



2015 年中国人民大学 802 经济学考研真题

政治经济学

- 1、请论述马克思主义政治经济学的基本任务是什么？（15 分）
- 2、请论述资本主义制度下工资本质上由什么决定？并受什么因素影响？（10 分）
- 3、地租问题：社会平均利润是 20 元。

土地级别	土地产量	初期投资	平均利润
优等地	6	100	20
中等地	4	100	20
劣等地	3	100	20

请计算每单位粮食的市场价格？并计算级差地租 I？（10 分）

- 4、十八届三中全会《决议》指出要发挥市场在资源配置中的“决定性”作用，请论述其含义？（15 分）

微观经济学

- 5、某人的炸鸡(x)啤酒(y)的效用函数是 $u = \min(x, y/2)$ ，收入为 I，请计算消费者对炸鸡和啤酒的需求函数？（4 分）如果啤酒和炸鸡的相对价格发生变化，会不会影响其对于二者的需求？（4 分）请计算出该消费者的间接效用函数和支出函数？（4 分）

- 6、我国在日本核辐射时会产生两类消费者，A 类消费者：会产生错误的观念认为海盐能够有效预防，于是疯狂购盐；B 类消费者：是理性的，对于海盐的需求没有变化。请论述海盐市场的均衡价格和产量会发生什么变化？（5 分）从消费者



剩余和生产者剩余的角度来阐述谁是这场海盐大战的获利者？（5分）

7、有一个厂商，生产函数 $Q=f(L, K)$ ， L 劳动， K 资本， v 、 w 分别为资本和劳动的价格，市场上商品价格为 p ，（1）短期情况下，假设资本 K 固定，求商品价格变动对厂商有没有什么影响，（2）假设需求函数，求厂商最优生产情况以及成本函数（3）在第二题的情况下厂商对劳动力的需求函数

8、在市场上有两个寡头，两个厂商面临的市场需求函数为 $Q=a-P$ ，两个厂商的单位边际成本分别为 C_1 和 C_2 ，且 $C_1 > C_2$ ，请计算古诺竞争下最终纳什均衡下的最优产量策略？（10分）若两个厂商实行波特兰竞争，请计算最终纳什均衡下两厂商的最优策略？（5分）

宏观经济学

9、在索洛模型中，其生产函数为 $Y=AL^{0.4}K^{0.6}$ ，折旧率为 $\Delta=5\%$ ，（1）若 $A=1$ ，请计算人均生产函数。（4分）

（2）消费 $c=f(k)-\Delta*k$ ，请计算黄金律水平下的人均资本存量，人均投资，人均消费，人均产出？（7分）

（3）若 A 不是常数，请论述影响 A 的最主要因素是什么，这些因素会和 L 、 K 有关系吗？（4分）

10、某国为刺激经济准备从 2014 年开始施行减税政策，但其减税政策并不是线性减税，而是在 2014 年-2015 年施行小幅减税，在 2015 年之后提高减税幅度。

（1）若你是凯恩斯消费理论的支持者，请解释为什么认为小幅减税不会对经济产生刺激作用？（6分）

（2）若你是永久收入消费理论的支持者，请解释为什么认为即便是小幅减税，也会对经济产生刺激作用，为什么会和凯恩斯消费理论的支持者产生相反的观点



点？（4分）

（3）若对于存在借贷约束的消费者来说，仍坚持永久收入消费理论，是否会影
响第（2）问中的结论？（5分）

11、请论述长期和短期菲利普斯曲线并解释其政策含义？（10分）

12、众所周知凯恩斯流动性偏好陷阱是指极低的情况下货币政策无效不能是利率
继续降低，但在次贷危机后，美国采用了购买资产的非常规货币政策挽救了美国
经济收效良好，请解释为什么在美国名义利率已经低至零极限的时候仍能发挥作
用（名义利率不能为负）？（5分）那是不是以为着凯恩斯主义中凯恩斯流动性偏
好陷阱是错误的，请论述？

育明教育内部资料