

南京审计大学

2024 年硕士研究生入学考试初试（笔试）试题（ A 卷 ）

科目代码: 811

科目名称: 经济学

满分: 150 分

注意: ①认真阅读答题纸上的注意事项; ②所有答案必须写在答题纸上, 写在本试题纸或草稿纸上均无效; ③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回!

一、简答题（共 5 小题，每题 8 分，总分 40 分）

1. 导致长期平均成本 LAC 下降的原因主要有哪两个? 两者主要区别是什么?
2. 某年南方洪灾, 造成许多产粮区域减产, 但是当年种粮的农户收入并未减少, 试用需求理论分析其主要原因。
3. 什么是国际收支平衡表? 国际收支平衡表具体包括哪些主要内容?
4. 什么是国内生产总值 (GDP)? GDP 有哪些方面不能完全反映经济活动的真实情况?
5. 什么是自然失业率? 三种主要失业类型的含义分别是什么?

二、作图题（共 3 小题，每题 10 分，总分 30 分）

1. 作图表示完全竞争厂商的短期与长期供给曲线, 以及成本不变条件下整个行业的长期供给曲线 (图上需标明各曲线的推导过程)。
2. 作图表示厂商的内在不经济和外在不经济两种情况。
3. 作图表示没有技术进步的新古典增长模型人口增长的影响。

三、计算题（共 3 小题，每题 10 分，总分 30 分）

1. 如果消费者张某消费 X 和 Y 两种商品的效用函数 $U=X^2 Y^2$, 张某收入为 500 元, X 和 Y 的价格分别为 $P_X=2$ 元, $P_Y=5$ 元, 求:
 - (1) 张某的消费均衡组合点。
 - (2) 若政府给予消费者消费 X 以价格补贴, 即消费者可以原价格的 50% 购买 X, 则张某将消费 X 和 Y 各多少?
 - (3) 如果没有政府补贴, 但是某商会愿意接纳张某为会员, 会费为 100 元, 可以 50% 的价格购买 X, 则张某是否应该加入该商会?

2. 某垄断厂商的短期成本函数为 $STC=0.1Q^3-6Q^2+140Q+3000$, Q 为月产量, 为使得利润最大, 企业每月生产量为 40, 利润为 1000。

(1) 求厂商的边际收益、总收益和销售价格。

(2) 若需求曲线为一条向右下方倾斜的直线, 求厂商利润最大时的需求价格点弹性, 并推导需求函数。

(3) 假设政府按单位产量征税, 此时厂商利润最大化的月产量降为 39, 求单位产量的纳税额。

3. 假设某经济体消费函数为 $C=90+0.8Y_d$, 税收为 50, 投资为 140, 政府购买为 50; 货币需求为 $L=0.2Y-1000r$, 货币供给量为 200, 价格为 1, 请计算:

(1) IS 和 LM 曲线方程及均衡收入、利率和投资。

(2) 若其他情况不变, 政府购买增加 20, 均衡收入、利率和投资又是多少?

(3) 是否存在挤出效应? 为什么?

四、综合论述题 (共 2 小题, 每题 25 分, 总分 50 分)

1. 假设某大学毕业生工作后短期内租房居住, 在完全竞争、一般垄断、一级价格歧视、租赁管制 (即政府限价) 四种不同市场配置模式中, 试对比分析:

(1) 租房的交易价格分别是如何决定的? 哪些人能获得住房?

(2) 对房东和租房者而言, 是否各自存在最优的配置模式?

(3) 四种模式的配置效率如何? 试用帕累托最优理论分析之。

2. 党的二十大报告提出, 实现中华民族伟大复兴的中国梦, 以中国式现代化推进中华民族伟大复兴……, 请结合中国经济发展实践分析论述中国式现代化的特征和推进策略。