

2011 年武汉大学 818 宏观经济学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 andysarie、bugua29 提供

一、名词解释

- 1、adverse selection
- 2、MRTS
- 3、diminishing marginal utility
- 4、money illusion
- 5、Tobin 's Q theory
- 6、real business cycle

二、问答题

1、怎样理解微观经济学中的价值理论和分配理论也就是价格理论？这与生产资源的配置和效率（或效益）有什么关系？

2、什么是完全垄断？产生垄断的原因有哪些？

3、GDP 的核算有哪些方法？GDP 作为国民经济核算的核心指标有哪些局限性？

4、总需求曲线右移的原因有哪些？运用 AD-AS 模型说明总需求曲线右移的情况？

三、计算题

1、一直销售商品 X 之总收益（ $R=PQ$ ）方程式为： $R=60Q-Q^2$ ，计算需求的点价格弹性为 -2 时的边际收益（MR）之值。

2、设垄断厂商的产品的需求函数为 $p=12-0.4Q$ ，总成本函数 $TC=0.6Q^2+4Q+5$ ，求：

（1）Q 为多少时总利润最大，价格、总收益、及总利润各为多少？

（2）Q 为多少时总收益最大，与此相应的价格，总收益及总利润各为多少？

3、条件：一国的成年人口有以下构成：就业人数 XXX、失业人数 XXX、非劳动力人口 XXX 求（1）劳动力人数（2）劳动力参与率（3）失业率（要注意单位亿与万之间的换算！）

4、假设货币需求为 $L=0.20y-10r$ ，货币供给量为 200 亿美元， $c=60$ 亿美元+0.8yd， $t=100$ 亿美元， $i=150$ 亿美元， $g=100$ 亿美元。（1）求均衡收入，利率和投资。（2）政府支出从 100 亿美元增加到 120 亿美元时，均衡收入，利率和投资有何变化？（3）是否存在“挤出效应”？

四、论述题

1、简述帕累托均衡的含义，说明对我国收入分配的意义。

2、假设美国的共同基金突然决定更多的在加拿大投资。运用开放经济的宏观模型的有关知识分析：（1）加拿大的资本净流出、加拿大的储蓄和加拿大的国内投资会发生什么变动？

（2）对加拿大的资本存量的长期影响是什么？（3）（4）对加拿大的净出口和境外直接投资有什么影响？

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。