

高级宏观经济学

名词解释

1. 国内生产总值
2. 消费函数
3. 投资乘数
4. 投资函数
5. IS 曲线
6. 货币需求
7. 货币供给
8. 法定准备率
9. 公开市场业务
10. 总需求曲线
11. 自愿失业
12. 非自愿失业
13. 储蓄率
14. 名义 GDP
15. 边际消费倾向
16. 平均储蓄倾向
17. 税收乘数
18. 政府购买乘数
19. 引致投资
20. 流动偏好
21. LM 曲线
22. 凯恩斯区域
23. 古典区域
24. 财政制度的自动稳定器
25. 斟酌使用的货币政策
26. 贴现率政策
27. 挤出效应
28. 需求拉动的通货膨胀
29. 成本推动的通货膨胀
30. 储蓄函数
31. 菲利普斯曲线
32. 温和的通货膨胀
33. 预期的通货膨胀
34. 收入指数化
35. 新古典增长模型
36. 斟酌使用的财政政策
37. 总量生产函数
38. 经济增长

简答题

1. 简述凯恩斯的乘数理论，并指出其发挥作用的条件。
2. 简述货币市场的均衡条件并加以简要评论。
3. 简述凯恩斯的货币理论。
4. 商业银行体系为什么能使原始存款扩大若干倍，通过什么方式？
5. 什么是财政政策？财政政策是如何调节宏观经济运行的？
6. 货币政策是如何调节宏观经济运行的？
7. 总需求曲线是如何得到的？
8. 分析说明需求拉动通货膨胀的过程。
9. 哪些因素造成成本推动的通货膨胀？请简要加以说明。
10. 说明总需求曲线为什么向右下方倾斜。
11. 简述 IS-LM 模型。
12. GDP 如何度量？它有什么缺点？
13. 回答下列问题： 1) 写出 IS-LM 模型的方程式并画出图形； 2) 当投资增加时，均衡国民收入将如何变动？为什么投资增加在引起收入变动的同时，又有限制收入沿着这一方向变动的因素？ 3) 当货币供给增加时，均衡国民收入将如何变动？为什么货币供给的增加在引起收入变动的同时又有限制收入沿这一方向变动的因素？
14. 简要说明通货膨胀的成因。
15. 假设政府考虑用这种紧缩政策：一是取消消费津贴，二是增加所得税，用 IS-LM 曲线和投资曲线表示这两种政策对收入、利率和投资的影响。
16. 试说明主流经济学如何用总供求分析法来解释萧条和高涨现象。
17. 什么是凯恩斯区域，其含义是什么？
18. 什么是古典区域，其含义是什么？
19. 何为乘数定理？其结论在 IS-LM 模型中有什么变化？试结合图形加以说明。
20. 政府增加支出和减少税收将如何改变国民收入水平？为什么？
21. 新古典增长模型的基本公式是什么？用图形说明其均衡条件及主要结论。
22. 假设经济起初处于充分就业状态，现在政府要改变总需求构成，增加私人投资而减少消费支出，但不改变总需求水平，试问应当采取一种什么样的混合政策？用 IS-LM 图形加以说明。
23. 简述 AS-AD 模型。
24. 税收增加如何影响 IS 曲线、均衡收入和利率？
25. 试述产品市场和货币市场的一般均衡。
26. 什么是政府支出的挤出效应？它受哪些因素影响？

计算题

1. 已知消费函数为 $c=60+0.8y$ ，投资为自主投资， $i=59$ 求： 1) 均衡的国民收入 y 为多少？ 2) 如果投资变为 $i=100$ ，均衡的国民收入(y)变为多少？ 3) 本题中投资乘数 k 为多少？
2. 已知储蓄函数 $s=-100+0.2y$ 投资为自主投资 $i=50$ 求： 1) 均衡的国民收入(y)为多少？ 2) 均衡的储蓄量(s)为多少？ 3) 如果充分就业的国民收入水平为 $y=1000$ 那么，为使该经济达到充分就业的均衡状态，投资量应如何变化？

3. 已知消费函数为 $c = 40 + 0.8y$, 投资函数为 $I = 70 - 2r$, 求: 1) 写出 IS 曲线方程。 2) 当 $r = 10$ 和 $r = 5$ 时, 均衡的国民收入 (y) 分别为多少?
4. 已知消费函数 $c = 60 + 0.8y$, 投资函数 $i = 116 - 2r$ 货币需求 $L = 0.2y - 5r$ 货币的供给为 $m = 120$. 求: 1) 写出 IS 曲线方程。 2) 写出 LM 曲线方程。 3) 写出 IS-LM 模型的具体方程并求解均衡的国民收入 (y) 和均衡的利息率 (r) 各为多少?
5. 已知 $I = 2500 - 240r$, $s = -1000 + 0.5y$, $m = 3200$, $L = 0.5y - 260r$ 求: 1) 写出 IS-LM 模型方程式; 2) 求均衡的国民收入和利率; 3) 若政府支出增加 100, 货币供给是增加 300, 新的均衡国民收入和利率为多少?
6. 已知消费函数 $c = 60 + 0.8y$, 投资函数 $i = 116 - 2r$, 货币需求 $L = 0.2y - 5r$, 货币供给 $m = 120$. 求: 1) 写出 IS 和 LM 曲线方程; 2) 求解均衡的国民收入和均衡的利率 3) 若政府支出增加 34, 求新的均衡国民收入, 此时的政府支出乘数为多少?
7. 设一个经济的消费函数是 $c = 1000 + 0.6y$, 投资函数为 $i = 2500 - 240r$, 货币需求函数为 $L = 0.5y - 260r$, 若中央银行的名义货币供给量为 $M = 1000$, 求该经济的总需求函数?
8. 在新古典增长模型中, 集约化的生产函数为: $y = f(k) = 2k - 0.5k^2$, 人均储蓄率为 0.3。如果人口增长率为 3%, 求使得经济均衡增长的人均资本量和均衡的人均产量?
9. 在新古典增长模型中, 人均生产函数为 $y = f(k) = k^{1/2}$, 人均储蓄率为 28%, 人口增长率为 1%。求: 1) 使经济均衡增长的 k 值; 2) 黄金分割律所要求的人均资本量。
10. 假设某政府当前预算赤字为 75 亿元, 边际消费倾向为 0.8, 边际税率为 0.25。如果政府为降低通货膨胀率要减少支出 200 亿元, 试问: 支出的这种变化最终能否消灭赤字?

论述题

1. 评述凯恩斯主义的乘数理论。
2. 试述 IS-LM 模型与西方宏观经济政策之间的关系。
3. 运用 IS-LM 模型说明财政政策的效果取决于哪些因素。
4. 运用 IS-LM 模型说明货币政策的效果取决于哪些因素。
5. 评述新古典增长模型。
6. 试述凯恩斯的基本理论框架。
7. 政府为什么能够通过财政政策和货币政策来使得国民收入发生变动?
8. 论需求管理政策。
9. 试述新古典增长模型对发展中国家经济增长的借鉴意义。
10. 试论通货膨胀的成因及其对策。