

华侨大学 2013 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)

- 下列因素除哪一种以外都会使需求曲线移动 ()
 - 购买者收入变化
 - 商品价格下降
 - 相关商品价格下降
 - 消费偏好变化
- 已知消费者的收入是 100 元, 商品 X 的价格是 10 元, 商品 Y 的价格是 3 元。假定他消费 7 单位 X 和 10 单位 Y, 这时商品 X 和 Y 的边际效用分别是 50 和 18, 如果要获得最大效用, 他应该 ()
 - 停止购买
 - 增购 X, 减少 Y 的购买量
 - 减少 X 的购买量, 增购 Y
 - 同时增购 X, Y
- 在某行业中如果许多生产者生产一种标准化产品, 我们可以估计到其中任何一个生产者的产品需求将是 ()
 - 毫无弹性
 - 有单位弹性
 - 缺乏弹性或者说弹性较小
 - 富有弹性或者说弹性较大
- 当生产者关于两种要素 L 与 K 的边际产量之比与价格之比的关系为: $(MP_L/MP_K) > (P_L/P_K)$, 则说明要达到最大的利润, 生产者的要素组合调整是 ()
 - 只需增加一种要素的投入量
 - 增加 L 要素的投入, 同时减少 K 要素的投入
 - 增加 K 要素的投入, 同时减少 L 要素的投入
 - 增加用于 L 与 K 要素的成本预算
- 当消费者关于财富 W 的效用评价为 $U(W) = 0.5W^2$, 则说明该消费者 ()
 - 在财富面临风险的情况下会选择投保
 - 是一个风险厌恶者
 - 财富 W 的边际效用递减
 - 对不确定性前景的评价高于对确定性前景的评价
- 完全竞争厂商短期均衡点必须符合的条件是 ()
 - 短期边际成本 (SMC) 一阶导数小于零
 - 超额利润大于零
 - 价格大于平均可变成本 ($P > AVC$)
 - 价格等于平均成本 ($P = SAC$)
- 关于垄断竞争问题的错误判断是 ()
 - 商数目多且规模小
 - 厂商生产的同类产品有差别
 - 厂商面临着主观与客观需求曲线
 - 厂商长期均衡时, $P = LAC$ 且 $P = LMC$
- 卡特尔是企业之间的一个协议以便它们 ()
 - 集体增加产量, 降低价格
 - 对同一种产品实行不同的销售价格
 - 协调它们的决策使利润最大
 - 使产量尽可能地达到最大
- 市场不能提供纯粹的公共物品是因为 ()
 - 公共物品不具有排他性
 - 公共物品不具有竞争性

- C. 消费者都想免费乘车
D. 以上几个方面都对
10. 造成逆向选择的原因是()
A. 签约后代理人拥有的信息多于委托人
B. 签约后代理人欺骗委托人
C. 签约前代理人拥有的信息多于委托人
D. 代理人出于自身利益考虑作出的选择最终反而对自己不利
11. 一国 GDP 大于 GNP，说明了该国公民从外国取得的收入 () 外国公民从该国取得的收入。
A. 大于
B. 小于
C. 等于
D. 难以确定
12. 假定其它条件不变，厂商投资增加将引起 ()
A. 国民收入增加，消费水平不变
B. 国民收入增加，消费水平增加
C. 国民收入减少，消费水平不变
D. 国民收入增加，消费水平减少
13. “古典”宏观经济理论的政策主张是()
A. 不论价格水平多高，整个社会会长期处于大量失业的状态
B. 国家应执行货币政策干预经济运行
C. 国家应执行财政政策干预经济运行
D. 通过经济政策来改变总需求并不能对宏观经济的运行产生任何实质性的后果，仅仅会使价格水平发生波动
E. 国家应采取行政措施干预企业
14. 公开市场业务是指()
A. 商业银行的信贷活动
B. 商业银行在公开市场上买进或卖出政府债券
C. 中央银行增加或减少对商业银行的贷款
D. 中央银行在金融市场上买进或卖出政府债券
E. 以上说法均不正确
15. 美国联邦储备银行常用的货币政策是 ()
A. 调整法定准备率和公开市场业务
B. 调整法定准备率和贴现率
C. 道义上的劝告和公开市场业务
D. 道义上的劝告和贴现率
16. 扩张性的财政政策对经济有下述影响 ()
A. 缓和了经济萧条，减少了政府债务
B. 缓和了经济萧条，但增加了政府债务
C. 缓和了通货膨胀，但增加了政府债务
D. 缓和了通货膨胀，减少了政府债务
17. 总需求曲线向右方移动的原因是()
A. 政府支出的减少
B. 货币供给量的减少
C. 货币供给量的增加
D. 私人投资减少
E. 以上说法均不正确
18. 资本与劳动在生产上是可以相互替代的，是()
A. 哈罗德模型的假设条件
B. 新古典增长模型的假说条件
C. 哈罗德模型和新古典增长模型共同的假设条件
D. 以上说法均不正确
19. 假如要把产量从 5% 提高到 7%，在资本—产量比等于 4 的前提下，根据哈罗德增长

模型，储蓄率应达到()

A. 8%

B. 20%

C. 28%

D. 30%

E. 32%

20. 把税率与税收联系起来的曲线称为 ()

A. 税收曲线

B. 收益曲线

C. 拉弗曲线

D. 布坎南曲线

二. 问答题 (共 65 分)

1. 作图说明短期生产中AC 曲线、AVC 曲线和MC 曲线之间的关系。(15分)

2. 公共物品为什么不能依靠市场来提供? (10分)

3. 假定有两个老人都有购房行为, 其中一个老太说, 我攒了一辈子钱, 昨天总算买了一套房子, 住了一夜就来到了天堂; 另一位老太说, 我也很辛苦, 住了一辈子的房子, 直到昨天才还清买房的贷款, 今天就来到天堂。如果真有这样两位老太, 你认为哪位老太聪明些? 为什么? 请选择一种消费理论(绝对收入、相对收入、持久性收入或生命周期的消费理论)作答。(15分)

4. 年度平衡预算的财政思想和功能财政思想有何区别? (15分)

5. 为什么古典总供给曲线是一条垂直线? (10分)

三. 计算题 (每题 15 分, 共 45 分)

1. 假定某市场上A、B两厂商是生产同种有差异的产品的竞争者; 该市场对A厂商的需求曲线为 $P_A=200-Q_A$, 对B厂商的需求曲线为 $P_B=300-0.5\times Q_B$; 两厂商目前的销售情况分别为 $Q_A=50$, $Q_B=100$ 。求:

(1) A、B两厂商的需求的价格弹性分别为多少?

(2) 如果B厂商降价后, 使得B厂商的需求量增加为 $Q_B=160$, 同时使竞争对手A厂商的需求量减少为 $Q_A=40$ 。那么, A厂商的需求的交叉价格弹性 E_{AB} 是多少?

(3) 如果B厂商追求销售收入最大化, 那么, 你认为B厂商的降价是一个正确的选择吗?

2. 已知某完全竞争行业中单个厂商的短期成本函数为 $STC=0.1Q^3-2Q^2+15Q+10$ 。试求:

(1) 当产品的市场价格 $P=55$ 时, 厂商的短期均衡产量和利润;

(2) 当市场价格下降为多少时, 厂商必须停产?

(3) 厂商的短期供给函数。

3. 假设货币需求为 $L=0.20y-10r$, 货币供给量为200, $c=60+0.8y_d$, $t=100$, $i=150$, $g=100$ 。

(1) 求IS和LM方程;

(2) 求均衡收入, 利率和投资;

(3) 政府支出从100增加到120时, 均衡收入、利率和投资有何变化?

(4) 是否存在“挤出效应”?

(5) 用草图表示上述情况。