

曼昆著 梁小民译《经济学原理》第3版、第4版配套辅导

经济学原理

微观经济学分册

辅导与习题集

杨虎涛 王爱君 主编
众邦考试教育研究所 策划



中国财政经济出版社

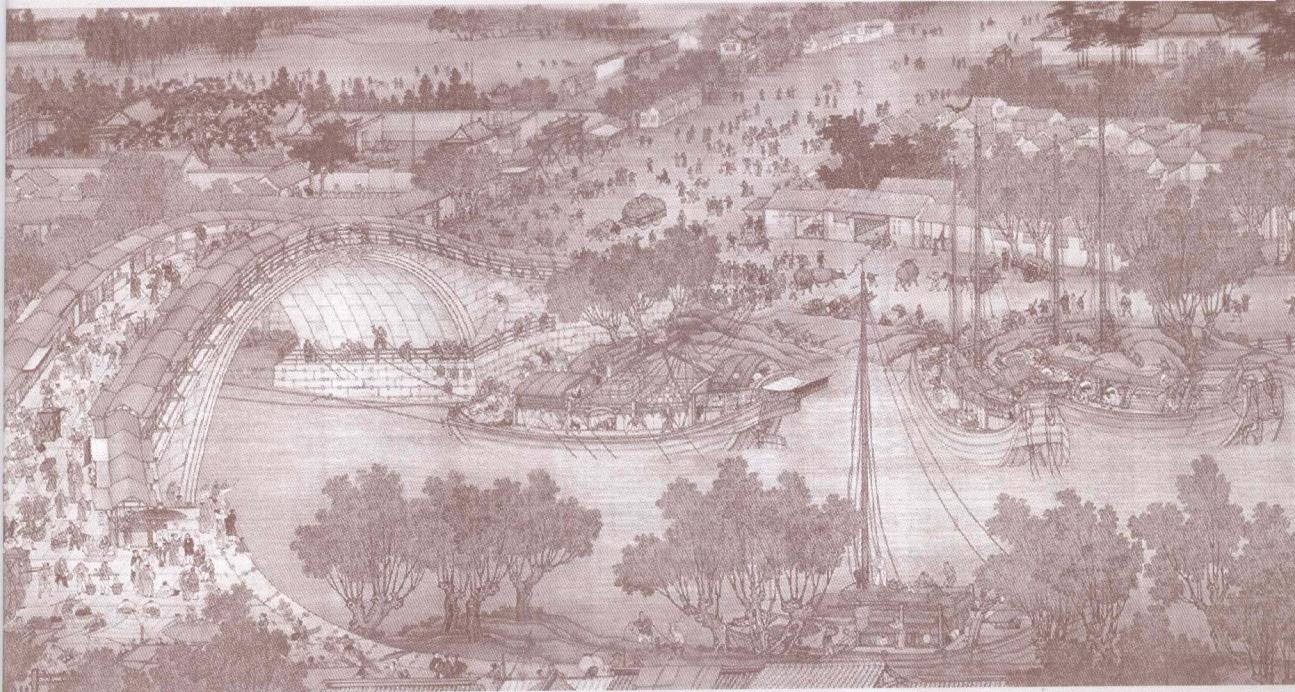
曼昆著 梁小民译《经济学原理》第3版、第4版配套辅导

经济学原理

微观经济学分册

辅导与习题集

杨虎涛 王爱君 主编
众邦考试教育研究所 策划



中国财政经济出版社

50-44

图书在版编目(CIP)数据

经济学原理辅导与习题集/杨虎涛主编. —北京:中国财政经济出版社, 2006. 8
ISBN 7-5005-8884-4

I. 经… II. 杨… III. 经济学—高等学校—教学参考资料 IV. F0

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 084584 号

中国财政经济出版社出版

URL:<http://www.cfehp.cn>

E-mail:cfehp@cfehp.cn

(版权所有 翻印必究)

社址:北京海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码:100036

发行处电话:(010)88190406 财经书店电话:(010)64033436

武汉武铁印刷厂印刷 各地新华书店经销

787×1092 毫米 16 开 29.25 印张 500 千字

2006 年 11 月第 1 版 2006 年 11 月武汉第 1 次印刷

套价:38.60 元

ISBN 7-5005-8884-4/F · 7729

前 言

哈佛大学经济学教授 N·格里高利·曼昆(N. Gregory Mankiw)的《经济学原理》是一本非常有名的经济学教科书,它在出版当年的销售量就高达 20 万册,并被 300 多所大学选为教科书,曼昆的这本书能够得到这样的肯定,足以说明该书的价值。

曼昆的《经济学原理》有两个鲜明的特色:一是简明性,一种理论,“深入”并不难,难的是既能“深入”又能“浅出”,与众多枯燥抽象的专业教科书相比,曼昆用清新、简洁的语言和结构阐述了经济学深邃的思想;二是趣味性,通过大量的事例、故事与政策分析、新闻摘录,曼昆让读者在愉快的阅读过程中轻松地了解经济学基本原理与方法,并让你不由自主地去使用这些思想分析现实经济生活中的种种现象。

我们在讲授经济学通论时,将该书推荐给学生作为主要辅导读物,反映很好,学生们普遍认为,通过对《经济学原理》的阅读与相关习题的练习,对经济学的认识更清楚了,对很多经济学问题“敢说话”了。虽然该书已经出版了习题解答和其他一些辅助读物,但都未涉及教学过程中主要知识点的总结与分析,于是我们将教学过程中的心得体会,如学生反映的难点、应试中的考点、练习中易错的知识点以及学生反响较好的案例分析进行了总结,并针对曼昆《经济学原理》第 3 版与第 4 版两个不同版本的课后习题,均进行了解答与分析。希望能为经济学的学习者提供一些方便。

《经济学原理辅导与习题集》分为微观和宏观两个部分,在编写过程中对原书的每一章分设了学习提要(包括学习目的、重点、难点和考点的解析)、关键术语及释义、复习题详解、问题与应用的解答(包括原书中的即问即答)、为了巩固加强对相关章节内容的理解,我们还增设了强化练习和案例分析、阅读材料等内容。

本书适合经济学相关专业本科生、研究生学习使用,也可供相关专业教师教学参考。

限于编者个人水平,加之时间仓促,本书疏漏或不当之处,恳请广大读者批评指正。

编 者

2006 年 10 月

目 录



第一章 经济学十大原理	(1)
一、学习提要	(1)
二、关键术语及释义	(2)
三、复习题详解	(2)
四、问题与应用	(3)
五、综合练习	(8)
六、案例分析	(9)
第二章 像经济学家一样思考	(12)
一、学习提要	(12)
二、关键术语及释义	(13)
三、复习题详解	(13)
四、问题与应用	(15)
五、综合练习	(19)
六、案例分析	(21)
第三章 相互依存性与贸易的好处	(24)
一、学习提要	(24)
二、关键术语及释义	(25)
三、复习题详解	(25)
四、问题与应用	(26)
五、综合练习	(32)
六、案例分析	(34)
第四章 供给与需求的市场力量	(36)
一、学习提要	(36)
二、关键术语及释义	(37)
三、复习题详解	(37)
四、问题与应用	(39)
五、综合练习	(48)
六、案例分析	(49)
第五章 弹性及其应用	(51)
一、学习提要	(51)
二、关键术语及释义	(52)
三、复习题详解	(52)
四、问题与应用	(53)
五、综合练习	(59)

六、案例分析	(61)
第六章 供给、需求与政府政策	(64)
一、学习提要	(64)
二、关键术语及释义	(65)
三、复习题详解	(66)
四、问题与应用	(66)
五、综合练习	(74)
六、案例分析	(76)
第七章 消费者、生产者与市场效率	(78)
一、学习提要	(78)
二、关键术语及释义	(79)
三、复习题详解	(79)
四、问题与应用	(80)
五、综合练习	(88)
六、案例分析	(89)
第八章 应用：赋税的代价	(91)
一、学习提要	(91)
二、关键术语及释义	(92)
三、复习题详解	(92)
四、问题与应用	(93)
五、综合练习	(100)
第九章 应用：国际贸易	(102)
一、学习提要	(102)
二、关键术语及释义	(103)
三、复习题详解	(103)
四、问题与应用	(104)
五、综合练习	(115)
第十章 外部性	(117)
一、学习提要	(117)
二、关键术语及释义	(118)
三、复习题详解	(118)
四、问题与应用	(119)
五、综合练习	(127)
六、案例分析	(128)
第十一章 公共物品和公有资源	(130)
一、学习提要	(130)
二、关键术语及释义	(130)
三、复习题详解	(131)
四、问题与应用	(131)

五、综合练习	(137)
六、案例分析	(138)
第十二章 税制的设计	(144)
一、学习提要	(144)
二、关键术语及释义	(145)
三、复习题详解	(146)
四、问题与应用	(146)
五、综合练习	(152)
第十三章 生产成本	(154)
一、学习提要	(154)
二、关键术语及释义	(155)
三、复习题详解	(156)
四、问题与应用	(157)
五、综合练习	(165)
第十四章 竞争市场上的企业	(167)
一、学习提要	(167)
二、关键术语及释义	(168)
三、复习题详解	(168)
四、问题与应用	(169)
五、综合练习	(180)
六、案例分析	(182)
第十五章 垄断	(183)
一、学习提要	(183)
二、关键术语及释义	(184)
三、复习题详解	(184)
四、问题与应用	(186)
五、综合练习	(199)
第十六章 霸头	(202)
一、学习提要	(202)
二、关键术语及释义	(203)
三、复习题详解	(203)
四、问题与应用	(205)
五、综合练习	(213)
第十七章 垄断竞争	(215)
一、学习提要	(215)
二、关键术语及释义	(216)
三、复习题详解	(216)
四、问题与应用	(218)
五、综合练习	(224)

第十八章 生产要素市场	226
一、学习提要	226
二、关键术语及释义	227
三、复习题详解	227
四、问题与应用	228
五、综合练习	233
六、案例分析	235
第十九章 收入与歧视	237
一、学习提要	237
二、关键术语及释义	237
三、复习题详解	238
四、问题与应用	239
五、综合练习	243
六、案例分析	245
第二十章 收入不平等与贫困	247
一、学习提要	247
二、关键术语及释义	247
三、复习题详解	248
四、问题与应用	250
五、综合练习	254
六、案例分析	257
第二十一章 消费者选择理论	259
一、学习提要	259
二、关键术语及释义	260
三、复习题详解	260
四、问题与应用	262
五、综合练习	271
六、案例分析	273
第二十二章 微观经济学前沿	275
一、学习提要	275
二、关键术语及释义	276
三、复习题详解	276
四、问题与应用	277
五、综合练习	282
六、案例分析	283

第一章 经济学十大原理

一 学习提要

1. 学习目的

学习本章要掌握以下几点：

- (1) 知道经济学研究稀缺性资源配置；
- (2) 考察人们面临的一些交替关系；
- (3) 知道机会成本的含义；
- (4) 懂得在做出决策时如何运用边际推理；
- (5) 讨论激励如何影响人们的行为；
- (6) 考虑为什么人们或国家之间的交易可以使各方面受益；
- (7) 讨论为什么市场是一种良好的、但并不是完善的资源配置方式；
- (8) 了解是什么因素决定着整体经济中的某些趋势。

2. 考试要求

- (1) 基本定义如机会成本、稀缺性；
- (2) 理解十大原理并能与现实经济生活联系起来进行分析。

3. 本章知识点

经济学的十大原理有着内在的逻辑一致性。我们首先从经济学的基本假设入手。经济学有两个最基本的假设：一是经济个体是理性的；二是经济资源是相对稀缺的。理性是指人们在约束条件下追求预期效用最大化的行为。例如消费者在其收入约束下追求效用最大化，生产者在其成本约束下追求利润最大化。要进行消费，必须先生产、分配、交换，进行生产必须有资源，而资源是稀缺的，因此必须进行选择。

经济个体在追求其最大化目标时，其理性行为是受限制的。所以经济学特别强调约束条件下的最大化。任何资源都不是取之不尽、用之不竭的，资源被用于某一用途就不能被用于其他用途，正如鱼和熊掌不可兼得。因此我们在使用有限资源时，就必须考虑我们的选择放弃了什么，相比我们的选择，这种放弃是否值得。这就引入了机会成本的概念，机会成本是指一定数量的某种经济资源投入某项生产而放弃该资源其他用途的最高代价。

既然我们处在一个鱼和熊掌不可兼得的世界里，当个人做决策时，人们就面临不同目标之间的交替关系，任何一种行动的成本都可以用所放弃的机会来衡量。理性人通过比较边际成本与边际收益做出决策，并根据他们所面临的激励而改变自己的行为。

关于人们之间相互交易的基本结论是：贸易可以是互利的，市场通常是协调人们之间贸易的一种好方法，如果存在某种市场失灵，或者如果市场结果不平等，政府有可能改善市场结果。交易是人类社会的一种特殊才能，正式通过这种交易，我们才有了如此复杂而繁荣的经济体系，并创造出巨大的财富。如果人类不会交换，没有贸易，我们可能还处于自然经济

的状态。

关于整体经济的基本结论此章节涉及并不多,但一些基本概念却很重要。生产率,这一评价商品和劳务数量、种类生产能力的指标,决定着不同国家和地区生活水平的差异。货币增长是通货膨胀的最终根源,而且,社会面临着通货膨胀与失业之间的短期交替关系。本教材在宏观经济学中将涉及更为具体的内容。

二 关键术语及释义

稀缺性:指生产资源的相对有限性,由于资源稀缺性的存在,使得人们必须考虑如何使用有限的相对稀缺的生产资源来满足无限多样化的需要。

机会成本:机会成本是作出一项决策时所放弃的其他可供选择的最好用途。

边际变动:生活中的许多决策涉及到对现有行动计划进行微小的增量调整。经济学家把这些调整称为边际变动。

市场:市场是指为了买和卖某些商品而与其他厂商和个人相联系的一群厂商和个人。

市场经济:资源配置主要通过市场的供给和需求来决定的经济,在市场这种经济组织形式中,企业受利润最大化意愿的驱动,进行生产并销售产品;而居民户则拥有要素收入,他们在市场中决定对商品的需求,企业的供给和居民户的需求二者相互作用,共同决定商品的价格和数量。

市场势力:指一个人(或一小群人)不适当当地影响市场价格的能力。

生产要素:经济社会中的生产资源也叫生产要素,主要包括:资本(其价格为利息)、土地(其价格为地租)、劳动(其价格为工资)。

三 复习题详解

1. 列举三个你在生活中面临的重要权衡取舍的例子。

答:(1)大学毕业后,面临着是否继续深造的选择,选择继续上学攻读研究生学位,就意味着在今后三年中放弃参加工作、赚工资和积累社会经验的机会;(2)在学习和娱乐上也面临着很重要的权衡取舍,如果学习,就要减少娱乐的时间;(3)对收入的分配同样面临权衡取舍,要多出游旅行,就要减少在吃饭、买衣服等其他方面的开支。

2. 看一场电影的机会成本是什么?

答:看一场电影的机会成本是在看电影的时间里做其他事情所能获得的收益。这种收益基于选择者本身的主观判断。例如,当不看电影时你可以看书、看电视、打游戏,去看电影就意味着你放弃了从这些活动中获得的满足感。

3. 水是生活必需品。一杯水的边际利益是大还是小呢?

答:这取决于在什么样的情况下喝这杯水。如果是你和朋友打赌比赛,在1分钟内喝下的第三杯水,那么你从这杯水中获得的边际利益很小,甚至可能为负;如果是你刚刚从健身器材上活动完,非常干渴时喝下的第一杯水,那么它的边际利益将会极大。

4. 为什么决策者应该考虑激励?

答:因为人们会对激励做出反应。经济学假定人是利益和成本的计算器,激励则是改变这一计算的有效手段;如果决策者改变激励的内容、方式和力度,就会使人们的计算发生改

变,进而将使人们改变自己的行为。

5. 为什么各国之间的贸易不像竞赛一样有赢家和输家呢?

答:国家之间的贸易和私人之间的交易很相似,人类交易可以使我们以己之余,换取不足;由于在不同商品和劳务上生产时各国优势不可能完全一致,因而贸易实际上促使了各国专门去从事自己最擅长的经济活动,并从中享有更多的各种各样的物品与劳务。这一过程可以获得分工的好处,通过贸易,每个国家可供消费的物质财富增加,经济状况变得更好。因此,各个贸易国之间既是竞争对手,又是经济合作伙伴,在公平的贸易中是“双赢”或者“多赢”的结果。

6. 市场中的那只“看不见的手”在做什么呢?

答:看不见的手就是市场机制,在这只看不见的手的作用下,无数分散的个体决策者追求自己的利益最大化,从而也引导着社会的福利趋向最大化。在看不见的手的作用下,商品和劳务的稀缺程度通过市场供求和价格信号得到反映,使市场中的微观经济主体(个人和企业)受到激励和约束。

7. 解释市场失灵的两个主要原因,并各举出一个例子。

答:市场失灵的主要原因是外部性和市场势力。

外部性是一个人的行为对其他人福利的影响。当一个人不完全承担(或享受)他的行为所造成的结果(或收益)时,就会产生外部性。例如:如果一个工厂不承担他制造污染的全部成本,他就会毫无顾忌地排放各种废弃物。在这种情况下,政府可以通过一些适当的手段来纠正这种行为,从而增加社会经济福利。

市场势力是指一个人(或一小群人)影响市场价格的能力。例如:某种商品的垄断生产者由于几乎不受市场竞争的影响,可以向消费者收取过高的垄断价格。

8. 为什么生产率是重要的?

答:一国的生活水平取决于它生产物品与劳务的能力,而对这种能力最重要的衡量度就是生产率。生产率越高,在单位时间内一国生产的物品与劳务量就越多。

9. 什么是通货膨胀,什么引起了通货膨胀?

答:通货膨胀是指流通中货币量的过度增加而造成的物价持续普遍的增长。货币量的增加“过度”,是相对于我们商品和劳务生产的数量增长而言的,与我们的生产量相比货币增长得太快了。

10. 短期中通货膨胀与失业如何相关?

答:短期中通货膨胀与失业之间存在着替代关系,这是由于某些价格调整缓慢而造成的。政府为了抑制通货膨胀,会通过一些政策减少流通中的货币量,人们可用于支出的货币数量减少了,但是商品价格在短期内具有粘性,它不可能在极短的时间内做出调整,于是社会消费的商品和劳务量减少,消费量减少又引起企业解雇工人,因而在短期内,对通货膨胀的抑制增加了失业量。

四 问题与应用

1. 描写下列各种情况所面临的权衡取舍:

- A. 一个家庭决定是否买一辆车。

答：如果买新车就要减少家庭其他方面的开支，如子女教育、旅行、购置新衣服；如果不买新车就享受不到驾驶新车外出的方便和舒适。

B. 国会议员决定对国家公园支出多少。

答：对国家公园的支出数额大，意味着用于国家公园环境保护和相关基础设施建设的支出会增加，国家公园的经营条件可以得到改善，得到更好的保护。但同时，政府可用于教育、社会福利等其他公共事业的支出就会减少。

C. 一个公司总裁决定是否新开一家工厂。

答：新开一家工厂可以扩大企业规模，生产更多的产品。但同时也意味着其他方面的支出会减少，比如企业研发的资金、员工福利、工资等。

D. 一个教授决定用多少时间备课。

答：一个教授如果用较多的时间备课，他将牺牲一些自己的科研时间，对于他的职称评定会产生一定的影响，但同时授课质量却会得到提高；反之，如果他用较少的时间备课，他将获得充裕的科研时间，这对他的职称评定会带来好处，但授课质量却会受到影响。

2. 你正想决定是否去度假。度假的大部分成本（机票、旅馆、放弃的工资）都用美元来衡量，但度假的收益是心理的。你将如何衡量收益与成本呢？

答：这种心理上的收益可以用是否达到既定目标来衡量。对于这个行动前就会做出的既定目标，我们一定有一个为实现目标而愿意承担的成本范围。在这个可以承受的成本范围内，度假如果满足了既定目标，如放松身心、恢复体力等等，那么就可以说这次度假的收益至少不小于它的成本。

3. 你正计划用星期六去从事业余工作，但一个朋友请你去滑雪。去滑雪的真实成本是什么？现在假设你已计划这天在图书馆学习，这种情况下去滑雪的成本是什么？请解释。

答：因为滑雪，我不得不放弃业余工作，这意味着我不能得到那份收入，因此去滑雪的真实成本就是我周六业余工作所能赚到的工资。如果我计划这天在图书馆学习，那么去滑雪的成本就是在这些时间里我可以获得的知识。

4. 你在篮球比赛的赌注中赢了 100 美元。你选择现在花掉它或者在支付 5% 利率的银行账户中存一年。现在花掉 100 美元的机会成本是什么呢？

答：现在花掉 100 美元的机会成本是在一年后得到 105 美元（利息十本金）。

5. 你管理的公司在开发一种新产品过程中已经投资 500 万美元，但开发工作还远远没有完成。在最近的一次会议上，你的销售人员报告说，竞争性产品的进入使你们新产品的预期销售额减少为 300 万美元。如果完成这项开发还要花费 100 万美元，你还应该继续进行这项开发吗？为了完成这项开发你应该最多花费多少？

答：还应该继续这项开发。因为现在它的边际收益是 300 万美元，而边际成本是 100 万美元。我为了完成这项开发最多能再花 300 万美元。只要边际收益大于边际成本，就有利可图。

6. 三位魔力饮料的经理正在讨论可能的生产增加。每位经理提出了做出这个决策的一种方法：

哈里：我们应该检查一下我们公司的生产率——每个工人生产的加仑数——上升了，还是下降了。

罗恩：我们应该检查一下我们的平均成本——每个工人的成本——上升了还是下降了。

赫尔缪尼:我们应该检查一下多卖一加仑饮料的额外收益大于还是小于额外的成本。你认为谁对？为什么？

答:我认为赫尔缪尼提出的决策方法正确。理性人应该考虑边际量。只有多卖一加仑饮料的额外收益大于它的额外成本时，多卖一加仑饮料才是有利可图的。

7. 社会保障制度为 65 岁以上的人提供收入。如果一个社会保障的领取者决定去工作并赚一些钱，他（或她）所领到的社会保障津贴通常会减少。

A. 提供社会保障如何影响人们在工作时期储蓄的激励？

答:社会保障的提供使人们退休以后仍可以获得收入，以保证生活。因此，人们不用为不能工作时的生活费而发愁，人们在工作时期的储蓄就会减少，从而消费得以增加。

B. 与较高收入相关的津贴减少如何影响 65 岁以上的人的工作激励？

答:与较高收入相关的津贴减少这种做法减少了对 65 岁以上的人努力工作的激励，因为努力工作获得高收入反而会使得得到的津贴减少。

8. 最近改革政府反贫困计划的法案限制许多福利领取者只领取两年的津贴。

A. 这些变动如何影响对工作的激励？

答:这项反贫困计划法案的改革会激励那些只能领取两年津贴的福利领取者努力寻找工作，如果在两年内不能使自己获得工作，两年之后，这些福利领取者就没有收入了。

B. 这些变动如何反映平等与效率之间的权衡取舍？

答:这些变动反映了法案改革者提高效率和适当降低公平性的意图。

9. 你的室友做饭比你好，但你清扫房间比你的室友快。如果你的室友承担全部做饭工作，你承担全部清扫工作，这比你们平均分摊每一项工作时你要花费的时间多了，还是少了？试举一个类似的例子，说明专业化和贸易如何使两个国家的状况变得更好。

答:我们俩各自承担自己擅长的工作比我们平均分摊每一项工作时所要花费的时间会减少，这是一种基于双方优势的分工。在这种分工中，我们都发挥了我们最富有效率的部分，其结果是整个工作的效率得到提高。

举例:假设 A 国比 B 国擅长生产雪茄，而 B 国生产软件的效率比 A 国高，如果 A 国专门生产雪茄，B 国专门生产软件，由于它们各自在相关生产上的优势，会使两种商品的生产率提高，有更多的雪茄和软件在市场上供应。这样，A、B 两国间的专业分工和相互贸易使两国消费者有更多的雪茄和软件可供消费，总体生产水平都提高了。

10. 假设美国经济采用了中央计划，而且你成为主要计划者。在你需要为下一年做出的千百万决策中包括生产多少激光唱片、录制哪些艺术家的激光唱片，以及谁应该得到这些激光唱片。

A. 为了理智地做出这些决策，你需要有关激光唱片行业的哪些信息？你需要有关在美国的每个人的哪些信息？

答:我需要知道激光唱片行业的年生产能力，每种唱片的生产成本、利润水平等。而对于美国的每个人，需要知道他们喜欢谁的唱片、一年会买多少唱片及对不同唱片的支付意愿。无疑，要准确地获取这些信息基本上是不可能的。

B. 你关于激光唱片的决策如何影响你的其他决策，例如，要生产多少激光唱机，或者生产多少盒式录音带？你的一些其他经济决策会如何改变你对激光唱片的看法？

答:激光唱片存在着替代品和互补品，对激光唱片的生产决策会影响对它的替代品和互

补品的生产决策。如果要增加激光唱片的产量,就要增加它的互补品的产量,相应减少替代品的产量,比如,激光唱机生产的增加将会减少传统盒式录音机的生产。反言之,激光唱片的生产决策也将受到它的替代品和互补品的生产决策的影响。

11. 解释下列每一项政府活动是出于关注平等的动机还是出于关注效率的动机。在关注效率的情况下,讨论所涉及的市场失灵的类型。

A. 管制有线电视频道的价格。

答:这是出于关注效率的动机,市场失灵的原因是市场势力的存在。可能某地只有一家有线电视台,由于没有竞争者,有线电视台会向有线频道的消费者收取高出市场均衡价格的价格,这是垄断。垄断市场不能使稀缺资源得到最有效的配置。在这种情况下,规定有线电视频道的价格会提高市场效率。

B. 向一些穷人提供可用来购买食物的票证。

答:这是出于关注平等的动机。

C. 在公共场所禁止抽烟。

答:这是出于关注效率的动机。因为公共场所中的吸烟行为会污染空气,影响周围不吸烟者的身体健康,对社会产生了有害的外部性,而外部性正是市场失灵的一种情况,而这也正是政府在公共场所禁止吸烟的原因。

D. 把美孚石油公司(它曾拥有90%的炼油厂)分解为几个较小的公司。

答:出于关注效率的动机,市场失灵的原因之一就是市场势力的存在。美孚石油公司在美国石油业中属于规模最大的公司之一,占有相当大的市场份额,很容易形成市场垄断,而垄断市场的效率低于竞争市场的效率。因此,政府出于关注效率的动机分解它以图形成竞争性较强的市场格局。

E. 对收入高的人实行高个人所得税税率。

答:出于关注平等的动机,让高收入者多缴税,低收入者少缴税,有助于社会财富在社会成员中更公平地分配。

F. 制定禁止酒后开车的法律。

答:出于关注效率的动机,市场失灵是市场外部性造成的。酒后开车对其他人的生命造成了威胁,禁止酒后开车可以提高人们的安全保障。

12. 从平等和效率的角度讨论下面每种说法:

A.“应该保证社会上每个人得到尽可能最好的医疗保健。”

答:这个观点是出于平等的动机。但这样做会以降低效率为代价。每个人都拥有最好的医疗保健,人们就不会为了争取好的医疗保健条件而努力工作,会降低工作的激励。

B.“当工人被解雇时,应该能使他们在找到一份新工作之前一直领取失业津贴。”

答:从公平的角度来讲,这种说法极大地体现了平等性。在工人失去工作后到找到新工作之前的这段时间里,失业津贴的发放使他们能够维持生活。从效率的角度来讲,这种说法减少了对工作的激励。因为既然在找到新工作之前,不劳动也可以获得维持生活的收入,被解雇者就不会急于寻找工作。

13. 你的生活水平在哪些方面不同于你的父母或祖父母在你这个年龄时的生活水平。为什么会发生这些变化?

答:在生活的各个方面,我的生活水平均高于我的父母或祖父母在我这个年龄时的生活

水平,可供选择商品和劳务的种类大大增加了;而为了获得同样数量的商品和劳务,相比我的先辈们我的付出要少一些。之所以发生这些变化,关键在于在这些年里社会的生产率大大地提高了,较高的生产率意味着社会可以生产出更多的物品和劳务供人们消费。

14. 假设美国人决定把他更多的收入用于储蓄。如果银行把这笔钱借给企业,企业用这笔钱建设新工厂,这种高储蓄会如何加快生产率增长呢?你认为谁会从更高生产率中获益呢?社会会得到免费午餐吗?

答:高储蓄使银行可以有更多的资金贷给企业,于是企业可以从银行那里获得更多更便宜的贷款投入到生产中去,扩大生产规模、引进先进技术和设备、培训工人、改善生产条件等等,这样就会提高生产率。但是从长期来看,高储蓄意味着用于消费的资金减少,会造成市场需求降低;生产出来的商品销售不出去,市场陷入疲软之中,生产企业的利润减少。于是,企业减少产量,甚至解雇工人以降低成本。社会经济发展减缓,甚至停滞。所以高储蓄换来的生产率提高只能使社会暂时获益,无法持久。

15. 设想你是一个决策者,正要决定是否降低通货膨胀率。为了做出理智的决策,你对通货膨胀、失业和两者之间的权衡取舍关系需要了解哪些情况?

答:我要了解通货膨胀率、失业率、通货膨胀和失业各自对经济产生的影响有多大,即通货膨胀率每增加一个百分点经济会有多大的反应,失业率每增长一个百分点会对社会产生多大的冲击,以及抑制通货膨胀的措施对失业率的影响程度,还要估算通货膨胀与失业的权衡取舍在不同的政策措施下会维持多长时间。

16. 在报纸或在 <http://www.economist.com> 网站上找出最近新闻中的三个经济故事,针对每一个故事,确定本章讨论的经济学原理中的一个或几个是适用的,并解释如何适用。

答:略

17. (即问即答)列出并简要解释个人做出决策的四个原理。

答:(1) 人们面临交替关系。

- (2) 某些东西的成本是为了得到它所放弃的东西。
- (3) 理性人考虑边际量。
- (4) 人们对激励作出反应。

18. (即问即答)列出并简要解释关于经济相互交易的三个原理。

答:(1) 贸易能使每个人状况更好。

- (2) 市场通常是组织经济活动的一种好方法。
- (3) 政府有时可以改善市场结果。

19. (即问即答)列出并简要解释描述整体经济如何运行的三个原理。

答:(1) 一国的生活水平取决于它生产物品与劳务的能力。

- (2) 当政府发行过多货币时,物价上涨。
- (3) 社会面临通货膨胀与失业之间的短期交替关系。

20. (第4版新增习题11)警察和法院体系腐败的国家的生活水平通常要低于腐败情况较少的国家。为什么会有这种情况?

答:因为一国的生活水平取决于该国的生产效率。而警察是社会治安的使者,法院是社会公平的代表,要使这两者中产生较多的腐败,人们生活不安定,此时人们放在生产的心思会减少;另外,人们所付出的劳动也得不到等量的收益,甚至是有劳而无获。人们是理性的

经济人，当生产的成本大于收益时，人们会放弃生产。这样，该国的生产效率会下降，从而人们的生活水平也下降了。所以，存在“警察和法院体系腐败的国家的生活水平通常要低于腐败情况较少的国家”的情况。

五 综合练习

1. 判断：只有穷人才面临稀缺性问题。
~~任何生产都必须有成本~~
2. 判断：因为资源是有限的，所以人们一定要学会不考虑机会成本而进行决策。
3. 判断：“如何生产”的问题所涉及到的一个实例就是：“一个国家如何决定谁得到所生产的物品和劳务。”
~~任何生产都必须有成本~~
4. 判断：自愿交换总是使卖方的状况变得更好，但不一定会使买方的状况变好。
5. 经济学主要研究（ ）。
 - A. 如何使私人企业避免利益损失
 - B. 证明资本主义经济比社会主义经济更优越
 - C. 如何有效配置使用稀缺资源
 - D. 最公平地分配社会产品
6. 下列陈述中正确的是（ ）。
 - A. 经济萧条时期成立的经济定理在经济繁荣时期必定成立。
 - B. 尽管在计量方面并不精确，经济学定理依然有用，因为我们可以运用其对现实事件进行解释预测，并在此基础上对经济人的活动进行控制和调整。
 - C. 经济定理像物理或化学定理一样的精确，因而经济学也像物理学和化学那样是符合科学原则的。
 - D. 由于经济学回答“应该怎样”的问题，所以它是道德体系的分支而不是有关科学的。
7. 下述活动中与宏观经济学有关的是（ ）。
 - A. 北京市大学毕业生收入水平的调查
 - B. 对 1998 年全国物价总水平和失业率的调查
 - C. 对 1978 年以来小麦价格变动趋势的研究
 - D. 通过实例研究家电企业的定价与生产决策
8. 资源的稀缺性是指（ ）。
 - A. 资源有限，可以耗尽
 - B. 资源的绝对量较少
 - C. 相对于需求而言资源相对不足
 - D. 资源是不可再生的
9. 机会成本概念与一般理解的成本概念有何联系和区别？
10. “将来，随着技术的更进一步发展，我们最终会消除稀缺性。在高新技术发展的未来，稀缺性将会消失。”你是否赞同这一说法？请解释你的看法以及稀缺性的含义。并解释为什么稀缺性的存在需要人们进行选择。

- ◆◆◆◆◆
1. 答：错。稀缺性存在的原因是人们的欲望超过了客观世界满足这些欲望的能力。在现实生活中，稀缺性对任何人——无论是穷人，还是富人——都是真实存在的。
 2. 答：错、任何选择都具有机会成本。

3. 答: 错。“如何”的问题是指如何生产产品和劳务的问题,而不是分配问题。
4. 答: 错。自愿交换一定要使买卖双方的状况都变得更好,否则,他们就会停止交易。
5. 答:C 这是经济学的基本定义。
6. 答:B 经济学模型是建立在一些假设基础上的,以简化的模式来思考现实复杂的问题,但并不像自然科学那样是绝对精确的。
7. 答:B 宏观经济学是对经济总量的研究。
8. 答:C 资源的稀缺性是指资源是有限的,不能够满足人们所希望拥有的所有物品和劳务。
9. 答:在西方经济学中,成本一般是指厂商在组织生产活动中所使用的各种生产要素的价格,即为获取一定经济成果而支出的一切费用,它不仅包括原材料、燃料、动力、辅助材料、固定资产折旧、工人工资、企业管理人员薪金等费用,还包括资本的报酬——利息、土地租金——地租、企业家才能的报酬——利润(企业家才能的报酬——利润,是生产成本中的“正常利润”,这样的成本也称生产费用。而机会成本则是指一定的生产要素被用于生产某种产品时所放弃的、用于生产另一种产品时可能获得的最大收益。一种资源既可用于甲用途,也可用于其他用途。由于资源的稀缺性,如果用于甲用途,就必须放弃其他用途,所放弃的其他用途中那个仅次于甲用途的或者说次好用途上可能得到的利益,就是资源用于甲用途的机会成本。)
10. 这种说法是错误的。因为稀缺性将永远存在。由于人们的欲望是无限的,而用来满足人们欲望的资源却是有限的,这样就出现了稀缺性问题。由此而来的结果是每个人的欲望不可能完全被满足;人们不可能得到用来满足其所有欲望的物品和劳务。

⑥ 案例分析

案例名称:价格的决定

案例适用:市场定价

案例内容:

2003年7月15日,民航国内航空运输价格改革方案听证会在北京举行。虽然此次听证会受非典影响延期两个多月,但社会对它的关注丝毫没减。

值得回味的是,中国的改革就是从价格改革入手的。问题是,为什么改革这么多年,我们还停留在要由政府出面,为民航这样的垄断行业开价格听证会的阶段,而不能由市场来决定价格呢?

实事求是地说,这些年政府为了把垄断行业推向竞争的市场,是做了不少工作的。1999年底,中国电信一分为四;民航也早就各路诸侯分治,航空公司林立。于是乎,真的竞争来了,为打折打得头破血流。消费者得到了实惠,一片叫好;经济学家也喜出望外:总算与市场接轨了,该来个优胜劣汰了。可这时,“婆婆”忍不住出面了——都是国有资产嘛,手心手背都是肉,干嘛非拼个你死我活呢?在政府的倡导下,民航各路诸侯今日歃血,明日盟誓,又是“生死合约”,又是价格联盟,但结果总是拧不过市场法则的“大腿”,该打折还是打折,该降价还是降价,只不过“明火执仗”变成了“暗渡陈仓”。结果,竞争总是深入不下去,该死的死不掉,该长的长不大,市场真的“失灵”了。价格成了苦孩子,打折变成了瞎折腾;政府总“舍不