

甘肃农业大学 2012 年招收攻读硕士学位研究生考试试题

考试科目：西方经济学

注意：答案请一律写在答题纸上，写在试题上无效。

试 题 内 容

一、名词解释（本题共 5 小题，每小题 4 分，共 20 分）

1. 均衡价格：

2. 边际成本：

3. 生产函数：

4. 投资乘数：

5. 通货膨胀：

二、单项选择（本题共 20 小题，每小题 1 分，共 20 分）

1. 微观经济学的基本理论是（ ）。

A. 市场经济理论

B. 价格理论

C. 国民收入决定理论

D. 社会主义经济理论

2. 某消费者需求曲线上的点表示（ ）。

A. 该消费者效用最大化的点

B. 该消费者效用最小化的点

C. 该消费者的消费水平

D. 该消费者效用大小无法确定

3. 如果增加一单位产量的边际成本大于产量增加前的平均可变成本，那么在产量增加后平均可变成本（ ）。

A. 减少

B. 增加

C. 不变

D. 都有可能

4. 总产量曲线的斜率表示（ ）。

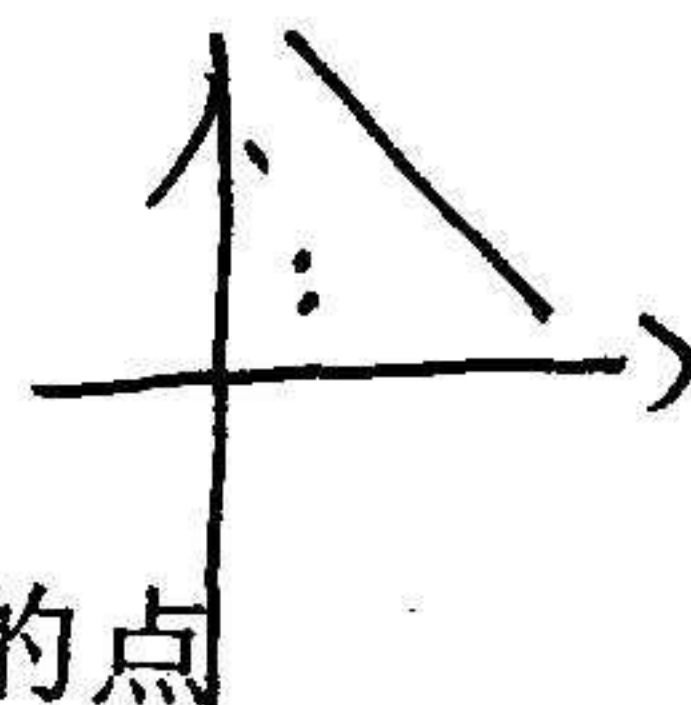
A. 总产量

B. 平均成本

C. 平均产量

D. 边际产量

5. 如果劳动是唯一的可变生产要素，我们经常发现在生产过程中劳动的边际收益是递减的，这就意味着（ ）。



劳动边际产量↓

- A. 随劳动的增加, 产量减少 ☒ B. 随劳动的增加, 劳动的边际产量减少
C. 随劳动的减少, 产量增加 ☒ D. 随劳动的增加, 劳动的边际产量增加
6. 如果在厂商的短期均衡产量上, AR 小于 SAC, 但大于 AVC, 则厂商()。
A. 亏损, 立即停产 ☒ B. 亏损, 生产或不生产都可以
C. 亏损, 但继续生产 D. 有正常利润, 继续生产
7. 下列行业中, 最接近于完全竞争模式的一项是 ()。
A. 钢铁行业 B. 飞机制造业 ☒ C. 日用小商品制造业 D. 军用品制造业
8. 完全垄断企业定价的原则是 ()。
☒ A. 利润最大化 B. 社会福利最大化
C. 效用最大化 D. 成本最小化
9. 假设货币的边际效用为 2 个单位, 一杯啤酒的边际效用为 10 个单位, 则消费者愿意花 () 购买这份麦当劳。
A. 0.2 元 B. 20 元 ☒ C. 5 元 D. 12 元
10. 他是古典政治经济学的创始人, 著有《国富论》和《道德情操论》等著名经济学论著。他是 ()
A. 阿弗里德·马歇尔 B. 大卫·李嘉图
C. 约翰·梅纳德·凯恩斯 ☒ D. 亚当·斯密
11. 石油输出国组织 (OPEC) 是一个重要的国际性组织, 该组织的决策对世界石油市场的价格起着举足轻重的作用。该组织的产量和价格决策行为在一定意义上可以用 () 的理论来解释。
A. 完全竞争市场 B. 完全垄断市场
C. 寡头垄断市场 D. 垄断竞争市场
12. 如果一个没有政府的自由经济处于均衡状态, 那么下列恒等式一定存在是 ()。

- A. 投资一定等于消费 B. 消费一定等于收入
C. 消费一定等于储蓄 ☒ D. 储蓄一定等于投资
13. 当生产函数 $Q=2.5L^{0.3}K^{0.6}$ 时, 其规模报酬应该是 (☒ A).
A. 递增 B. 递减 C. 不变 D. 无法确定
14. 在等效用曲线上任一点, 商品 X 和 Y 的边际替代率等于它们的 ().
A. 边际成本之比 B. 边际收益之比 ☒ C. 边际效用之比 D. 边际产量之比
15. 个人所得税率从 2% 提高到 2.5%。这是 (☒ B).
A. 调整财政收入政策 B. 调整财政支出政策
C. 调整货币流通政策 D. 调整社会管理政策
16. 如果边际储蓄倾向为 0.2, 投资增加 600 万元, 那么可预期这项投资将使均衡国民收入增加 ().
A. 600 万元 B. 1200 万元 C. 4800 万元 ☒ D. 3000 万元
$$\frac{1}{0.2} \times 600 = 3000$$
17. 在一般情况下, 国民收入核算体系中, 数值最小的是 ().
A. 国民生产净值 B. 个人收入
☒ C. 个人可支配收入 D. 国民收入
18. 经济增长总是以实际 GDP 的数值来衡量, 这是因为 ().
A. 产出逐年变化 B. 收入法与支出法得出的结果并不相等
C. 逐年的名义 GDP 差别太大 ☒ D. 价格水平逐年变化
19. 银行向中央银行申请贴现的贴现率提高, 则 ().
A. 银行要留的准备金会增加 ☒ B. 银行要留的准备金会减少
C. 银行要留的准备金会不变 D. 以上几种情况都有可能
20. 经济增长的标志是 ().
A. 失业率的下降 ☒ B. 先进技术的广泛应用
C. 社会生产能力的不断提高 D. 城市化的速度加快

166
三、多项选择题（本题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分；每小题均有多个正确答案，多选或少选均不得分）

1. 形成垄断的主要原因可能是（ABC）。

- A. 对生产要素的控制 B. 专利权 C. 政府特许
D. 不完全信息 E. 市场策略

2. 消费者之所以要消费商品，是因为商品能够满足消费者的某种欲望。下面

关于消费者欲望的论述正确的是（ ）。

- ☒ A. 欲望是指想得到却没有得到某种物品的一种心理状态
☒ B. 关于消费者欲望的探讨是研究消费者行为的出发点
☒ C. 随着消费者消费某种商品数量的持续增加，人们的欲望强度会增加
☒ D. 欲望具备不足之感和求足之望两个方面
E. 人们对高档商品的欲望比对低档商品的强

3. 对西红柿需求的变化，可能是由于（ ）。

- ☒ A. 消费者认为西红柿价格太高 ☒ B. 消费者得知西红柿有益健康
C. 消费者预期西红柿将要降价 ☒ D. 种植西红柿的技术有了改进
E. 以上各种情况都可能是对的

4. 下列乘数中作用是双向的是（AB）。

- A. 投资乘数 B. 政府购买乘数
C. 税收乘数 D. 平衡预算乘数
E. 政府转移支付乘数

5. 下列说法中，（ ）项不是 GDP 的特征。

- ☒ A. 它是用价值量测度的 B. 它测度的是最终产品和劳务的价值
☒ C. 它只适用于给定的时点 ☒ D. 它测度的是销售的产品价值
☒ E. 它是从地域角度衡量的

回答题（本题共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分）

1. 为什么完全竞争厂商的需求曲线、平均收益曲线和边际收益曲线是重合的？
2. 需求量变动与需求变动有何区别
3. 经济发生周期性变化的原因是什么？如何衡量经济周期？
4. 说明四部门经济总需求的构成。
5. 根据凯恩斯理论，货币需求动机主要有哪些？与此对应的各种货币需求主要受哪些因素影响。

五、计算题（本题共 4 小题，每小题 10 分，共 40 分）

1. 假定某消费者关于某种商品的消费数量 Q 与收入 M 之间的函数关系为 $M=100Q^2$ 。

求：当收入 $M=6400$ 时的需求的收入点弹性。

$$\frac{Q}{M} \cdot \frac{M}{Q} = \cdot$$

2. 已知某消费者每年用于商品 1 和商品 2 的收入为 540 元，两商品的价格分别是 $P_1=20$ 元和 $P_2=30$ 元，该消费者的效用函数为 $U=3X_1X_2^2$ 。

求：该消费者每年购买这两种商品的数量应各是多少？每年从中获得的总效用是多少？

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

- (1) 当市场上产品的价格为 $P=55$ 时，厂商的短期均衡产量和利润；
- (2) 当市场价格下降到多少时，厂商必须停止生产？

4. 假设一个只有家庭和企业二部门经济中，消费 $c=100+0.8y$ ，投资 $I=150-6r$ ，实际货币供给 $m=150$ ，货币需求 $L=0.2y-4r$ （单位都是亿美元）。

- (1) 求 IS 和 LM 曲线方程；

$$c = e - \alpha r$$

$$ky - hr = \frac{M}{P}$$

- (2) 求产品市场和货币市场同时均衡时的利率和收入。

六、分析论述题（本题共 2 小题，第 1 小题 12 分，第 2 小题 18 分，共 30 分）

阅读下面材料，按要求回答问题。

1. 中国人民银行 2011 年 11 月 30 日宣布，从 2011 年 12 月 5 日起，下调存款类金融机构人民币存款准备金率 0.5 个百分点。调整后，中国大型金融机构和中小金融机构将分别执行 21.0% 和 17.5% 的存款准备金率。这也是近 3 年来，中国存款准备金率首次走出“上调”区间。中国上一次宣布下调存款准备金率是在 2008 年 12 月 25 日。此后，中国货币政策在 2010 年由“宽松”走向“稳健”，央行在 2010 年和 2011 年连续 12 次上调存款准备金率，其中仅 2011 年就密集地 6 次上调存款准备金率。

请说明什么是存款准备金率？请根据当前中国经济发展的实际，分析论述中央人民银行下调存款类金融机构人民币存款准备金率的理由。

2. 近年来，我国经济在快速发展的同时，也伴随着物价水平的不断上涨，CPI 居高不下，较高的物价水平，给国民经济的发展和居民生活水平的提高都带来了较大影响。2011 年中央经济工作会议提出继续实施积极财政政策和稳健货币政策，提高中等收入者比重，保持物价总水平基本稳定。

请依据经济学基本原理，结合目前中国社会经济发展的实际，说明什么是积极财政政策和稳健货币政策，试论述过高的物价水平会给政府财政收入、居民个人收入和企业经营带来哪些重要影响，如何抑制物价水平的过快上涨？