

南京审计大学

2019 年硕士研究生入学考试初试（笔试）试题（ B 卷 ）

科目代码: 811

科目名称: 西方经济学

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、简答题（共 6 小题，每题 6 分，总分 36 分）

- 1、厂商为某经理买一辆轿车与厂商给经理一笔钱让他自己去买车对 GDP 的核算有什么不同影响?
- 2、什么是边际技术替代率递减规律? 请解释其形成的主要原因。
- 3、请用工资（即闲暇的价格）变化的替代效应和收入效应解释个人劳动力供给曲线的形状及成因。
- 4、货币主义学派是如何解释菲利普斯曲线形状及其政策启示的?
- 5、一个社会要达到最高的经济效率、得到最大的经济福利、进入帕累托最优状态，必须具备哪三个条件?
- 6、什么是周期性失业? 凯恩斯是如何解释需求不足原因的?

二、作图说明题（共 5 小题，每题 6 分，总分 30 分）

- 1、画图说明正常物品价格变化的收入效应和替代效应。
- 2、作图表示完全竞争厂商实现短期均衡时的停止营业点，并简要说明。
- 3、根据蒙代尔——弗莱明模型，固定汇率制度前提下，货币政策和财政政策哪一个更能有效地影响收入? 请画图说明。
- 4、房东说：“工资、公用事业及别的费用都涨了，我也只能提你的房租，”画图说明这是什么类型通货膨胀?
- 5、作图说明平均成本曲线、边际成本曲线和平均可变成本曲线的关系。

三、计算题（共 3 小题，每题 12 分，总分 36 分）

1、已知某厂商的短期生产函数为 $Q=72L+15L^2-L^3$ ，其中 Q 和 L 分别代表一定时期内的生产产量和可变要素投入量。求：

- (1) 求 MP_L 及 AP_L 的函数；
- (2) 当 L 的投入量为多大时， MP_L 将开始递减?
- (3) 该厂商的最大产量是多少? 为达到这个最大产量，L 的投入量应为多少?

2、某国的三部门经济为：消费函数 $c=80+0.8y_d$ ，投资函数 $i=20-5r$ ，货币需求函数 $L=0.4y-10r$ ，政府购买 $g=20$ ，税收函数 $t=0.25y$ ，名义货币供给量 $M=90$ 。其中 r 是利率， y_d 是可支配国民收入，y 是国民收入。

求：(1) 若价格水平 $P=2$ ，则 IS-LM 决定的均衡国民收入与利率各为多少?

(2) 若总供给曲线为 $y=235+40P$ ，则总需求曲线与总供给曲线决定的均衡国民收入和价格各为多少?

3、假定有一个寡头垄断行业，由四家企业组成。行业需求曲线和四家企业的成本函数分别如下：行业需求方程： $P=100-0.1Q$

四个企业的总成本函数为：

$$TC_A=10Q_A+0.1Q_A^2$$

$$TC_b=0.2Q_b^2$$

$$TC_c=0.2Q_c^2$$

$$TC_d=20Q_d+0.05Q_d^2$$

假定这四家企业联合起来形成卡特尔，问：（1）统一定什么价才能使全行业利润最大？（2）产量如何分配？（3）每家企业各得多少利润？（4）行业总利润是多少？

四、综合分析题（共 3 小题，1、2 题各 14 分，3 题 20，总分 48 分）

- 1、请用斯威齐模型（Sweezy model）画图分析说明寡头行业为什么会出现价格刚性现象？
- 2、分析说明在均衡产出水平上，计划存货投资和非计划存货投资是否都必然为零？
- 3、十九大以来，党中央、国务院出台了各项减税降负措施。国家税务总局的统计数据表明，2018 年前三个季度的税收收入分别增长 17.8%、13.1%和 8%，每个季度回落约 5 个百分点。2018 年 9 月 20 日，国务院总理李克强在天津梅江会展中心同工商、金融、智库、媒体界代表举行对话时强调：下一步我们将实施更大规模的减税和降费。在宏观经济理论中凯恩斯主义和供给学派都强调减税，请回答：
 - （1）凯恩斯主义者是如何分析减税的政策效应的？
 - （2）供给学派是如何阐述减税重要性的？凯恩斯主义减税主张与供给学派的减税主张的主要分歧是什么？
 - （3）基于中国当前的经济现实，谈谈你对当前各项减税措施和供给侧结构性改革的看法。