

上海财经大学 2003 年经济学考研试题

一、判断题（每小题 2 分，10 题，共 20 分）

1. 经济人概念的内容之一是理性人在经济活动中追求其经济利益。
2. 在生产者理论中，当边际成本递增时，平均成本也是递增的。
3. 外部性的存在必然导致行业的供给曲线向右下方倾斜。
4. 所有商品的需求都与其替代品价格的变动成正比。
5. 如果消费者的效用函数是 $U=XY$ ，那么，他总把他的收入的一半花费在 X 上。
6. 加速数指投资增减会引起收入更大幅度递减。
7. 如果边际消费倾向递减，平均消费倾向也一定递减。
8. “流动性陷阱”指 LM 曲线呈水平状，此时财政政策最有效。
9. 总供给曲线越平坦，货币供给增加对国民收入的影响越大。
10. 在新古典增长理论框架内，稳定状态意味着 $\Delta Y/Y = \Delta N/N = \Delta K/K$ 。

二、单项选择题（每小题 2 分，20 题，共 40 分）

1. 在跨入 21 世纪的时候，国际社会提出了在全世界消除贫困的具体目标，而在贫困研究上作出特殊成就并获得诺贝尔纪念奖（简称诺贝尔奖）的经济学家是（ ）
A. Stiglitz(斯蒂格利茨) B. Sen(森) C. Arrow(阿罗) D. Samuelson(萨缪尔森)
2. 商品的需求价格由（ ）决定。
A. 消费者的收入 B. 消费者的偏好 C. 该产品的边际效用 D. 该商品的生产成本
3. 假定需求函数为 $Q=10-2P$ (Q: 需求, P: 价格), 当 $P=1$ 时, 则需求弹性系数为（ ）
A. 0.25 B. 0.5 C. 1 D. 1.25
4. 完全竞争市场中厂商的总收益曲线的斜率为（ ）
A. 固定不变 B. 经常变动 C. 1 D. 0
5. 提高工资会使个人的劳动时间（ ）
A. 增加 B. 减少 C. 不变 D. A 或 B
6. 如果 $MP_L / MP_K > w/r$, 那么应该（ ）
A. 用更多的劳动替代资本 B. 用更多的资本替代劳动 C. 降低工资 D. 降低利率
(MP_L : 劳动边际产量; MP_K : 资本边际产量; w : 工资; r : 利润)
7. 国家监管机构对一个垄断厂商的限价正好使其经济利润消失, 则限价等于该厂商的
A. 边际收益 B. 边际成本 C. 平均成本 D. 平均可变成本
8. 对商品的信息不对称会损害
A. 消费者利益 B. 生产者利益 C. 市场 D. 以上各项
9. 瓦尔拉斯定律意味着
A. 所有市场皆供求平衡 B. 总超额需求等于零
C. 相对价格的存在性 D. 上述各项都不对
10. 科斯定理指的是（ ）
A. 若交易成本为零, 则只要财产权明确, 市场交易的结果都是有效率
B. 若交易成本为零, 则产权明确与否并不影响市场交易的效率
C. 只有当交易成本为零时, 市场交易才是有效率的
D. 上述各项都对

11. 经济均衡指 ()
A. 实际储备等于实际投资 B. 计划储备等于计划投资
C. 总支出等于企业收入 D. 消费加投资等于产出
12. 在四部门经济中, 若投资、储蓄、政府购买、税收、出口和进口都增加, 则均衡收入 ()
A. 必然增加 B. 不变 C. 必然减少 D. 不能确定
13. 当利率很低时, 购买债券的风险 ()
A. 很小 B. 很大 C. 可能大也可能小 D. 不变
14. 下列何种行为属于经济学意义上的投资 ()
A. 购买公司债券 B. 购买公司股票 C. 购买国债 D. 上述都不是
15. 在下列哪种情况下, “挤出效应”最可能很大 ()
A. 货币需求对利率敏感, 私人部门支出对利率不敏感
B. 货币需求对利率敏感, 私人部门支出对利率也敏感
C. 货币需求对利率不敏感, 私人部门支出对利率不敏感
D. 货币需求对利率不敏感, 私人部门支出对利率敏感
16. 在简单凯恩斯乘数中, 乘数的重要性依赖于 ()
A. 投资函数的斜率 B. 消费函数的斜率 C. 实际货币供应量 D. 实际利率
17. 一个经济体系中的失业指 ()
A. 有工作能力的人没有工作 B. 实际工资超过劳动的边际产量
C. 失业统计中的失业人数大于 0 D. 上述各项目都不准确
18. 1997 年的亚洲金融危机主要发生在下述国家中 ()
A. 韩国、日本、中国 B. 印度、印度尼西亚、日本
C. 中国、印度、泰国 D. 泰国、印度尼西亚、韩国
19. 菲利普曲线的存在意味着 ()
A. 存在工资粘性 B. 预期在短期无效
C. 预期在长期无效 D. 短期无工资与失业间的替代
20. 在 IS-LM-BP 模型中, IS 曲线上每一点所对应的是 ()
A. 产品市场均衡 B. 货币市场均衡 C. 劳动市场均衡 D. 国际收支均衡

三、计算题 (每小题 15 分, 2 题。共 30 分)

1. 设对一垄断厂商的两种产品的需求函数如下:

$$Q_1 = 40 - 2p_1 + p_2$$

$$Q_2 = 15 + p_1 - p_2$$

该厂商的总成本函数为

$$C = (Q_1)^2 + Q_1 Q_2 + (Q_2)^2$$

请求出该厂商取得最大利润时的 Q_1 、 Q_2 、 p_1 、 p_2 和利润 R , 其中符号的定义为 Q : 产品产量, p : 价格; C : 成本, R : 利润。

2. 设在一个经济体系中,

$$\text{货币需求函数为: } L(Y, I) = 1.5Y - 100i$$

$$\text{储蓄函数为: } S = 0.2Y$$

$$\text{投资函数为: } I = 4 - 40i$$

$$\text{货币量和价格水平之比为: } M/P = 6$$

请求出实际收入和利率。若货币量 $M=24$, 请求出产品市场总需求 Y_d 。(Y: 实际收入, I: 利率, S: 储蓄, I: 投资, M: 货币量, P: 价格 (计算题的最终答案请按下述方式写在

答题纸上)

1. $Q_1 =$, $Q_2 =$, $p_1 =$, $p_2 =$, $R =$

2. $Y =$, $I =$, $Y_d =$

四、证明题 (每小题 15 分, 2 题, 共 30 分) (请将证明写在答题纸上)

1. 如果预算线给定, 一条无差异曲线 $U(Q_x, Q_y)$ 与其相切, 试证明切点的人材为最优商品组合, 切点 E 为消费者均衡点。

2. 试证明预算平衡乘数等于 1。

五、论述题 (每小题 15 分, 2 题, 共 30 分)

1. 生产的三阶段是如何划分的, 为什么厂商通常会在第二阶段进行生产?

2. 试说明总需求曲线的推导过程。