

青岛大学 2012 年硕士研究生入学考试试题

科目代码： 894 科目名称： 宏微观经济学 （共 2 页）

请考生写明题号，将答案全部答在答题纸上，答在试卷上无效

一、名词解释（每题 3 分，共 24 分）

- 1、生产者剩余
- 2、替代效应
- 3、需求的收入弹性
- 4、边际收益递减规律
- 5、萨伊定律
- 6、实际汇率
- 7、凯恩斯陷阱
- 8、自动稳定器

二、简答（每题 7 分，共 56 分）

- 1、“人们的收入差距大一点好些还是小一点好些”这一问题是属于实证经济学问题还是属于规范经济学问题？为什么？
- 2、为什么劣质商品的需求价格弹性可能为负的、零或正的？
- 3、作图说明短期成本曲线之间的相互关系。
- 4、作图并说明完全竞争行业的三种长期供给曲线。
- 5、新古典增长模型的假设前提及其达到稳态的条件是什么？
- 6、总供给和总需求分析中的“古典区域”具有什么特点？为什么？
- 7、证券投资的系统性风险是什么意思？包括哪些内容？
- 8、乘数——加速数模型的基本原理是什么？

三、计算题（每题 11 分，共 22 分）

- 1、假定某厂商短期生产的边际成本函数为 $SMC(Q) = 3Q^2 - 8Q + 100$ ，且已知当产量 $Q = 10$ 时的总成本 $STC = 2400$ ，求相应的 STC 函数、 SAC 函数和 AVC 函数。
- 2、三部门组成的经济体，消费函数 $C = 80 + 0.8Y_d$ ，投资函数 $I = 20 - 5r$ ，货

币需求函数 $L=0.4Y-10r$ ，政府购买支出 $G=20$ ，税收 $T=0.25Y$ ，名义货币供应量 $M=90$ ，充分就业的国民收入为 285。其中 r 为利率， Y_d 是可支配国民收入， Y 是国民收入。

(1) 均衡国民收入与利率各是多少？

(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价格各为多少？

四、论述题（每题 16 分，共 48 分）

- 1、政府对农产品进行价格保护时，要在市场上维持一个较高的价格，一般有价格支持和生产配额两种政策可选。请做图说明两种政策实施的原理、特征及其异同，并以此解释对我国粮食市场实施价格保护的必要性。
- 2、为何完全竞争的市场机制符合帕累托最优状态？
- 3、作图分类说明在 IS 曲线和 LM 曲线的斜率不同时财政政策的效果差异。（重点说明政策实施时各相关变量的变动规律）