

# 华侨大学 2012 年硕士研究生入学考试专业课试卷

(答案必须写在答题纸上)

招生专业 区域经济学、金融学、产业经济学、国际贸易学、数量经济学、信息经济学

科目名称 西方经济学 科目代码 855

## 一. 单项选择题 (每小题只有一个正确选项, 每小题 2 分, 共 40 分)

1. 当消费者关于两种商品 X 与 Y 的边际效用之比与价格之比的关系为:  $(MU_X / MU_Y) < (P_X / P_Y)$ , 则说明要达到最大的效用, 消费者的消费组合调整是()

- A. 只需增加一种商品的购买量
- B. 增加 X 商品的购买, 同时减少 Y 商品的购买
- C. 增加 Y 商品的购买, 同时减少 X 商品的购买
- D. 增加用于 X 与 Y 商品的消费预算

2. 当某种商品市场需求价格点弹性值为  $E_d = -1.5$ , 则说明()

- A. 当价格提高 10%, 需求量将增加 15%
- B. 当生产者想增加销售收入, 应提高销售价格
- C. 该商品属于占消费者总支出比重较小的必需品
- D. 当价格提高 10%, 需求量将减少 15%

3. 当消费者关于财富 W 的效用评价为  $U(W) = 10\sqrt{W}$ , 则说明该消费者()

- A. 在财富面临风险的情况下会选择投保
- B. 是一个风险喜好者
- C. 随着财富 W 的增加, 给他带来的总的满足感递减
- D. 倾向于投资高报酬率的风险资产

4. 当产品生产函数为  $Q = \sqrt{LK}$ , 其中 L 与 K 为要素投入量, 则说明()

- A. 要素投入的规模报酬递减
- B. 要素 L 与 K 最优组合条件是  $K/L = L$  的价格 / K 的价格
- C. 要素 L 和要素 K 的边际报酬不变
- D. 产品收入分配给要素报酬后还有剩余

5. 当市场达到一般均衡时, 则意味着()

- A. 改变资源配置将导致一部分人的福利增加而没有人福利减少
- B. 某一商品市场供求量的变化仅与其本身的价格变化有关
- C. 可以牺牲个人利益来达到增进社会福利
- D. 资源配置不存在 Pareto 改进余地

6. 关于寡头垄断问题的正确判断是()

- A. 寡头厂商产品边际收益只与自身产量有关

招生专业 区域经济学、金融学、产业经济学、国际贸易学、数量经济学、信息经济学

科目名称 西方经济学 科目代码 855

B. 寡头厂商之间的合作有利于增进厂商的利益, 但不利于消费者利益

C. 寡头厂商之间的合作具有稳定性

D. 寡头厂商只进行产量决策

7. 关于不完全竞争问题, 错误的判断是()

- A. 不完全竞争程度与产品需求价格弹性值 $|E_d|$ 成反比  
 B. 厂商利润最大化原则是  $MC=P(1-1/|E_d|)$   
 C. 价格歧视是厂商的普遍定价策略  
 D. 厂商产品售价一定高于边际成本
8. 信息不完全意味着()  
 A. 决策存在着风险  
 B. 信息不对称  
 C. 决策者应搜寻充分的信息  
 D. 委托人具有信息优势
9. 造成道德风险的原因是()  
 A. 事前信息不对称  
 B. 委托人隐藏其行动给代理人带来损失  
 C. 代理人签约后作出损害委托人的利益但又不承担责任  
 D. 事前信息不完全
10. 当厂商短期出现负的经济利润的情况下, 则正确的判断是()  
 A. 厂商停产更合算  
 B. 当亏损额大于固定成本时厂商应停产  
 C. 生产者剩余大于固定成本  
 D. 生产者剩余为负值
11. 在国民收入核算体系中, 计入 GNP 的政府支出是指()  
 A. 政府购买物品的支出  
 B. 政府购买物品和劳务的支出  
 C. 政府购买物品和劳务的支出加上转移支付之和  
 D. 政府工作人员的薪金和转移支付之和  
 E. 以上说法均不正确
12. 假如商业银行没有保留超额储备, 中央银行在公开市场上卖出政府债券将使商业银行的储备()  
 A. 变得过剩  
 B. 变得不足  
 C. 增加一倍  
 D. 维持在原有水平  
 E. 无从知道
- 招生专业** 区域经济学、金融学、产业经济学、国际贸易学、数量经济学、信息经济学  
**科目名称** 西方经济学 **科目代码** 855
13. 一般地说, 位于 LM 曲线左方的收入和利率的组合, 都是()  
 A. 货币需求大于货币供给的非均衡组合  
 B. 货币需求等于货币供给的均衡组合  
 C. 货币需求小于货币供给的非均衡组合  
 D. 产品需求小于产品供给的非均衡组合  
 E. 产品需求大于产品供给的非均衡组合
14. 当经济中存在失业时, 应采取的财政政策工具是()  
 A. 增加政府支出  
 B. 提高个人所得税  
 C. 提高公司所得税

- D. 增加货币发行量  
E. 以上说法均不正确
15. IS—LM 模型研究的是()  
A. 在利息率与投资不变的情况下，总需求对均衡的国民收入的决定  
B. 在利息率与投资变动的情况下，总需求对均衡的国民收入的决定  
C. 把总需求与总供给结合起来，研究总需求与总供给对收入和价格水平的决定  
D. 在利率、投资 and 价格水平变动的情况下，总需求对均衡收入的决定  
E. 以上说法均不正确
16. IS 曲线向右方移动的条件是()  
A. 总支出减少  
B. 总支出增加  
C. 价格水平下降  
D. 价格水平上升  
E. 货币供给增加
17. “古典”宏观经济模型的总供给曲线是()  
A. 一条垂直线  
B. 一条反 L 型折线  
C. 一条向右上方延伸的曲线  
D. 一条向右下方倾斜的曲线  
E. 不能确定它的具体形状
18. 在哪种情况下中央银行应该停止收缩货币供给量的政策？()  
A. 国民收入处于均衡状态  
B. 经济出现衰退的迹象  
C. 经济出现过热的迹象  
D. 利息率已下降到较低的水平  
E. 以上答案均不正确

**招生专业** 区域经济学、金融学、产业经济学、国际贸易学、数量经济学、信息经济学

**科目名称** 西方经济学 **科目代码** 855

19. 在凯恩斯区域内，()  
A. 财政政策有效，货币政策无效  
B. 财政政策无效，货币政策有效  
C. 财政政策与货币政策同样有效  
D. 财政政策与货币政策都无效  
E. 以上说法均不正确
20. 中央银行的贴现率的变动成了货币当局给银行界和公众的重要信号，贴现率的()  
A. 上升表示货币当局要扩大货币和信贷供给  
B. 下降表示货币当局要减少货币和信贷供给  
C. 下降表示货币当局要扩大货币和信贷供给  
D. 表示政府采取旨在使收入分配公平的政策

## **二. 问答题（共 70 分）**

1. 市场均衡价格是如何形成的？为什么市场均衡是资源达到最优配置的表现？（15 分）
2. 在商品质量信息事前不对称情况下，买卖双方形成何种委托-代理关系？这种委托-代理关系将带来什么问题？如何解决这种问题？（15 分）
3. 什么是斟酌使用的财政政策？（10 分）

4. 什么是新古典增长模型的基本公式？它有什么含义？（15 分）
5. 用总需求和总供给曲线的互动，说明宏观经济中的萧条、高涨（或过热）和滞涨的状态。（15 分）

### 三. 计算题（共 40 分）

1. 已知垄断厂商产品面临的市场反需求函数为  $P = 50 - 0.2Q$ ，总成本函数为  $TC = 4Q$ 。
- （1）求没有价格歧视条件下厂商的最优产量（Q）、价格（P）和利润（ $\pi$ ）；（9 分）
- （2）求一级价格歧视条件下厂商的产量和利润；（6 分）
2. 已知某产品市场需求方程为  $Q_d = 90 - 1.5P$ ，供给方程为  $Q_s = -10 + 2.5P$ 。
- （1）求市场出清的价格（P）、交易量（Q）、消费者剩余（CS）、生产者剩余（PS）；（6 分）
- （2）当政府对生产者实行从量加税为  $T=2$  元/单位产品，其他不变，求加税后的市场均衡价格（ $P_T$ ）、单位产品消费者税收负担（ $T_d$ ）与生产者税收负担（ $T_s$ ）（4 分）。
3. 假设货币需求为  $L=0.20y$ ，货币供给量为 200， $c=90+0.8y_d$ ， $t=50$ ， $i=140-5r$ ， $g=50$ 。
- （1）导出 IS 和 LM 方程，求均衡收入、利率和投资；（4 分）
- （2）若其他情况不变， $g$  增加 20，均衡收入，利率和投资各为多少？（4 分）
- （3）是否存在“挤出效应”？（4 分）
- （4）用草图表示上述情况。（3 分）