量及人均产出如何变

化？对总产出和总消费的影响是怎样的？

(e) 当 g 增加，从旧稳态走向新稳态的过程中，人均产出，消费，投资的变化路径是什么？

(f) 什么是所谓人均资本的黄金水平？要达到人均资本的黄金水平要满足什么条件？

五、中国市场经济，短期内 ZF 投入减少，假设是短期行为，考虑开放经济，首先考虑价格自由活动的情况，假定货币供给固定。

(a) 定义名义汇率，实际汇率。购买平价理论对名义汇率和实际汇率的影响？

(b) 考虑 $mundell$ - $Fleming$ 模型，考虑浮动汇率，短期财政紧缩政策对生产的影响？本国货币是贬值还是升值？

(c) 考虑蒙代尔-弗莱明模型考虑固定汇率，短期财政紧缩政策对生产的影响？本国货币是贬值还是升值？

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。