

南京理工大学

2019 年硕士学位研究生入学考试试题

科目代码: 827 科目名称: 经济学原理 满分: 150 分

注意: ①认真阅读答题纸上的注意事项; ②所有答案必须写在答题纸上, 写在本试题纸或草稿纸上均无效; ③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回!

一、选择题 (从各选项中选出一个最佳答案, 每小题 2 分, 共 70 分)

1. 如果实际 GDP 快速增长, 下列哪种情况最有可能发生 ();
A. 衰退; B. 萧条; C. 高失业; D. 通货膨胀。
2. 在计算国民收入时, 投资要被划分为三个子类别, 包括以下各项, 除了 ()。
A. 在证券交易市场购买的股票; B. 企业增加的商品存货;
C. 家庭和业主购买的新房产; D. 企业购买的新厂房和设备。
3. 下列哪项不包括在 M1 中 ()。
A. 通货; B. 活期存款; C. 储蓄存款; D. 旅行支票。
4. 如果消费函数是 $C=100+0.8(Y-T)$, 税收与政府购买支出都增加 1 美元, 均衡的收入水平将 ()。
A. 保持不变; B. 增加 3 美元; C. 增加 1 美元; D. 减少 4 美元。
5. 一个家庭当其收入为零时, 消费支出为 2000 元; 而当其收入为 6000 元时, 其消费为 6000 元, 在图形上, 消费和收入之间成一条直线, 则其边际消费倾向为 ()
A. 2/3; B. 3/4; C. 4/5; D. 1。
6. 如果资本的生产率提高的话, 我们可以预期 ()。
A. 资本需求将下降; B. 资本产出将下降;
C. 预期净收入流的现值将下降; D. 最优资本存量将上升。
7. 某个国家对实际货币金额需求减少, 可能是由于 ()。
A. 总产出增加; B. 税收减少; C. 通货膨胀率上升; D. 利率上升。
8. 在大型开放经济体中, 政府增加购买支出或者减税会导致 ()。
A. 实际利率上升; B. 资本净流出减少; C. 实际汇率上升; D. 以上全对。
9. 根据相对收入假说, 消费倾向在下述哪种情况下较高 () ?
A. 教育程度较低; B. 社会地位较低;
C. 周围人群消费水平较高; D. 拥有较多流动资产。
10. 边际税率下降将引起商品市场的 ()。
A. 总支出曲线更加倾斜, 而乘数变大。 B. 总支出曲线更加倾斜, 而乘数变小。

C. 总支出曲线更加平坦, 而乘数变大 D. 总支出曲线更加平坦, 而乘数变小。

11. 财政政策的内在稳定器作用体现在 ()。
A. 延缓经济衰退; B. 刺激经济增长; C. 减缓经济波动; D. 致使经济均衡。

12. 假设某经济社会的消费函数为 $C=100+0.8Y_d$, 投资为 50 (单位: 10 亿美元)。如果当时实际产出为 800 (单位: 10 亿美元), 企业非意愿存货积累为 ()。
A. 50; B. 60; C. 690; D. 740。

13. 无差异曲线为斜率不变的直线时, 表示这两种商品是 ()。
A. 可以替代的; B. 完全替代的; C. 互补的; D. 互不相关的。

14. 假定 x 和 y 的价格不变, 当 $MRS_{xy} > P_x/P_y$ 时, 消费者在总支出不变的前提下, 为达到最大满足, 他将 ()。
A. 增购 x, 减少 y; B. 减少 x, 增购 y; C. 同时增购 x, y D. 同时减少 x, y。

15. 由市场来配置资源, 意味着下列 () 判断是正确的。
A. 对刚需的物品必须排队购买 B. 该经济中的每个人永远能得到他们所需要的任何东西
C. 稀缺的资源售卖给那些出价最高的人 D. 政府必须决定每个人应得到的各种资源的数量

16. 当某商品的价格下降时, 替代效应 ()
A. 鼓励消费者消费更多的该商品 B. 鼓励消费者消费更少的该商品
C. 如果商品是劣质品, 消费数量会更多, 而如果是正常品, 消费的数量会更少
D. 如果商品是劣质品, 消费数量会更少, 而如果是正常品, 消费的数量会更多

17. 当生产函数为 $Y = X_1 + 2X_2$ 时, 有 ()
A. 规模报酬递增 B. 规模报酬递减 C. X_1 的边际产量递减 D. 上述说法均不正确

18. 消费者行为理论中的 () 与生产理论中的扩展线类似。
A. 收入—消费线 B. 价格—消费线 C. 消费预算线 D. 恩格尔曲线

19. 当正外部经济性发生在一种产品的生产中时 ()。
A. 太多的资源被分配给该产品的生产; B. 社会边际收益大于私人边际成本;
C. 社会边际收益小于私人边际成本; D. 社会边际收益等于私人边际成本。

20. 以下哪一种关于税收负担的表述是正确的。 ()
A. 对一种消费者感到必需的物品征税所引起的税负主要落在这种物品的卖者身上
B. 税收负担落在当价格变得不利于自己时更愿意离开市场的一方身上
C. 税收负担主要落在纳税的市场一方
D. 税收负担的分摊取决于供给和需求的相对弹性而不取决于立法。

21. 假设公寓的均衡价格是每月 3000 元, 而政府将租金控制在 2500 元, 由于租金控制, 下列哪一种情况最不可能发生 ()

- A. 公寓的质量将提高 B. 房东可以对公寓租赁者进行歧视
C. 住房短缺 D. 等待租房的人可能会排长队

22. 使农产品供给向右移动的农业技术进步可能会导致 ()

- A. 减少整个农民的总收益, 因为食物的需求缺乏弹性
B. 减少整个农民的总收益, 因为食物的需求富有弹性
C. 增加整个农民的总收益, 因为食物的需求缺乏弹性
D. 增加整个农民的总收益, 因为食物的需求富有弹性

23. 若某商品需求曲线是一条斜率为负的直线, 当价格从低到高不断上升时, 该商品卖者的总收益 ()。

- A. 不断增加; B. 在开始时上升; 达到最大值后开始减少;
C. 在开始时减少, 达到最小值后开始上升; D. 不断减少。

24. 当生产函数 $Q=f(L, K)$ 的 AP_L 为正且递减时, MP_L 可以是 ()

- A. 递减且为正 B. 递减且为负 C. 0 D. 上述任何一种情况

25. 恩格尔曲线从 () 导出。

- A. 价格—消费线; B. 需求曲线; C. 收入—消费线; D. 无差异曲线。

26. 长期平均成本曲线成为 U 形的原因与 ()。

- A. 规模报酬有关; B. 外部经济与不经济有关;
C. 要素的边际报酬变动有关; D. 固定成本与可变成本所占比重有关。

27. 既要提高工资又要避免增加失业, 在下列哪一种情况下比较容易实现? ()

- A. 劳动的需求富有弹性; B. 劳动的供给富有弹性;
C. 劳动产品的需求富有弹性; D. 劳动产品的需求缺乏弹性。

28. 假定某厂商的边际成本函数 $MC=3Q^2-30Q+100$, 且生产 20 单位产量时的总成本为 5000。则其固定成本为 ()

- A. 5000; B. 2500; C. 1000; D. 100

29. 完全垄断厂商的长期均衡产量上可以有 ()

- A. P 大于 LAC B. P 小于 LAC C. P 等于最小的 LAC D. 以上情况都有可能存在

30. “在任何产量上的 LAC 决不会大于该产量上由任意生产规模所决定的 SAC ”, 这句话 ()

- A. 视规模经济的具体情况而定 B. 肯定错了 C. 有可能对 D. 总是对的

31. 与一般均衡分析不同, 局部均衡分析 ()。

- A. 集中考虑市场和市场参与者相互依赖的性质
B. 在经济中其他因素固定的情况下, 考虑一个单个市场、居民户和企业的行为
C. 分析所有居民户、企业和市场同时相互作用怎样解决基本经济问题
D. 以上都是

32. 生产要素的需求曲线之所以向右下方倾斜, 是因为 ()。

- A. 要素的边际收益产品递减; B. 要素生产的产品的边际效用递减;
C. 要素参加生产的规模报酬递减; D. 以上均不正确。

33. 如果收入是平均分配的, 则洛伦茨曲线 ()。

- A. 与横轴重合; B. 与 45° 线重合; C. 与纵轴重合; D. 难以确定。

34. 对自然垄断的管制通常使价格等于 ()。

- A. 边际收益; B. 平均收益; C. 边际成本; D. 平均成本。

35. 如果政府利用消费配给的方法来控制价格, 这意味 ()

- A. 供给和需求的变化已不能影响价格。 B. 政府通过移动需求曲线来控制价格。
C. 政府通过移动供给曲线来控制价格。 D. 以上都不准确

二、分析解答题 (共 80 分)

1. (10 分) 影响意愿存货量的因素有哪些?

2. (8 分) 政府发行的公债卖给中央银行和商业银行或其他私人机构对货币供给量变动会产生什么影响?

3. (10 分) 如果一个国家的储蓄函数是 $S=-60+0.2Y$, 计划投资为 $I=100$ 。请回答下列问题:

- (1) 相应的消费函数是什么? (2) 均衡的国民收入和消费量是多少?
(3) 投资乘数是多少? (4) 平均消费倾向是多少? (5) 边际储蓄倾向是多少?

4. (8 分) 经济学家观察到糖尿病患者使用的胰岛素注射包的价格从 45 美元上升到 52 美元, 而市场成交数量基本不变。他们会给出什么样的解释?

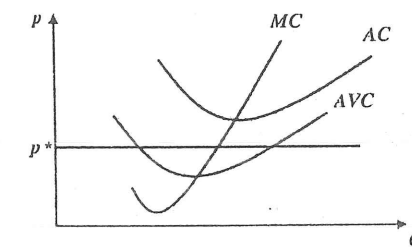
5. (12 分) 消费者小王关于 X、Y 两种商品消费的效用函数 $U = X^2Y^2$, 若其收入为 500

元, X、Y 两商品的价格分别为 2 元及 5 元。求:

- (1) 小王对 X、Y 两商品应各购买多少?
(2) 若政府对 X 商品的消费予以补贴, 即消费者可以半价购买 X 商品, 则 X、Y 两商品应各消费多少?

(3) 若小王缴纳会费 100 元, 成为 VIP 客户; 可半价购买 X 商品, 则小王是否入会?

6. (12 分) 下图是一完全竞争厂商的短期均衡图, 根据图中的信息回答以下问题:



(1) 绘制上图, 在图中标出完全竞争厂商的短期均衡点 E、均衡产量 Q^* ;

(2) 判断完全竞争厂商目前的盈亏状况? 并在图中用阴影标出赢利或亏损的面积; 如果有亏损厂商是否会继续生产?

(3) 在图中标出完全竞争厂商的短期供给曲线。

7. (10 分) 生产可能性曲线表明了? 线性生产可能性曲线和向远离原点方向弯曲 (凹向原点) 的生产可能性曲线有什么区别?

8. (10 分) 证明完全垄断厂商产品的最优价格高于边际成本, 且与需求弹性负相关。