

试卷代号:1026

座位号

中央广播电视大学 2007—2008 学年度第一学期“开放本科”期末考试

金融等专业 西方经济学(本) 试题

2008 年 1 月

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分
分数								

得分	评卷人

一、单项选择题(每题 1 分,计 15 分)

1. 如果某种商品供给曲线的斜率为正,保持其他条件不变的情况下,该商品价格上升,导致()。
A. 供给增加
B. 供给减少
C. 供给量增加
D. 供给量减少
2. 关于均衡价格的正确说法是()。
A. 均衡价格是需求等于供给时的价格
B. 供给量等于需求量时的价格
C. 供给价格等于需求价格时的价格
D. 供给曲线与需求曲线交点上的价格
3. 生产者为了生产一定数量的产品所放弃的使用相同的生产要素在其他生产用途中所得到的最高收入,这一成本定义是指()。
A. 机会成本
B. 隐成本
C. 会计成本
D. 边际成本
4. 边际技术替代率是指()。
A. 两种要素投入的比率
B. 一种要素投入替代另一种要素投入的比率
C. 一种要素投入的边际产品替代另一种要素投入的边际产品的比率
D. 在保持原有产出不变的条件下用一种要素投入替代另一种要素投入的比率
5. 在完全竞争市场上,厂商短期均衡的条件是()。
A. $MR=SMC$
B. $MR=STC$
C. $MR=SAC$
D. $AR=AC$

6. 垄断厂商面临的需求曲线是()。
- A. 向右上方倾斜
B. 向右下方倾斜
C. 垂直的
D. 水平的
7. 厂商每增加一单位生产要素投入所增加的生产力,是()。
- A. 边际产品量
B. 边际收益
C. 边际产品
D. 边际生产力
8. 随着工资水平的提高()。
- A. 劳动的供给量会一直增加
B. 劳动的供给量逐渐减少
C. 劳动的供给量先增加,但工资提高到一定水平后,劳动的供给不仅不会增加反而减少
D. 劳动的供给量增加到一定程度后就不会增加也不会减少
9. 两部门的均衡条件是()。
- A. $I=S$
B. $I+G=S+T$
C. $I+G+X=S+T+M$
D. $AD=AS$
10. 总需求曲线表明()。
- A. 产品市场达到均衡时,总需求与价格水平之间的关系
B. 货币市场达到均衡时,总需求与价格水平之间的关系
C. 产品市场与货币市场同时达到均衡时,收入与利率之间的关系
D. 产品市场与货币市场同时达到均衡时,总需求与价格水平之间的关系
11. 在以价格为纵坐标,收入为横坐标的坐标系中,长期总供给曲线是一条()。
- A. 与横轴平行的线
B. 向右上方倾斜的线
C. 向右下方倾斜的线
D. 与横轴垂直的线
12. 属于扩张性财政政策工具的是()。
- A. 减少政府支出和减少税收
B. 减少政府支出和增加税收
C. 增加政府支出和减少税收
D. 增加政府支出和增加税收
13. 称为狭义货币的是()。
- A. M_1
B. M_2
C. M_3
D. M_4
14. 中央银行最常用的政策工具是()。
- A. 法定准备率
B. 公开市场业务
C. 再贴现率
D. 道义劝告
15. 在下列情况下,乘数最大的是()。
- A. 封闭型国家的边际消费倾向是 0.6
B. 封闭型国家的边际储蓄倾向是 0.3
C. 开放型国家的边际消费倾向是 0.8,边际进口倾向是 0.2
D. 开放型国家的边际储蓄倾向是 0.3,边际进口倾向是 0.2

得 分	评卷人

二、多项选择题(多选、漏选、错选均不得分。每题3分,计15分)

- 需求定理是指()。
 - 商品价格提高,对该商品的需求量减少
 - 商品价格提高,对该商品的需求量增加
 - 商品价格下降,对该商品的需求量增加
 - 商品价格下降,对该商品的需求量减少
 - 商品需求量与价格成反方向变化
- 边际成本与平均成本的关系是()。
 - 边际成本大于平均成本,边际成本上升
 - 边际成本小于平均成本,边际成本下降
 - 边际成本大于平均成本,平均成本上升
 - 边际成本小于平均成本,平均成本上升
 - 边际成本小于平均成本,平均成本下降
- 在亏损状态下,厂商继续生产的条件是()。
 - $P=SAFC$
 - $P>SAVC$
 - $P<SAVC$
 - $P=SAVC$
 - $P<SAFC$
- 下列关于短期总供给曲线命题正确的有()。
 - 短期总供给曲线就是正常的总供给曲线
 - 短期总供给曲线是一条水平线
 - 短期总供给曲线表明国民收入与价格水平是同方向变化的
 - 短期总供给曲线的斜率越大,一定的价格水平变动所引起的国民收入变动量越大
 - 短期总供给曲线的斜率越大,一定的价格水平变动所引起的国民收入变动量越小
- 下列哪些是居民和企业持有货币的动机()。
 - 储备动机
 - 交易动机
 - 预防动机
 - 投机动机
 - 以上都是

得 分	评卷人

三、判断题(在题后的括号内打√或×,每题1分,计10分)

1. 某商品缺乏弹性,如果要扩大销售收入,则要提高价格。 ()
2. 平均可变成本随着产量的增加越来越少。 ()
3. 生产扩展路线是在不同生产规模下,生产要素的最佳组合。 ()
4. 突点的需求曲线是表示一个寡头垄断企业当它要提价时,其竞争对手也提价所形成的一条曲线。 ()
5. 劳动的供给和其他商品的供给一样,价格越高,供给越多,因此,提高工资可以无限增加劳动的供给。 ()
6. 凯恩斯认为,短期中决定消费的主要因素是收入。 ()
7. 总需求曲线是反映总需求与利率之间关系的曲线。 ()
8. 当经济中存在失业时,应该采取的财政政策工具是增加政府购买支出。 ()
9. 提高存款准备率是为了增加商业银行的贷款量。 ()
10. 进口是国民经济的注入因素,出口是漏出因素。 ()

得 分	评卷人

四、配伍题(每题2分,计10分)

1. 需求的收入弹性 ()
2. 利率 ()
3. 投资乘数 ()
4. 财政政策 ()
5. 经济开放度 ()

A. 是指随着世界经济一体化进程的加快,各国之间加强了商品、资本与劳务的往来。其计算公式为 $\frac{\text{进口}}{\text{GDP}} \times 100\%$ 。

B. 是指需求量相对收入变化作出的反应程度,即消费者收入增加或减少百分之一所引起对该商品需求量的增加或减少的百分比。

C. 是指利息占借贷资本的比重,是影响厂商对资本需求量的重要因素。

D. 是指投资引起的收入增加量与投资增加量之间的比率。计算公式为 $k = \frac{1}{1-b}$

E. 是指政府通过改变财政收入和支出来影响社会总需求,以便最终影响就业和国民收入政策。

得 分	评卷人

五、简答题(每题 10 分,计 20 分)

1. 画图说明总效用与边际效用的关系。
2. 简述解决外部性的对策。

得 分	评卷人

六、计算题(第 1 题 8 分,第 2 题 7 分,计 15 分)

1. 已知生产函数 $Q=LK$,当 $Q=400$ 时, $P_L=4$, $P_K=1$ 求:(1)厂商最佳生产要素组合时资本和劳动的数量是多少?(2)最小成本是多少?
2. 假定:某国目前的均衡国民收入为 500 亿元,如果政府要把国民收入提高到 900 亿元,在边际消费倾向为 0.9,边际税收倾向为 0.2 的情况下。
试求:(1)乘数是多少?(2)国民收入增加 400 亿元的情况下,政府支出应增加多少?

得 分	评卷人

七、论述题(计 15 分)

什么是失业? 一国实现了充分就业是否就意味消灭了失业? 为什么? 结合我国的国情谈一谈失业对一国经济及个人的影响。

试卷代号:1026

中央广播电视大学 2007—2008 学年度第一学期“开放本科”期末考试
金融等专业 西方经济学(本) 试题答案及评分标准

(供参考)

2008 年 1 月

一、单项选择题(每题 1 分,计 15 分)

- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. C | 2. D | 3. A | 4. D | 5. A |
| 6. B | 7. D | 8. C | 9. A | 10. D |
| 11. D | 12. C | 13. A | 14. B | 15. B |

二、多项选择题(每题 3 分,多选、漏选、错选均不得分,计 15 分)

- | | | | | |
|--------|--------|-------|--------|--------|
| 1. ACE | 2. ACE | 3. BD | 4. ACE | 5. BCD |
|--------|--------|-------|--------|--------|

三、判断题(在题后的括号中打√或×,每题 1 分,计 10 分)

- | | | | | |
|------|------|------|------|-------|
| 1. √ | 2. × | 3. √ | 4. × | 5. × |
| 6. √ | 7. × | 8. √ | 9. × | 10. × |

四、配伍题(每题 2 分,计 10 分)

1. B:是指需求量相对收入变化作出的反应程度,即消费者收入增加或减少百分之一所引起对该商品需求量的增加或减少的百分比。

2. C:是指利息占借贷资本的比重,是影响厂商对资本需求量的重要因素。

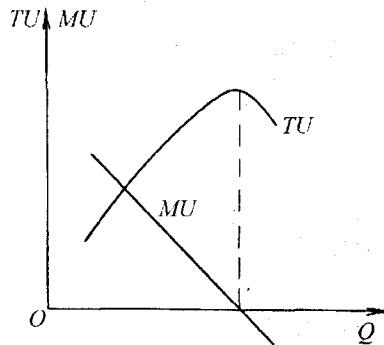
3. D:是指投资引起的收入增加量与投资增加量之间的比率。计算公式为 $k = \frac{1}{1-b}$

4. E:是指政府通过改变财政收入和支出来影响社会总需求,以便最终影响就业和国民收入政策。

5. A:是指随着世界经济一体化进程的加快,各国之间加强了商品、资本与劳务的往来。其计算公式为 $= \text{进口}/\text{GDP} \times 100\%$ 。

五、简答题(每题 10 分,计 20 分)

1. 参考答案:



(3 分)

(1) 边际效用是递减的;(1 分)

(2) 边际效用下降时,总效用增加;(1 分)

(3) 当边际效用为 0 时,总效用最大;(1 分)

(4) 边际效用为负时,总效用下降;(2 分)

(5) 消费一定商品的总效用是消费该商品的边际效用之和。(2 分)

2. 参考答案:

外部性是指单个家庭或厂商的经济活动对其他家庭或厂商的外部影响,叫外部性或称外部效应或溢出效应。包括外部经济和外部不经济。(2 分)

税收和补贴。对造成外部不经济的家庭或厂商实行征税,其征税额应该等于该家庭或厂商给其他家庭或厂商造成的损失额,从而使该家庭或厂商的私人成本等于社会成本。对于造成外部经济的家庭或厂商,政府应给予补贴,其补贴额应该等于该家庭或厂商给其他家庭或厂商带来的收益额,从而使该家庭或厂商的私人利益和社会利益相等。(3 分)

企业合并。无论是外部经济还是外部不经济的厂商,政府如果把这两个厂商合并或两个厂商自愿合并,则外部性就“消失”了或被“内部化”了。合并后的厂商为了自己的利益,使生产确定在 $MR=MC$ 水平上,容易实现资源配置的帕累托最优状态。(3 分)

明确产权。在许多情况下,外部性导致资源配置失当,多是由产权不明确造成的。如果产权完全确定并能得到充分保障,就可杜绝一部分外部性发生。因为在产权明确的条件下,通过市场交易就可以解决一部分外部性问题。(2 分)

六、计算题(第1题8分,第2题7分,计15分)

1. 解:(1)因为 $Q=LK$, 所以 $MP_K=L$, $MP_L=K$

生产者均衡的条件是 $MP_K/MP_L=P_K/P_L$ (2分)

将 $Q=400$, $P_L=4$, $P_K=1$ 代入 $MP_K/MP_L=P_K/P_L$

可得: $K=4L$ 和 $400=KL$

所以: $L=10$, $K=40$ (4分)

(2)最小成本 $=4 \cdot 10 + 1 \cdot 40 = 80$ (2分)

2. 参考答案:

已知: $y=500$, $y=900$, $b=0.9$, $t=0.2$

$$K_G = \frac{1}{1-b(1-t)} = \frac{1}{1-0.9(1-0.2)} = 3.57 \quad (3分)$$

$$\begin{aligned} \Delta G &= \Delta Y_G / K_G = (900 - 500) / 3.57 \\ &= 400 / 3.57 = 112 \text{ 亿元} \quad (4分) \end{aligned}$$

七、论述题(计15分)

什么是失业? 一国能否实现失业率为零的理想状态? 为什么? 结合我国的国情谈一谈失业对社会及个人的影响。

理论部分占10分,联系实际占5分

失业是指有劳动能力的劳动人口,有劳动意愿并在劳动力市场上经过一段时间的寻找,没有找到有报酬的工作。失业率是指失业人数占就业人数与失业人数之和的百分比。(2分)

失业分为周期性失业和自然失业。周期性失业是指因劳动力总需求不足而引起的失业,也叫非自愿失业;自然失业是经济能够长期持续运行的最低失业率,它包括磨擦性失业和结构性失业。自然失业是市场制度本身决定的,与劳动力供求状态无关,即使实现了充分就业也会有磨擦性失业和结构性失业存在,所以失业率为零几乎是不可能,只能实现周期性失业率为零。(4分)

失业问题比劳动力短缺问题对经济不利影响更大。一是失业会直接造成劳动力资源的浪费和社会损失。第二是从社会方面来看,失业的不利影响也是巨大的。失业不但使失业者及其家属的收入和消费水平下降,还会给人们的心理造成巨大的创伤,影响社会安定团结。

(4分)