

图片效果仅供参考，具体以实物为准!



推荐指数：★★★★★

## 基本信息

【教材名称】《中山大学微观经济与宏观经济学考研专业课复习全书》(含真题与答案)

【编著】聚英教育 组编

【字数】308 千字

【开本】16 开

【购买网址】<http://www.jylearning.com/ziliao/zyk>

## 《中山大学微观经济与宏观经济学考研专业课复习全书》

### 【编辑推荐】

聚英教育秉持专注、责任、诚信原则，倾情推出了《中山大学微观经济与宏观经济学考研专业课复习全书》系列丛书，本书系统全面总结考研专业课知识，重难点分明，深度解析历年考研真题并进行命题预测，为考生节省大量宝贵的复习时间，帮助考生在扎实基础之上迅速提高专业课成绩，是今年考生从基础到冲刺阶段必备的考研专业课资料。

### 【亮点介绍】

1. **专业课深度解析部分**从考研各知识点历年的考察频率和变化趋势,明确重要考点和参考书目的重要章节,从宏观试题分析、命题预测、全程规划建议、高分学长考研经验等角度直抵专业课考研资讯最前沿,准确把握专业课的考研规律。

2. **核心考点解析部分**根据官方参考书目编写,对教材内容进行精简整合,所有知识点均根据其历年考察的频率进行重要程度评估,并对真题考过的知识点进行明晰,免去考生自己查阅、分析的烦恼,深入探讨重点考点,精准洞察知识脉络。部分难点附有重点提示和易出考试题型说明。本部分内容对前几轮复习具有较大辅助作用,在考研后期复习阶段可脱离教材结合核心考点解析进行理解和记忆,提高考生的复习效率和复习效果。

3. **历年真题及答案解析部分**给出了专业课考试历年考研真题,内含详细而精准的参考答案。

### 【使用说明】

#### 一、复习全书（主要含核心考点和历年真题）的使用建议

##### （一）复习第一招：按图索骥，宏观洞悉

1.复习基础阶段：初步浏览及标识复习中的疑惑点，此阶段重在对整体知识内容留有印象，知晓重点，解决疑惑点；

2.复习深化阶段：对应核心考点具体内容，增加标识，此阶段可对照具体内容的复习情况，把未熟练掌握内容进行标识及补充复习中发现的重要内容；

3.复习冲刺阶段：可脱离参考书及复习全书中的核心考点解析部分，单独看框架和纲要回忆知识点并默写，以此查漏补缺，落实记忆。

##### （二）复习第二招：抽丝剥茧，十拿九稳（核心考点解析）

1.复习基础阶段：结合初试参考书及核心考点进行理解和背诵，根据核心考点的分析进行初步的学习，对教材的内容有所熟悉；

2.复习强化阶段:根据核心考点的分析及重点提示,把知识点归纳为各种考试题型的目标进行记忆;

3.复习冲刺阶段:可直接脱离教材而仅使用核心考点解析进行理解和记忆,提高复习效率和复习效果。

### (三) 复习第三招:真枪实战,画龙点睛(历年真题与答案解析)

1.复习基础阶段:通过专业课深度解析部分中的考试分析及命题预测,对专业课笔试真题的出题风格和作答思路有深度把握和宏观了解,从而提高复习效率和考试命中率;

2.复习深化阶段:根据考试真实时限、时点进行模拟考试,可以反复模拟考试,然后对照参考答案,不断完善充实答案,摸索答题方法。对于重中之重的知识点结合习题进行总结和拓展;

3.复习冲刺阶段:直接背诵前阶段总结的参考答案,做好考试时间安排,形成自己的答题思路和答题方法。

## 二、全真模拟题的使用建议

### (四) 复习第四招:查漏补缺,面面俱到(全真模拟题与答案解析)

考研冲刺阶段:考前一个月左右模拟考场进行实战演练,提前适应考场氛围、提升应对考场突发状况的能力,学会合理分配考试作答时间,把握考试节奏,提升答题技巧。

### 【考生评价】

**评价一:**刚开始备考时,独自啃着那几本参考书目(厚得跟山似的),不知道重难点在哪里,等看完了一遍后,已经是云里雾里。后面在同学的介绍下买了聚英的专业课复习全书,全书的核心考点解析得非常透彻,在每章的开头还有一个复习提示介绍重难点。最让我惊喜的是,全书标出了那些曾经考过的知识点的年份,还在其章节的后面附上了历年真题。非常感谢本书的编者,因为他让我在专业课的复习道路上柳暗花明,让我离我的梦想更近一步。

**评价二:**买这本复习全书主要是为了复习方便,不然要花费好大的精力来研究真题和考试大纲,这无疑会耽误我复习公共课。聚英的复习全书着实给了我一个大大的 surprise。全书的第一部分让我初步了解专业课,第二部分让我步入了一个系统的复习阶段,用总分总的方法打牢了专业课的基础,堪称完美!后期用历年真题和解析,让我有了一个质的提高。非常庆幸我选择了聚英,同样也非常庆幸聚英没辜负我对它的信任!

**评价三:**聚英的这本复习全书在专业课的复习上帮了我很多忙,让我终于不再“盲人摸象”,而是了如指掌。有些同学说买复习全书是浪费钱,但我不这么认为,因为那是人家花了精力花了时间充满智慧的结晶。我们“剽窃了人家的结晶”难道不应该付给人家应有的报

酬? 买书的时候是四五月份的时候, 今年的真题还没有出来, 后面聚英的工作人员还专门打电话过来询问地址, 给我寄了今年的真题与解析。这让我非常感动, 太有责任心了! 手工点100个赞! O(∩\_∩)O



# 聚英考研网

## 目 录

前 言

### 第一部分 专业课深度解析

- 一、历年真题的考点分布及试卷结构
- 二、试题分析
- 三、命题预测
- 四、专业课全程规划

### 第二部分 核心考点解析

#### 《微观经济学：现代观点》

第一章 市场

第二章 预算约束

第三章 偏好

第四章 效用

第五章 选择

第六章 需求

第七章 显示偏好

第八章 斯勒茨基方程

第九章 购买和销售

第十章 跨时期选择

第十一章 资产市场

第十二章 不确定性

第十三章 风险资产

第十四章 消费者剩余

第十五章 市场需求

第十六章 均衡

第十七章 拍卖

第十八章 技术

第十九章 利润最大化

第二十章 成本最小化

- 第二十一章 成本曲线
- 第二十二章 厂商供给
- 第二十三章 行业供给
- 第二十四章 垄断
- 第二十五章 垄断行为
- 第二十六章 要素市场
- 第二十七章 寡头垄断
- 第二十八章 博弈论
- 第二十九章 博弈论的应用
- 第三十章 行为经济学
- 第三十一章 交换
- 第三十二章 生产
- 第三十三章 福利
- 第三十四章 外部效应
- 第三十五章 信息技术
- 第三十六章 公共物品
- 第三十七章 不对称信息
- 《图解微观经济学》
- 第一章 市场
- 第二章 消费者偏好
- 第三章 最优消费决策
- 第四章 消费者需求
- 第五章 替代效应、收入效应与交易决策
- 第六章 劳动供给、跨期消费与风险偏好
- 第七章 市场需求与消费者剩余
- 第八章 市场均衡
- 第九章 技术与利润最大化
- 第十章 成本最小化与成本曲线
- 第十一章 竞争性企业的市场供给
- 第十二章 垄断与价格歧视
- 第十三章 寡头市场
- 第十四章 交换
- 《宏观经济学》
- 第一章 导论

- 第二章 国民收入核算
- 第三章 增长与积累
- 第四章 增长与政策
- 第五章 总供给与总需求
- 第六章 总供给：工资、价格与失业
- 第七章 通货膨胀与失业的解剖
- 第八章 政策预览
- 第九章 收入与支出
- 第十章 货币、利息与收入
- 第十一章 货币政策与财政政策
- 第十二章 国际联系
- 第十三章 消费与储蓄
- 第十四章 投资支出
- 第十五章 货币需求
- 第十六章 联邦储备、货币与信用
- 第十七章 政策
- 第十八章 金融市场与资产价格
- 第十九章 重大事件：萧条经济学、  
恶性通货膨胀和赤字
- 第二十章 国际调整与相互依存
- 第二十一章 前沿课题

**《图解宏观经济学》**

- 第一章 宏观经济学鸟瞰
- 第二章 宏观经济学的发展历程
- 第三章 新古典经济增长理论
- 第四章 新经济增长理论
- 第五章 总供给
- 第六章 IS-LM 模型
- 第七章 总需求：IS-LM 模型的应用
- 第八章 宏观经济管理目标
- 第九章 宏观经济管理政策及其机制
- 第十章 宏观经济管理的挑战和绩效

**第三部分 历年真题及答案解析**

中山大学 2007 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2008 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2009 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2010 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2011 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2012 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2013 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2014 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2015 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2016 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题  
中山大学 2007 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2008 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2009 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2010 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2011 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2012 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2013 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2014 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2015 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析  
中山大学 2016 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案解析



## 第二部分 核心考点解析

### 《微观经济学：现代观点》

#### 第一章 市场

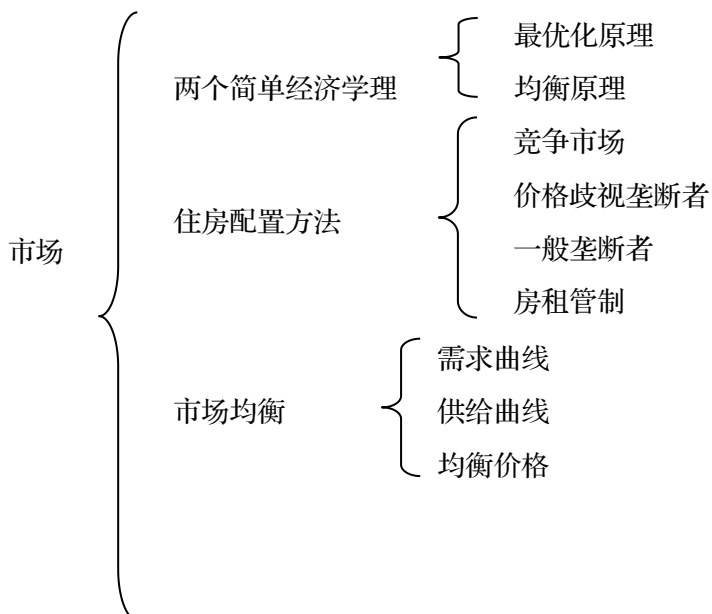
##### 【复习提示】

本章主要是介绍经济学研究的基本对象，基本方法以及一些基本的经济学概念。本章是整本书的基础章节，起着总领全书的作用。本章首先介绍了经济模型中内生变量，外生变量以及它们之间的区别和联系。其次介绍了市场经济行为所要遵循的两个基本原理：是最优化，二是均衡原理。随后介绍了市场中的需求，供给行为以及一种经济学研究的方法：比较静态分析。最后，本章以配置住房为例，介绍了配置资源的几种常见方法：竞争市场、价格歧视、一般垄断、房租管制。在这几种方法的比较过程中，特别阐述了帕累托效率这一十分重要的经济学概念。

在历年的真题中，本章内容考查较少，多以名称解释的形式出现。

考生在复习本章的时候要注意一些基本的经济学概念，包括：完全竞争、价格歧视、垄断、帕累托最优、比较静态分析（比较动态分析）。另一方面要完全掌握几种不同的资源配置方法在图形中是怎样体现的，其中哪几种配置方法实现了帕累托效率。不过本章是全书的铺垫，很多内容在后面的章节有十分详细的介绍。

##### 【知识框架】



重要名词区别

存量与流量  
实证经济学与规范经济  
学均衡分析与边际分析  
局部均衡与一般均衡  
静态分析、比较静态分析与动态分析



# 聚英考研网

## 【核心考点解析】

### 一、经济模型中的内生变量、外生变量★★

#### 1.内生变量、外生变量的定义

(1) 内生变量：在经济体系内部有纯粹的经济因素影响而自行变化的变量。在本章住房配置的例子中，住房的价格以及交易数量是由住房的供需模型决定的，故两者都是内生变量。

(2) 外生变量：在经济体系中受外部因素影响而非经济体系内部因素所决定的变量。在住房配置的例子中，租房者的工资收入、税收水平这些都是外生变量。因为这些变量是由供需模型之外的因素决定的。

### 二、最优化与均衡★★★

#### 1.定义

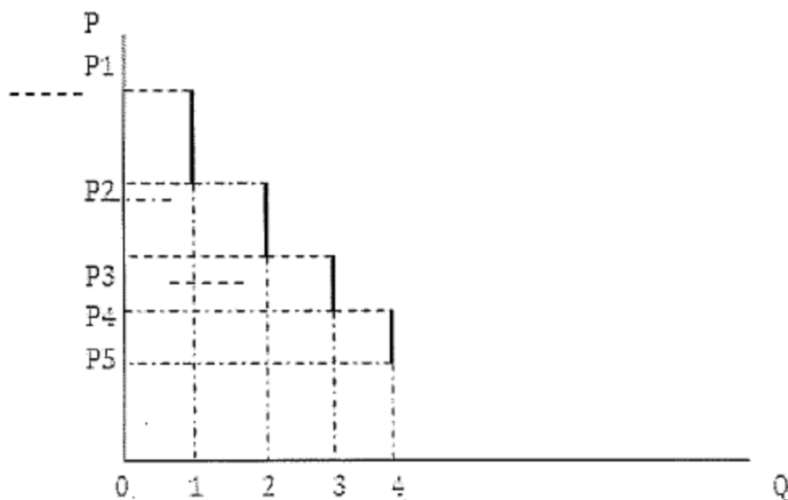
最优化原理：人们总是选择能够支付得起的最佳消费方式。

均衡原理：价格的调整使需求与供给一致。

#### 2.需求曲线

(1) 需求者的保留价格：消费者在交易时对商品的评价，是消费者在交易当时愿意支付的最高价格。如果商品的价格高于消费者的保留价格，消费者就不愿意购买该商品。

(2) 需求曲线的推导：需求曲线可以由保留价格推导得出。由于不同消费者往往对某种相同商品具有不同的保留价格，由高至低排序分别为  $P_1, P_2, P_3, \dots$ 。当商品价格高于  $P_1$  时，没有消费者愿意购买商品，市场需求量是 0；当商品价格在  $P_1$  和  $P_2$  之间时，只有一个消费者愿意购买商品，市场的需求是 1。当商品价格在  $P_2$  和  $P_3$  之间时，有两个消费者愿意购买商品，市场的需求是 2。以此类推可以得到由保留价格推导出来的市场需求曲线：向下倾斜的分段曲线。如下图所示：



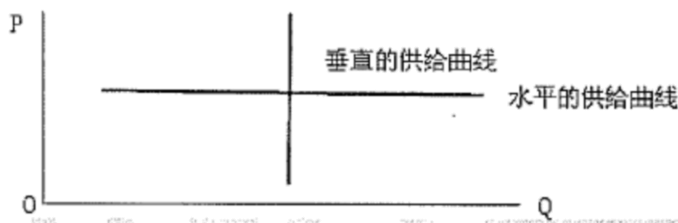
(3) 光滑的需求曲线: 对于绝大多数的商品市场而言, 消费者的数量非常多, 并且相邻的保留价格差距很小, 因此用光滑的需求曲线来替代分段的需求曲线进行分析, 产生的差异很小, 一般可以忽略不计。其中光滑的意思是指曲线平滑, 曲线切线的斜率连续变化, 不会跳跃。

### 3. 供给曲线

(1) 供给者的保留价格: 供给者在交易是对商品的评价, 即他愿意出售该商品的最低价格。当商品的价格低于保留价格, 卖者不愿意出售商品。只有当商品的价格大于或者等于保留价格时才有商品的出售行为。

(2) 供给曲线的推导: 考虑拥有大量卖者的竞争性市场, 这些卖者的保留价格各不相同。如果将卖者的保留价格从低到高排序, 便可以得出供给方在不同价格水平下愿意供给的商品数量, 最终得到市场供给曲线。不难验证, 利用保留价格得出的供给曲线是单调向上的。

(3) 垂直、水平的供给曲线: 以住房市场为例, 在短期内住房的数量是固定不变的, 如果我只考查住房市场短期的情况, 住房供给会固定在有个预先决定的水平上, 这个时候表现为垂直。另一方面, 设想某人垄断了一个出水量无穷大的矿泉水, 并且实行一个垄断价格, 那么市场供给曲线就表现为水平, 当市场价格高于垄断价格, 供给量为无穷大。当市场价格低于垄断价格, 供给量为 0。如下图所示:



### 4. 市场均衡。

(1) 均衡的概念: 市场上各种力量达到平衡, 市场交易所处的相对稳定状态。市场均衡时对应的交易价格称作均衡价格, 对应的商品交易数量称作均衡交易数量。

(2) 非均衡状态:

①市场过剩:当商品价格高于市场均衡价格时,商品的供给大于需求,结果出现市场过剩,这个时候企业要为不足的市场需求展开竞争,企业纷纷降低价格,出售先前积压的商品。另一方面,随着商品价格的下降,消费者增加了商品的需求,一直到企业将价格下降到市场均衡价格为止。

②市场短缺:当商品价格低于市场均衡价格时,商品的供给小于需求,结果出现市场短缺。这个时候消费者之间要为不足的商品供给展开竞争,消费者纷纷提高自己的报价,以便获得更多的商品消费,直到价格上升到市场均衡价格为止。

【具体的内容,详见《中山大学微观经济与宏观经济学考研专业课复习全书》】



# 聚英考研网

## 第三部分 历年真题与答案解析

# 中山大学 2007 年招收攻读硕士学位研究生入学考试 试题

科目代码: 801

科目名称: 微观经济学与宏观经济学

考生须知: 全部答案一律写在答题纸上。答在试题纸上的不得分! 请用蓝黑色墨水笔或圆珠笔作答。答题要写清题号, 不必抄原题。

### 微观经济学部分

#### 一、选择题 (共 20 分, 每题 2 分)

1. 如果 X 的价格是 1.5, Y 的价格是 1, 某个消费者购买商品 Y 的边际效用是 30, 如果消费者的购买行为满足效用最大化, 那么商品 X 的边际效用是 ( )

A.45      B.30      C.20      D.15

#### 二、计算题 (共 20 分, 每题 10 分)

1. 假定市场存在两个消费者张三和李四, 他们的需求分别是

$$P_1=25-2q_1 \text{ 和 } P_2=17-1/3q_2$$

垄断者的边际成本为 1, 求在三级价格歧视下, 两个人所面临的价格以及垄断者的总利润。

#### 三、解释、计算和作图 (共 35 分, 其中第 1 题 5 分, 第 2-6 题均为 6 分)

1. 请问消费者偏好严格凸可以保证边际替代率递减吗? 为什么?

### 宏观经济学部分

#### 一、名词解释 (共 20 分, 每题 5 分)

1. 通货膨胀税

## 二、问答

1. 一个经济体只生产两种最终产品 A 和 B，如下图所示：（10 分）

	2000		2001	
	数量	价格	数量	价格
A	100	1	150	2
B	50	2	100	3

以 2000 年为基期，试问：

- （1）2000 年和 2001 年的实际 GDP，以及经济增长速度。
- （2）计算消费物价指数以及 GDP 平减指数。



# 聚英考研网

# 中山大学 2007 年招收攻读硕士学位研究生入学考试 试题答案解析

科目代码: 801

科目名称: 微观经济学与宏观经济学

考生须知: 全部答案一律写在答题纸上。答在试题纸上的不得分! 请用蓝黑色墨水笔或圆珠笔作答。答题要写清题号, 不必抄原题。

## 微观经济学部分

### 一、选择题 (共 20 分, 每题 2 分)

1. 如果 X 的价格是 1.5, Y 的价格是 1, 某个消费者购买商品 Y 的边际效用是 30, 如果消费者的购买行为满足效用最大化, 那么商品 X 的边际效用是 ( )

A.45

B.30

C.20

D.15

【考查重点】:

本题主要考查了《图解微观》中第三章有关最优消费决策的内容。考生在本章的复习当中, 着重掌握消费者最优决策的等边际法则。

【答案解析】:

如果消费者收入是固定的, 商品的价格是已知的, 那么消费者应该使自己所购买的各种商品的边际效用之比与价格之比相。或者说, 消费者应使自己花在各种商品上的最后一单位货币所带来的边际效用相等。

用公式表达为:

$$P_1X_1+P_2X_2+\dots+P_nX_n=I$$

$$MU_1/P_1=MU_2/P_2=\dots=MU_n/P_n=\lambda$$

$\lambda$  是不变的货币边际效用。

则有:  $MU_X/P_X=MU_Y/P_Y$ , 代入数值可得, 本题的正确答案是 A。

### 二、计算题 (共 20 分, 每题 10 分)

1. 假定市场存在两个消费者张三和李四, 他们的需求分别是

$$P_1=25-2q_1 \text{ 和 } P_2=17-1/3q_2$$

垄断者的边际成本为 1, 求在三级价格歧视下, 两个人所面临的价格以及垄断者的总利润。



**【考查重点】:**

本题主要考查了《微观现代观点》第二十五章的有关第三级价格歧视的知识点。考生在本章的复习当中,应该着重掌握三种价格歧视行为。

**【答案解析】:**

第三级价格歧视下,垄断厂商的最优决策是保证在两个市场上的边际收益都等于边际成本,即  $MR_1=MR_2=MC$ 。

由于  $R_1=(25-2q_1)q_1$ , 则  $MR_1=25-4q_1$ ;  $R_2=(17-1/3q_2)q_2$ ,  $MR_2=17-2/3q_2$

根据  $MR_1=MR_2=MC=1$ , 可得  $q_1=6$ ,  $q_2=24$ 。

垄断厂商的利润  $=P_1q_1+P_2q_2-MC(q_1+q_2)$ , 代入数据可得: 利润  $\pi=234$

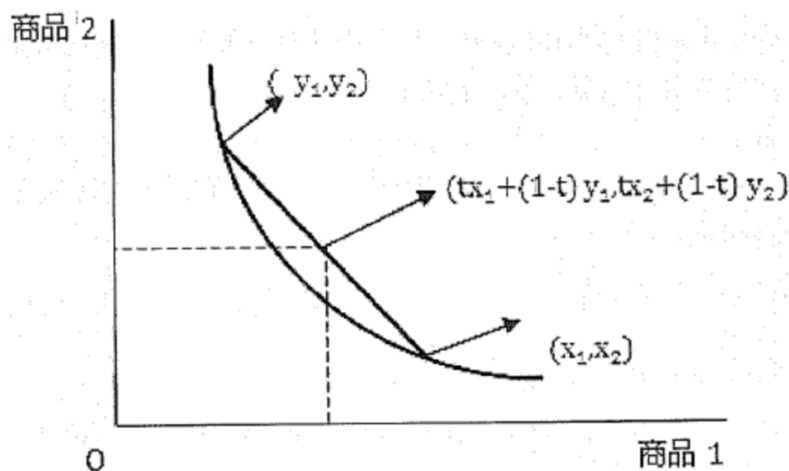
**三、解释、计算和作图 (共 35 分, 其中第 1 题 5 分, 第 2-6 题均为 6 分)****1. 请问消费者偏好严格凸可以保证边际替代率递减吗? 为什么?****【考查重点】:**

本题主要考查了《微观现代观点》中第三章偏好的相关知识点, 考生在本章的复习中应该着重掌握凸偏好和凹偏好的特点。

**【答案解析】:**

良好性状的无差异曲线从几何学的角度上来说, 也是说良好性状偏好是凸偏好。凸偏好可以定义为加权平均消费束是弱偏好于短点消费束的, 凸偏好当中又有一种叫做严格凸的偏好, 严格凸顾名思义就是加权平均消费束是严格偏好于端点消费束的。

显然这样的偏好满足边际替代率递减的。

**宏观经济学部分****一、名词解释 (共 20 分, 每题 5 分)**

## 1.通货膨胀税

### 【答案解析】:

通货膨胀税是指政府以通货膨胀代替增税,从货币膨胀中获取收入,通货膨胀税的公式可以表达为:

通货膨胀税收入=通货膨胀率\*实际基础货币

通货膨胀税的主要受益者是政府,主要表现在三个方面:第一,扩大货币供应量可以直接增加政府收入;第二,通过通货膨胀使得单位货币的实际购买下降,政府债务的实际价值降低;第三,直接增加税收收入,因为通货膨胀使得个人和企业的收入在名义得到提升,这样使个人和企业处在更高的税级上,政府从而获得更多的税收收入。

## 二、问答

### 1.一个经济体只生产两种最终产品 A 和 B,如下图所示:(10分)

	2000		2001	
	数量	价格	数量	价格
A	100	1	150	2
B	50	2	100	3

以 2000 年为基期,试问:

(1) 2000 年和 2001 年的实际 GDP, 以及经济增长速度。

(2) 计算消费物价指数以及 GDP 平减指数。

### 【答案解析】:

(1) 2000 年的实际 GDP=100\*1+50\*2=200

2001 年的实际 GDP=150\*1+100\*2=350

经济增长速度=(350-200)/200=75%

(2) 消费物价指数=(100\*2+50\*3)/(100\*1+50\*2)=175

GDP 平减指数=名义 GDP/实际 GDP=(150\*2+100\*3)/(100\*1+50\*2)=171

【完整答案解析,请购买《中山大学微观经济与宏观经济学考研专业课复习全书》】

### 咨询购买

1.聚英考研网商城:www.juyingonline.com/

2.现场购买:福建省厦门市集美区石鼓路 247 号(聚英教育二楼)

3.咨询 QQ: 2355756535 (姚老师)

4.咨询电话:400-0811-897

5.购买地址:<http://www.jylearning.com/ziliao/zyk>