

河海大学 2005 年攻读硕士学位研究生入学考试试题
考试科目:经济学(代码 318)

一. 选择题(40 分,每小题 2 分)

- 所有下列因素除哪一种外都会使需求曲线移动()
A:消费者收入变化 B:商品价格下降 C:其他相关商品价格降价 D:消费者偏好变化
- 长期平均成本曲线成为 U 形的原因与()
A:规模经济与规模不经济有关 B:外部经济与不经济有关
C:要素的边际生产率有关 D:不变成本和可变成本所占比重有关
- 已知效用函数为 $U=X^a+Y^a$, 求商品 $X=10, Y=5$ 时的边际替代率 MRS_{XY}, MRS_{YX} 分别为()
A: $-2^{1-a}, -2^{a-1}$ B: $2^{1-a}, 2^{a-1}$ C: $-2^{a-1}, -2^{1-a}$ D: $2^{a-1}, 2^{1-a}$
- 如果规模报酬不变,单位时间里增加了 30% 的劳动使用量,但保持资本量不变,则产出将()
A:增加 30% B:减少 30% C:增加大于 30% D:增加小于 30%
- 经济学中短期与长期划分主要取决于()
A:时间长短 B:可否调整产量 C:可否调整产品价格 D:可否调整生产规模
- 长期成本曲线上的每一点都与短期成本曲线上的某一点相对应,但短期成本曲线上并非每一点都与长期成本曲线上某一点相对应,这句话()
A:总是对的 B:有时对 C:总是错的 D:无法判断
- 边际成本低于平均成本时()
A:平均成本上升 B:总成本上升 C:总成本下降 D:平均成本下降
- 预算线上每一点所反应的可能购买的的商品的数量组合是()
A:相同的 B:不同的 C:在某些场合下相同 D:以上三者都不对
- 消费者剩余是()
A:消费过剩的商品 B:消费者得到的总效用
C:消费者购买商品所得到的总效用减去支出的效用后货币的总效用
D:支出的货币的总效用
- 等产量曲线平行向内移动,表明()
A:生产要素价格降低了 B:产量减少了
C:成本增加了 D:生产要素价格降低了
- “面粉是中间产品”这一命题()
A:一定是对的 B:一定不对的 C:可能是对的,也可能是不对的 D:以上三种说法全对
- 经济学上投资是指()
A:企业购买一笔存货 B:建造一座住宅 C:购买一台计算机 D:以上都是
- 在三部门经济循环中,家庭总收入应等于()
A:家庭消费支出 B:家庭消费支出与储蓄之和 C:家庭消费支出,储蓄及税金之和
- 中央银行有多种职能,以下()项不是其职能
A:制定货币政策 B:为成员银行保存储备金 C:发行货币 D:为政府赚钱
- 如果法定准备率为 20%,那么,商业银行在吸收了 100 万存款后,要留多少准备金?()
A:20 万元 B:80 万元 C:100 万元 D:以上都不对
- 假定银行现金存款比例为零,货币乘数大小与()有关
A:法定准备率 B:银行存款利率 C:边际储蓄倾向 D:边际消费倾向
- 边际储蓄倾向若为 0.25, 则边际消费倾向为()
A:0.25 B:0.75 C:1.0 D:1.25
- 下列()项不属于总需求()

- A.政府支出 B.净出口 C.税收 D.投资
- 19.经验表明长期消费函数是一条过原点的直线,这时()
A.边际消费倾向小于平均消费倾向
B.边际消费倾向等于平均消费倾向,且为常数
C.边际消费倾向大于平均消费倾向
D.以上都不对
- 20.货币市场与商品市场同时均衡出现于()
A.各种收入水平和利率上 B.一种收入水平和利率上
C.各种收入水平和一种利率上 D.一种收入水平和各种利率上

二.判断题(20 分,每小题 1 分)

- 1.当企业获得了正常利润时,其经济利润可能为零()
- 2.需求法则表明,在其他条件不变的情况下,一种商品价格上升将导致其需求的减少()
- 3.在长期内,所有投入品都能够增加,以至于边际收益递减规律不一定适用()
- 4.垄断者实行价格歧视时,对需求价格弹性较大的人实行较高的价格()
- 5.假定生产某产品要用两种因素,如果这两要素价格相等,则该生产者最好就是要用同等数量的这两种要素投入()
- 6.完全竞争厂商在短期均衡时,一定能够获得最大的利润()
- 7.企业的规模报酬一定是递减的()
- 8.市场失灵是指企业生产的产品在市场上无法销售出去()
- 9.生产者剩余既可用于来衡量卖者的福利,又可用于来衡量买者的福利()
- 10.国民收入由存量和流量两部分组成()
- 11.边际储蓄倾向越高,政府购买对 GDP 的贡献就越大()
- 12.总供给曲线越平坦,由需求变动引起的均衡国民收入的变化就越大()
- 13.分析总需求变化对国民收入的影响时,与总供给曲线的类型无关()
- 14.总需求曲线一般向右下方倾斜,但有时也会出现向左下方倾斜()
- 15.凯恩斯主义模型中,总供给曲线是一条与横坐标平行的曲线()
- 16.政府购买增加或减税可导致总需求曲线向右上方移动()
- 17.货币供给的变动对总需求不产生影响()
- 18.石油价格上升导致的通货膨胀属于经济需求拉动通货膨胀()
- 19.GDP 是衡量一国经济活动水平的最完善指标()
- 20.在封闭的经济循环系统中,不存在进,出口贸易()

三.简答题(30 分)

- 1.什么是无差异曲线?(3 分)
- 2.什么是隐性成本?(3 分)
- 3.什么是乘数?边际消费倾向与乘数的关系如何?(5 分)
- 4.什么叫国民经济自动稳压器?并举例说明.(5 分)
- 5.I-S 曲线的具体含义是什么?两部门经济循环时 I-S 曲线满足什么条件?(5 分)
- 6.为了实现既定成本下的最大产量,在 $MRTS_{LK} > \omega/r$ 时,(其中 ω, r 分别是劳动和资本的价格),厂商应如何调整两种可变要素的投入量?为什么?(9 分)

四.计算题(30 分,每题 10 分)

- 1.已知某君每月收入 120 元,全部花费于 X 和 Y 两种商品,他的效用函数为 $U=XY$,X 的价格是 2 元,Y 的价格是 3 元.求:
(1).为使获得的效用最大,他购买的 X 和 Y 各为多少?(5 分)
(2).假如 X 的价格提高 44%,Y 的价格不变,为使他保持原来的效用水平,收入必须增加多

少?(5 分)

2.一只某商品的需求函数为 $QD=60-5P$,供给函数等于 $QS=5+5P$

(1)求均衡价格和均衡产量(4 分)

(2)价格 2 元和 4 元之间的需求价格弹性(4 分)

(3)价格 $P=2$ 的需求价格弹性(2 分)

3.假设某经济社会的消费函数为 $C=100+0.75Y$,投资为 50,求:

(1).均衡的国民收入(5 分)

(2).均衡的消费和储蓄(5 分)

五.评论题(30 分,每题 15 分)

1.假定在一定的技术条件下,有四种方法(见下表)能生产出 100 单位的产品:

	资本(单位数)	劳动(单位数)
方法 A	6	200
方法 B	10	250
方法 C	10	150
方法 D	40	50

试问:(1) 哪种生产方法在技术上是无效率的?为什么?

(2)方法 D 在技术上是最有效率的,因为它耗用的资源量最少,你认为这种说法对吗?(5 分)

(3)如何判断哪种生产方法经济上是否有效?(5 分)

2. 分别针对凯恩斯主义供给曲线、短期供给曲线和长期供给曲线三种不同的情况,分析总需求变动对国民收入及价格的影响(可作图说明)(15 分)

www.kaoyan.com
kaoyan.com
考研加油站