

2000 年重庆大学微观经济学试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

一、选择题（将最适答案号码填入括号，每题 2 分，共 40 分）

1. 需求规律意味着，其他条件不变时（ ）。
A. 随着电脑价格升高，电脑需求减少
B. 随着电脑价格升高，电脑需求量减少
C. 随着入网费升高，电脑需求量减少
D. 随着入网费升高，电脑需求减少
2. 如果作为必需品折某种蔬菜大量欠收，那么菜农收入一定（ ）。
A. 增加 B. 减少 C. 不变 D. 均有可能
3. 如果某种电脑市场价格降低，以下哪个因素不是其成因（ ）。
A. 另一种更新、更先进的电脑上市
B. 该电脑生产技术扩散
C. 该电脑在生活、工作中的用途越来越广
D. 该电脑生产材料价格降低
4. 若某人只消费 X、Y 的总效用函数为 $TU=X*Y$ ， $P_x=1, P_t=2$ ，则当总支出为 12 时，消费者均衡点所在无差异曲线为（ ）。
A. $X+2Y=12$ B. $X=2Y$ C. $X*Y=18$ D. $X*Y=12$
5. 希克斯认为，实际收入不变应指（ ）。
A. 货币支出不变
B. 原有效用水平不变
C. 新价格水平下购买力不变
D. 新价格水平不可购买的商品组合不变
6. 基数效用论与序数效用论的根本分歧在于（ ）。
A. 效用是否客观存在
B. 效用大小是否可以有效测定
C. 是否应该使用边际分析法
D. 针对单个或多个消费者进行分析
7. 边际实物报酬递减规律的含义在于（ ）。
A. 投入要素增加所导致的产量增加量总是递减的
B. 对应于一定的固定收入，通过可变投入的调整能取得的产量是有限的
C. 在边际产量递减时，总产量却是上升的
D. 在短期是没有经济生产方式的
8. 如果两种要素的生产函数处于规模报酬不变的经济生产区内，则当劳动投入增加 10% 时，产出的增长率（ ）。
A. 大于 10% B. 小于 10% C. 等于 10% D. 均有可能
9. 在短期，当平均产量递减时，一定存在（ ）。
A. 边际成本递增
B. 平均成本递增
C. 平均变动成本递增
D. 以上答案均对
10. 某企业生产发现，现有投入组合下，劳动与资本间边际产量之比大于劳动与资本间价格之比，那么（ ）。
A. 要增加产量，必须增加成本

B.现在投入组合可能是较好的

C.应增大劳动投入比例

D.应增大资本投入比例

11.某企业有厂房、设备等固定资产 2000 万,年折旧率 10%;银行长期贷款 100 万,年利率 5%;生产工人工资每年 240 万(计件);管理人员工资每年 20 万(计时);原材料、燃料、动力费 3000 万。则年总固定成本()

A.3465 万 B.225 万 C.465 万 D.205 万

12.某完全竞争企业面临产品市场价格 11 元,平均成本每个 14 元,其中平均固定成本每个 2 元,平均变动成本中有 6 元是以前购进原材料成本,该原料目前已降价 20%,该企业应()

A.停止生产

B.继续生产,按 14 元价格出售

C.继续生产,按 12 元价格销售

D.继续生产,按 11 元价格销售

13.以下哪一项不是完全竞争市场特点()

A.没有一个参与者可以独力影响市场

B.所有参与者掌握着完全信息

C.专利保护使专利拥有者受益

D.企业进入或退出行业没有障碍

14.某贸易中心区建一停车场,并不再有其他停车设施。停车场收费为:第 1 小时 5 元,第 2 小时 4 元,第 3 小时及以上每小时 3 元,你认为()

A.这是停车场为扩大营业对顾客的优惠

B.竞争的潜在威胁使车场采取低价措施

C.垄断性经营使停车场攫取了消费者剩余

D.每车时的停车成本随停车时间增长而递减,价格因此降低,是政府对超额利润的控制

15.某垄断竞争市场上某企业的主观需求曲线为 $Q_d=100-2p$,比例需求曲线为 $Q_D=80-p$.如果企业生产产量为 40,该产品将在市场上出现()

A.短缺 B.剩余 C.均衡 D.未定

16.在以利润最大化的目标的卡特尔中, $MR=MC=MC_i=MC_j$ 所确定的价格与产量及产量配额往往被破坏,这是因为()

A.决策准则不经济

B.卡特尔成员企业独立的利润追求存在

C.每个成员企业不了解卡特尔总目标

D.均有可能

17.广告作用最大的市场是()

A.完全竞争 B.完全垄断 C.垄断竞争 D.寡头垄断

18.若企业所处产品与要素市场均为完全竞争,工人工资率 5,边际产量 0.5,则产品价格为()

A.10 B.2.5 C.0.1 D.1.0

19.若企业长期生产中使用熟练工和非熟练工,则熟练工的需求曲线()

A.随熟练工工资提高而左移

B.随非熟练工工资提高左移

C.是熟练工的边际生产收入曲线

D.是非熟练工的边际生产收入曲线

20.下列哪一种情况符合帕累托改进准则()

A.提高座机话费,降低手机话费

B.增加高收入者税收,提高低收入者补贴

C.调整生产结构,提高效益,增加工资

D.通过各种措施,刺激物价上升,促进生产二.计算题

1.(15 分)某市场供给函数 $Q_s = -50 + 3p$,需求函数 $Q_d = 100 - 2p$

(1)求市场均衡

(2)若由于某种原因,市场需求函数变化为 $Q_d = 150 - 2p$

A.求新的市场均衡

B.若政府要维持(1)问价格不变,并以 40 元价格购进其他市场产品后以(1)问价格投放市场,需购多少,耗资若干?

C.若政府对生产企业进行补贴,以维持(1)问价格,每单位产品补贴若干?

D.B、C 两种方式,哪种方式政府耗资更少?

2.(15 分)某企业生产函数为 $Q = 300A + 200B - 0.2A^2 - 0.3B^2$,A

、B 为两种可变投入,A 的价格 $P_A = 10$,B 的价格 $P_B = 5$

(1) $A = 10, B = 10$,所处的等产量线为何?

(2) $A = 10, B = 10$ 时,求 A 与 B 的产出弹性及此时所处规模报酬阶段

(3)企业长期生产扩张线

(4) $A = 10, B = 10$ 的生产组织方式是否经济合理,为什么?

(5)若企业可变成本总额控制为 3000,求 A、B 的最优投入量及相应产量

3.(15 分)某完全竞争企业长期总成本函数 $LTC = (2/3)Q^3 - 16Q^2 + 180Q$,企业将短期工厂调整为短期总成本曲线 $STC = Q^3 - 24Q^2 + 195Q + 450$

(1)企业预计产品价格是多少?企业产量、利润多少?短期生产最低价格多少?

(2)若产品实际价格为 124,企业短期产量与长期产量为多少?

(3)若该产业为成本不变产业,则行业长期均衡价格是多少?长期均衡时企业产量为多少?

三、分析题(15 分)

我国近来出台了若干引人注目的经济政策:多次调低存贷款利率,增加工资,拟开征利息税等等,试说明这些措施属于何种宏观经济政策,分析其经济意义及可能的经济影响。你认为我国现阶段还可以采用哪些宏观经济政策?

有经济学家撰文言:“增加工资会令物价上升是计划经济的观点”,又言“征收利息税可以让人们取出存款进行消费。”试评论上述观点。