

模拟试题（四）

政治经济学：

1. 为什么说相对过剩人口是资本主义积累的必然产物，是资本主义生产方式存在和发展的必要条件？
2. 谈谈我国改革开放以来，是怎样注重效率和公平的？
3. 分析我国地区经济发展不平衡的现状、危害和解决办法。

微观经济学：

1. 用图说明完全竞争厂商长期均衡的形成及其条件。
2. 设有 50 厂商在座落在 A 区位，而有 50 个厂商座落在 B 区位，且都生产同种产品，而每个厂商的生产成本为 $0.5q^2$ ，另外，从 A 区运到市场每个单位的运输成本为 6 元，而从 B 区运到市场的每单位运费为 10 元，试求出此市场的总供给曲线。
3. 到 2000 年，某市的理发业已成为一个竞争性的自由市场。任何有理发技术和设备的人都可以经营，只要符合市政府规定的安全卫生等规章制度。假若理一次发的边际成本为 0.50 元，一个理发师平均每天为 20 个顾客理发。而且，该市对理发的需求为每天 $D(P) = 1100 - 200P$ 。
 - (1) 理一次发的均衡价格是多少？整个理发业每天理几个头？需要多少个理发师？
 - (2) 2000 年，市政府给每个在营业的理发师发了营业执照，并规定没有营业执照不得经营理发店，从 2000 年到 2005 年，市政府没发放新的营业执照，而需求变为 $D(P) = 1200 - 200P$ 。到 1995 年，理一次发得花多少钱？理发师每天的利润为多少？若一年工作 360 天，年利润为多少？

宏观经济学：

1. 若一经济中有技术进步但无人口增长，且处于平衡增长路径。现在假定工人人数又一次性上升。
 - (1) 在上升时，每单位有效劳动的平均产量是上升、下降还是不变？为什么？
 - (2) 当新工人出现，每单位有效劳动的平均产量的初始变动之后，每单位有效劳动的平均产量是否会进一步变化？如果是，是上升还是下降？为什么？
 - (3) 一旦经济重新回到一平衡增长路径，每单位有效劳动的平均产量是高于、低于还是等于新工人出现前的水平？为什么？
2. 假设 GDP 是 6000 美元，个人可支配收入是 5100 美元，政府的预算赤字是 200 美元，消费是 3800 美元，对外贸易赤字是 100 美元。
 - (1) 储蓄 S 有多大？
 - (2) 投资 I 的规模是多少？
 - (3) 政府购买支出 G 有多大？
3. 经济处于充分就业水平。现在政府想要改变总需求的构成，增加投资比重，同时减少消费比重，但是不希望总需求超过充分就业水平。那么政府应该采取什么样的政策组？试用 IS-LM 图解来说明你的政策建议。