

南京航空航天大学

第1页 (共3页)

二〇二一 ~ 二〇二二 学年 第I学期 《宏观经济学》考试试题

考试日期: 2022 年 1 月 日

试卷类型:

试卷代号:

| 班号 | | | 学号 | | | | 姓名 | | | | |
|----|---|---|----|---|---|---|----|---|---|---|----|
| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 总分 |
| 得分 | | | | | | | | | | | |

一、名词解释 (15 分)

1. 自动稳定器
2. 基础货币
3. 长期菲利普斯曲线

二、单项选择题 (15 分)

1. 给定消费函数 $C=40+0.8Y_d$, 净税收 $T=20$, 投资 $I=70-400r$, 净税收增加 10 个单位使 IS 曲线 ()

- A. 右移 10 个单位 B. 左移 10 个单位
C. 右移 40 个单位 D. 左移 40 个单位

2. 利率和收入的组合点出现在 IS 曲线右上方, LM 曲线的左上方的区域中, 则表示 ()

- A. 投资小于储蓄, 且货币需求小于货币供给
B. 投资小于储蓄, 且货币供给小于货币需求
C. 投资大于储蓄, 且货币需求小于货币供给
D. 投资大于储蓄, 且货币需求大于货币供给

3. 在简单国民收入决定模型中, 下列哪种情况下政府购买支出乘数最大 ()

- A. 边际消费倾向为 0.8 B. 边际储蓄倾向为 0.1
C. 边际消费倾向为 0.6 D. 边际储蓄倾向为 0.3

4. 当 () 时, 总需求曲线更平缓。

- A. 投资支出对利率变化比较敏感 B. 支出乘数较小
C. 货币需求对利率变化比较敏感 D. 货币供给量较大

5. 价格水平上升时, 会 ()

- A. 减少实际货币供给并使 LM 曲线右移
- B. 减少实际货币供给并使 LM 曲线左移
- C. 增加实际货币供给并使 LM 曲线右移
- D. 增加实际货币供给并使 LM 曲线左移

6. 假定经济实现充分就业, 总供给曲线是垂直线, 减税将 ()

- A. 提高价格水平和实际产出
- B. 提高价格水平但不影响实际产出
- C. 提高实际产出但不影响价格水平
- D. 对价格水平和产出均无影响

7. 供给曲线垂直的原因是 ()

- A. 假定名义价格是不变的
- B. 假定名义工资是不变的
- C. 假定收入是不变的
- D. 假定实际工资是不变的

8. 货币供给增加使 LM 曲线右移, 若要均衡收入的变动接近 LM 曲线的移动量, 则必须 ()

- A. LM 曲线陡峭, IS 曲线也陡峭
- B. LM 曲线与 IS 曲线一样平缓
- C. LM 曲线陡峭, 而 IS 曲线平缓
- D. LM 曲线平缓而 IS 曲线陡峭

9. 设准备金——存款比率为 10%, 居民和企业持有的现金和存款的比例为 20%, 则货币乘数为 ()

- A. 2.8
- B. 3.3
- C. 4
- D. 10

10. 根据索洛模型, n 表示人口增长, δ 表示折旧率, 且不存在技术进步, 工人人均资本存量变化等于 ()

- A. $sf(k) + (n + \delta)k$
- B. $sf(k) + (n - \delta)k$
- C. $sf(k) - (n + \delta)k$
- D. $sf(k) - (n - \delta)k$

三、计算题 (30 分)

1. 已知某一时期内某商品的需求函数为 $Q_d = 60 - 2P$, 供给函数为 $Q_s = 30 + 3P$ 。求:

- (1) 求均衡价格 P_e 和均衡数量 Q_e ;
- (2) 求均衡时的需求价格点弹性和供给价格点弹性;
- (3) 如果政府对每一件产品征收 5 元的销售税, 则生产者和消费者各承担多少税收?

2. 假设货币需求 $L = 0.2Y - 5r$, 货币供给 $M = 100$, 价格水平 $P = 1$, 消费函数为 $C = 40 + 0.8 Y_d$, 税收 $T = 50$, 政府支出 $G = 50$, 投资 $I = 140 - 10r$, 求:

- (1) 当政府支出从 50 增加到 80 时, 均衡收入增加多少?
- (2) 此时, 政府购买的财政政策乘数是多少?

四、简答题 (20 分)

1. 简要分析凯恩斯主义和新凯恩斯主义主要观点的异同。
2. 简要分析通货膨胀的产出效应。

五、论述题 (20 分)

在蒙代尔-弗莱明模型的假定条件之下, 分析不同汇率制度条件下财政政策和货币政策的有效性 (要求作图分析)。