

2016 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, 写在本试卷纸上或草稿纸上均无效; ③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回。

一、单项选择 (从备选项中选择最佳的) (每题 2 分, 共 70 分)

- 人们在决策时, 必须作出某种选择, 这是因为 ( )。
  - 选择会导致短缺;
  - 人们在决策时面临的资源是有限的;
  - 人是自私的, 所作出的选择会实现自身利益的最大化;
  - 个人对市场的影响是微不足道的。
- 若不征税的边际消费倾向为 0.8, 开征 5% 的税, 投资乘数为 ( )。
  - 1.25;
  - 4.17;
  - 5;
  - 1.67。
- 在核算国民收入时, 下列哪一项会被计入“投资”项目? ( )
  - 购买新房屋;
  - 购买私人用汽车;
  - 购买公司债券;
  - 购买金币。
- 如果 X 商品价格上升, 引起 Y 商品需求曲线向左移动, 则 ( )。
  - X 与 Y 是替代商品;
  - X 与 Y 是互补商品;
  - X 与 Y 是独立品;
  - X 与 Y 无法确定。
- 在古诺假定下如果厂商的数量增加, 则 ( )。
  - 每一厂商的产量将增加;
  - 行业产量增加, 价格降到竞争时的水平;
  - 市场价格接近勾结时的价格;
  - 垄断者的行为更倾向于勾结。
- 当两种商品中一种商品的价格发生变化时, 这两种商品的需求量都同时增加或减少, 则这两种商品的需求的交叉弹性系数为 ( )。
  - 正;
  - 负;
  - 0;
  - 1。
- 关于边际替代率递减规律, 不正确的是 ( )。
  - 边际替代率递减说明每增加对一种商品的消费, 为保持效用不变, 所减少的其它商品的消费量是递减的;
  - 边际替代率与边际效用递减都说明了随着对某种商品消费量的增多, 人的主观效用递减的趋势;
  - 边际替代率递减规律在所有的商品组合中都是适用的;
  - 边际替代率递减规律决定了无差异曲线是凸向原点的。
- 宏观经济学的中心理论是 ( )。
  - 价格决定理论;
  - 工资决定理论;
  - 国民收入决定理论;
  - 汇率决定理论。
- 已知某企业生产的商品价格为 10 元, 平均成本为 11 元, 平均可变成本为 8 元。则该企业在短期内 ( )。
  - 停止生产且亏损;
  - 继续生产且存在利润;
  - 继续生产但亏损;
  - 停止生产且不亏损。
- 以下哪些选项是存量? ( )
  - 国民债务利息;
  - 投资;
  - 国内生产总值;
  - 国民债务。

- 按照支付能力分配税收负担的原则 ( )。
  - 是违法的, 因为它鼓励不经法律程序就剥夺别人的财产;
  - 主张按照社会成员享受公共产品利益的多少分配税收负担;
  - 主张税收负担应与社会成员的收入和财富水平正相关;
  - 主张税收负担应与社会成员的收入和财富水平负相关。
- 对应于边际报酬的递增阶段, STC 曲线 ( )。
  - 以递增的速率上升;
  - 以递减的速率上升;
  - 以递增的速率下降;
  - 以递减的速率下降。
- 若中央银行设定了一个利率目标, 并决定长期保持这个目标不变, 则 ( )。
  - 通货膨胀将能够被避免, 因为央行总是及时做出反应;
  - 经济将迟早陷入衰退, 因为中央银行没能为经济增长提供充足货币;
  - 中央银行不再能够控制货币供给, 因为央行为了达到利率目标必须时时调整货币供给;
  - 经济中的不稳定因素将会被消除。
- 已知生产函数  $Q=10\sqrt{L}\sqrt{K}$  (Q 为产量, L 和 K 分别为劳动和资本), 则 ( )。
  - 生产函数是规模报酬不变;
  - 生产函数是规模报酬递增;
  - 生产函数是规模报酬递减;
  - 企业处于内部经济阶段。
- 如果商品的需求弹性等于 0.8, 供给弹性等于 0.5, 则其销售税 ( )。
  - 主要由消费者承担;
  - 主要由生产者承担;
  - 由消费者和消费者均等承担;
  - 全部由生产者承担。
- 下述中哪个是竞争性市场体系可能存在的缺陷? ( )
  - 市场配置资源缺乏必要的灵活性;
  - 市场机制绝对排斥计划的作用;
  - 市场体系所决定的国民收入分配格局可能缺乏社会公平合理性;
  - 在竞争性市场体系中不需政府的存在。
- 政府财政政策中, 自动稳定器的功能是指 ( )。
  - 稳定收入, 刺激价格波动;
  - 保持经济的充分稳定;
  - 推迟经济的衰退;
  - 缓解周期性的波动。
- 在拐折需求曲线模型中, 拐点左右两边的需求弹性是 ( )。
  - 左边弹性大, 右边弹性小;
  - 左边弹性小, 右边弹性大;
  - 左右两边弹性一样大;
  - 以上都不对。
- 短期国库券与货币具有同样的安全性, 但货币是较好的交换媒介。当国库券利率上升时, 人们持有 ( )。
  - 较多的货币, 因为其机会成本上升;
  - 较多的货币, 因为其机会成本下降;
  - 同样数量的货币;
  - 较少的货币, 因为其机会成本上升。
- 若你根据自己的账户开出一张支票, 则该支票 ( )。
  - 可以看做 M1, 只要它是有效支票, 即有银行存款支持它;
  - 可以看做 M1 的一部分, 不论它是否有效, 只要有人接受它;
  - 可以看做 M1 的一部分, 但必须用于购买商品, 否则就不是;
  - 并不计入 M1 的一部分, 否则属于重复计算。
- 在统计中, 社会保险税增加对 ( ) 有影响。
  - 国内生产总值(GDP);
  - 国内生产净值(NDP);
  - 国民收入(NI);
  - 个人收入(PI)。

- 22、如果 x 与 y 商品是互补品, x 价格下降, 将使 y ( )。
- A. 需求量增加; B. 需求增加; C. 需求量减少; D. 需求减少。
- 23、中央银行提高再贴现率, 会使银行准备金 ( )。
- A. 增加; B. 减少; C. 不变; D. 以上几种情况都可能。
- 24、完全竞争市场与垄断竞争市场的重要相同点在于 ( )。
- A. 长期当中, 价格等于平均成本, 边际收益等于边际成本;  
B. 长期平均成本上使厂商利润最大化的点是相同;  
C. 产品异质的程度; D. 以上都不对。
- 25、在以下什么情况下货币供给增加? ( )
- A. 政府购买增加; B. 美联储从公众那里购买财政部的债券;  
C. 市民购买通用公司的债券; D. 一家新公司发行股票。
- 26、用于生产产品 X 的 A 投入要素的边际产品价值可解释为 ( )。
- A. A 的边际产量乘以 A 的价格; B. A 的平均产量乘以 A 的价格;  
C. A 的边际产量乘以 X 的价格; D. A 的平均产量乘以 X 的价格。
- 27、公共选择理论指出公共选择过程 ( )。
- A. 比市场行为更少面临失败的危险;  
B. 是一种比市场更有效地配置社会稀缺资源的方式;  
C. 会有妥协发生, 导致效率降低;  
D. 有别于市场中对商品的选择, 因为选民们通常面对的是受到限制的或有约束的选择。
- 28、凯恩斯认为, 由于存在边际消费倾向递减、资本边际效率递减和 ( ), 现实经济中的有效需求不足。
- A. 自动稳定器; B. 灵活偏好; C. 棘轮效应; D. 货币幻觉。
- 29、其他条件不变的情况下需求和供给越缺乏弹性 ( )。
- A. 销售税带来的社会纯粹损失越大; B. 销售税带来的社会纯粹损失越小;  
C. 消费者的税收负担越重; D. 生产者的税收负担越轻。
- 30、如果消费曲线向上移动, 这必然表明 ( )。
- A. MPC 增大了; B. 对应于每一个人可支配收入水平下的 APC 都增大了;  
C. MPS 增大了; D. 对应于每一个人可支配收入水平下的 APC 都减小了。
- 31、假定 X 和 Y 都是正常商品, Y 的价格上升 10% 会引起 X 的需求量增加 20%, 则这两种商品之间的需求交叉弹性为 ( )。
- A. 正, 因此它们是互补商品; B. 负, 因此它们是互补商品;  
C. 负, 因此它们是替代商品; D. 正, 因此它们是替代商品。
- 32、当 X 商品的价格下降时, 替代效应  $X_1X'' = +3$ , 收入效应  $X''X_2 = -5$ 。则该商品是 ( )。
- A. 正常商品; B. 一般低档商品; C. 吉芬商品; D. 独立商品。
- 33、如果 A 商业银行拥有 5,000 元的多余准备金, 法定准备率为 30%。则该银行应处于哪一种情况下? ( )
- A. 拥有 90,000 元存款负债和 32,000 元的准备金;  
B. 拥有 20,000 元存款负债和 10,000 元的准备金;  
C. 拥有 90,000 元存款负债和 35,000 元的准备金;  
D. 拥有 40,000 元存款负债和 13,222 元的准备金。
- 34、已知某商品需求弹性为 1.5, 供给弹性为 0.8, 则蛛网的形状是 ( ) 的。
- A. 发散型; B. 收敛型; C. 封闭型; D. 圆圈型。

- 35、如果边际储蓄倾向为 0.3, 投资支出增加 60 亿元, 可以预期, 这将导致均衡水平 GDP 增加 ( )。
- A. 200 亿元; B. 60 亿元; C. 180 亿元; D. 20 亿元。

## 二、计算分析解答题 (共 80 分)

1. (30 分) 设某消费者效用函数为  $U=U(X, Y)=(X+2)(Y+1)$ ; 预算线为  $M=P_X X+P_Y Y$ 。

- (1) 建立效用最大化模型, 推导一阶条件;  
(2) 推导 X 和 Y 的需求函数;  
(3) 求需求的价格弹性;  
(4) X 和 Y 是替代品还是互补品?

2.(20 分) “专车”软件通过移动网络平台, 衔接了打车的供需双方。与没有该技术普及相比, 对中国城市出租车许可运营的行业均衡有何影响?

3.(15 分) 证明 ATC 和 AVC 是不平行的; 当 ATC 和 AVC 递增时, AVC 比 ATC 上升得快。

4.(8 分) 费孝通考察中国农村土地“产权”制度时, 给出了这样的案例: “周村长把村西的湖中捕鱼权租给了湖南来的人。这是由于那时村庄需要钱来修理河上自卫用的栅栏。签定合同以后, 周向村民宣布, 今后不得有人去该湖捕鱼。村民遵守了这个协定。我在村里的时候发生了一起争端。那些湖南人抓获了一条捕虾的船, 把渔民押送到城里警署, 控告他们偷窃。周抗议说, 租给湖南人的不是那个湖, 而是在湖中捕鱼的权利。这个权力不包括捞虾的权利。最后, 被抓的人获释” [费孝通“江村经济” p.156]。请以个体效用评价为基点来观察抽象费孝通给出的这个案例?

5.(7 分) 甲乙二人对话如下, 请按相关理论进行分析:

甲: “寻求最大化是每个经营者或消费者的一般性质。”

乙: “目不识丁的卖炭翁决定卖出的数量和价格, 不可能计算最大利润, 所以, 寻求最大化不是每个经营者或消费者的一般性质。”