

107

F-016
U32

微观经济学学习指导

王国生 刘 东 编著

南京大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

微观经济学学习指导/王国生,刘东编著. —南京: 南京大学出版社, 2001. 9

(商学院文库. 经济学教材系列)

ISBN 7-305-03753-2

I. 微... II. ①王...②刘... III. 微观经济学-高等学校-自学参考资料 IV. F016

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 070124 号

丛 书 名 商学院文库·经济学教材系列
书 名 微观经济学学习指导
编 著 者 王国生 刘 东
出版发行 南京大学出版社
社 址 南京市汉口路 22 号 邮编 210093
电 话 025-3596923 025-3592317 传真 025-3303347
网 址 <http://www.njupress.com>
电子函件 nupress1@public1.ptt.js.cn
经 销 全国新华书店
印 刷 南京大众新科技印刷厂
开 本 850×1168 1/32 印 张 7.875 字 数 198 千
版 次 2001 年 9 月第 1 版 2001 年 9 月第 1 次印刷
印 数 1—5000
ISBN 7-305-03753-2/F·536
定 价 11.00 元

* 版权所有,侵权必究

* 凡购买南大版图书,如有印装质量问题,请与所购图书销售部门联系调换

商学院文库编委会

主任委员 洪银兴 赵曙明

副主任委员 刘厚俊 任天石

委 员 (按姓氏笔画排序)

刘志彪 刘厚俊 任天石

陈传明 杨雄胜 张二震

周三多 范从来 洪银兴

赵曙明 裴 平

目 录

第一篇 导 论

第 一 章	稀缺资源的配置·····	1
	概要·····	1
	基本概念·····	2
	选择题及其答案·····	3
	判断题及其答案·····	5
	问答题及其答案·····	7
第 二 章	市场概貌·····	10
	概要·····	10
	判断题及其答案·····	11

第二篇 需 求

第 三 章	消费者行为·····	12
	概要·····	12
	基本概念·····	13
	选择题及其答案·····	13
	判断题及其答案·····	18
	计算题及其答案·····	19

	问答题及其答案	24
第 四 章	需求	29
	概要	29
	基本概念	30
	选择题及其答案	30
	判断题及其答案	38
	计算题及其答案	40
	问答题及其答案	44

第三篇 供 给

第 五 章	厂商投入与产出的技术关系	51
	概要	52
	基本概念	52
	选择题及其答案	52
	判断题及其答案	57
	计算题及其答案	59
	问答题及其答案	63
第 六 章	成本	68
	概要	68
	基本概念	69
	选择题及其答案	69
	判断题及其答案	77
	计算题及其答案	79
	问答题及其答案	85
第 七 章	完全竞争条件下的产品供给	89
	概要	89
	基本概念	89
	选择题及其答案	89

判断题及其答案	95
计算题及其答案	97
问答题及其答案	99

第四篇 产品市场的均衡

第八章	完全竞争市场产量和价格的决定	103
	概要	103
	基本概念	105
	选择题及其答案	105
	判断题及其答案	117
	计算题及其答案	122
	问答题及其答案	133
第九章	完全垄断市场产量和价格的决定	143
	概要	143
	基本概念	144
	选择题及其答案	144
	判断题及其答案	150
	计算题及其答案	151
	问答题及其答案	157
第十章	垄断竞争市场产量和价格的决定	161
	概要	161
	基本概念	162
	选择题及其答案	162
	判断题及其答案	166
	计算题及其答案	167
	问答题及其答案	170
第十一章	寡头垄断市场产量和价格的决定	173
	概要	173

基本概念	174
选择题及其答案	174
判断题及其答案	179
计算题及其答案	180
问答题及其答案	184

第五篇 要素市场的均衡

第十二章	生产要素价格的决定	187
	概要	187
	基本概念	188
	选择题及其答案	188
	判断题及其答案	192
	计算题及其答案	192
	问答题及其答案	196
第十三章	工资、利息、地租和利润	198
	概要	198
	基本概念	199
	选择题及其答案	199
	判断题及其答案	207
	计算题及其答案	208
	问答题及其答案	214

第六篇 一般均衡与经济福利

第十四章	一般均衡理论	215
	概要	215
	基本概念	216
	选择题及其答案	216
	判断题及其答案	219

	计算题及其答案·····	220
	问答题及其答案·····	223
第十五章	经济福利·····	225
	概要·····	225
	基本概念·····	226
	选择题及其答案·····	226
	判断题及其答案·····	227
	计算题及其答案·····	228
	问答题及其答案·····	231
第十六章	市场经济与政府管制·····	233
	概要·····	233
	基本概念·····	234
	选择题及其答案·····	234
	判断题及其答案·····	236
	计算题及其答案·····	237
	问答题及其答案·····	242



第一章

稀缺资源的配置

概 要

1. “经济”一词最早出现在古希腊色诺芬撰写的《经济论》一书,当时的含义是探讨以家庭为单位如何管理、组织生产;到了重商主义阶段,在经济学前面加上政治一词,即政治经济学,表明转向研究“国家生财之学”;进入古典主义阶段,亚当·斯密出版的《国富论》标志着政治经济学以独立的学科面世。

2. 进入 19 世纪,政治经济学沿着两个方向发展,一派倡导建立具有科学、实证特点的经济学,反对使用“政治经济学”字眼,该学派由马歇尔集其大成,被称为新古典经济学,即现在我们所称西方经济学;另一派由马克思主义经济学和制度学派为代表,强调对经济问题的综合考察,仍沿用政治经济学一词;进入 20 世纪,资本主义国家出现大萧条,这对新古典经济学提出了责难,凯恩斯另辟蹊径,创立了宏观经济学,由此促成新古典经济学分离为微观经济学和宏观经济学。

3. 生产的目的是为了消费的需要,由于生产所耗用的资

源是稀缺的,而人们的需要却是无限多样的,为了解决稀缺资源与无限需要之间的矛盾,就必须寻求稀缺资源有效配置的机制或方案,这就构成了微观经济学的研究对象。其中生产什么、生产多少和如何生产的问题是基本的资源配置问题,而为谁生产的问题则会影响上述两个问题的解决,这三个问题都是各个经济体制必须解决的,只是解决的方式有所不同。

4. 市场经济体制采用分散决策配置资源,市场价格担当了激励功能、信息传递功能、收入再分配功能;计划经济机制采用集中决策配置资源,激励、信息传递和收入再分配是纵向的,通过权威的方式进行资源配置。微观经济学通过对一般均衡的研究,证明了竞争性的市场能够实现稀缺资源的有效配置。

5. 微观经济学的研究方法主要包括:实证方法、经济理性主义假定和均衡分析方法。其中实证方法主要回答经济现象是什么、它怎样以及为什么变化,其后果是什么这一类问题。经济学通过构建经济模型来展开实证研究,一般说来首先要设立假设前提,然后建立有关经济变量的函数关系,进而通过演绎推导出结论。与实证方法相反,规范方法着眼于建立评判是非曲直的标准,判定现有的经济状况应该怎样。实证研究与规范研究互为补充。

6. 经济理性主义假定是假定从事经济活动的主体具有非常明确的目标,具有充分的知识和信息,在决策时善于权衡利弊得失,找到最佳方案,以获得尽可能大的利益。

7. 均衡分析在经济学中得到广阔的应用,所谓经济均衡是指在其它条件不变时,对立的经济变量不再改变其数值的状态。均衡分析又可进一步细分为静态均衡分析、比较静态均衡分析、动态均衡分析,或局部均衡分析与一般均衡分析等等。

基本概念

生产可能性边界 资源配置 实证分析 规范分析 经济理

性主义假定 经济均衡

选择题

1. 经济学可定义为 ()
 - A. 政府对市场制度的干预
 - B. 企业赚取利润的活动
 - C. 研究稀缺资源如何有效配置的问题
 - D. 个人的生财之道
2. “资源是稀缺的”是指 ()
 - A. 资源是不可再生的
 - B. 资源必须留给下一代
 - C. 资源终将被耗费殆尽
 - D. 相对于需求而言,资源总是不足的
3. 失业问题如果反映在生产可能性曲线图上,可记为 ()
 - A. 生产可能性曲线内的一点
 - B. 生产可能性曲线上的一点
 - C. 生产可能性曲线以外的一点
 - D. 不在该平面直角坐标系上
4. 下列哪一项会导致一国生产可能性曲线的外移? ()
 - A. 股市持续走强
 - B. 通货膨胀
 - C. 有用资源被发掘或技术进步
 - D. 消费品生产增加,资本品生产下降
5. 一个经济体系必须作出的基本选择是 ()
 - A. 生产什么,生产多少
 - B. 如何生产
 - C. 为谁生产
 - D. 以上都包括
6. 计划经济体制解决资源配置问题的方式有 ()
 - A. 分散决策
 - B. 竞争生产

- C. 纵向传递信息 D. 要素市场定价
7. 在市场经济体制中,价格不发挥哪个功能 ()
- A. 激励功能 B. 权威功能
- C. 收入再分配功能 D. 信息传递功能
8. 下列哪个陈述不属于实证主义陈述 ()
- A. 1990 年的海湾危机引起石油价格上升,并导致了汽油消费的下降。
- B. 穷人应该不纳税。
- C. 美国经济比俄罗斯经济增长的更快。
- D. “让一部分人先富起来”政策,拉开了中国居民收入的贫富差距。
9. 政府税收政策和转移支付政策直接关系到 ()
- A. 生产什么 B. 如何生产
- C. 为谁生产 D. 生产多少
10. 经济均衡是指 ()
- A. 在其他条件不变时,经济行为或经济状态不再改变;
- B. 无论发生什么情况,这种状态都将处于稳定状况;
- C. 一种理想状况,现实中并不会发生;
- D. 规范分析中才使用的范畴。

答 案

1. C、A、B、D 都是经济学所考察的某一个方面,不能作为经济学的定义。

2. D. 资源的稀缺性是指,在一定时期内,与人们的需要相比较,资源的供给量相对不足。事实上有些资源是可再生的,并且用之不竭,但我们对其用途进行选择,这仍然是稀缺资源如何配置的问题。

3. A. 失业代表一部分劳动力资源没有被利用,处于闲置状

态,社会没有达到最大产出水平。

4. C. 股市过热或通货膨胀都属于符号经济的过热表现,不代表实体经济的增长。

5. D. 生产什么、生产多少和如何生产,以及为谁生产的问题都是各个经济体制必须解决的基本问题。

6. C. 在计划经济体制中,决策部门所需信息都是通过垂直的渠道汇总而来的。A、B、D属于市场经济体制配置资源的方式。

7. B. 弗里德曼将价格归纳为三大功能:激励、信息传递、收入再分配。

8. B. B是价值判断,A、C、D是对经济状况的描述。

9. C. 为谁生产是指产品的销售收入如何在参与生产的各部分人之间进行分配,选择结果决定了各类要素所有者的收入水平。税收和转移支付恰恰影响的是居民收入水平,故选C。

10. A. 经济均衡是可以实现的最优状态,给定某种外在条件,就会对应一种均衡结果,当外部条件变化了,均衡也随之改变。

判断题

1. 稀缺资源的有效配置要求生产的产品越多越好。 ()

2. 为谁生产是资源配置在产出方面的反映,生产什么、生产多少、如何生产则是资源配置在投入方面的反映。 ()

3. 规范方法就是抓住主要的因素,建立抽象的理论结构,赋予经常发生的经济现象一种理论上的意义,以此概括复杂的经济现象。 ()

4. 经济理性主义认为利他主义是一种“非理性”的行为。 ()

5. “石油公司获得了超额利润,它们应该上缴额外利润税”这是规范分析。 ()

6. 比较静态分析是从时间序列角度对经济现象的分析。 ()
7. 一般均衡是对全部产品同时达到市场均衡状态的分析。 ()
8. 如何生产是指产品的销售收入如何在参与生产的各部分人之间进行分配。 ()
9. 生产可能性曲线表明一国资源总能被充分利用。 ()
10. 微观经济学认为,通过竞争性市场制度的安排,可以将人们的利己之心引导到资源配置的最优状态。 ()

答 案

1. 错误。稀缺资源的有效配置并非生产的产品越多越好,而是要求生产消费者最需要的产品。

2. 错误。生产什么、生产多少是资源配置在产出方面的反映,为谁生产、如何生产则是资源配置在投入方面的反映。

3. 错误。实证方法就是抓住主要的因素,建立抽象的理论模型,赋予经常发生的经济现象一种理论上的意义,以此概括复杂的经济现象。

4. 错误。理性行为不一定是自私自利的,更不一定是损人利己的,对于利他主义而言,助人为乐是能够令自己幸福的事情,这同样是一种理性的选择。

5. 正确。规范分析只涉及对事实的评价,而不涉及对事实的科学描述。

6. 错误。动态分析是从时间序列角度对经济现象的分析。

7. 错误。一般均衡是对全部产品和要素同时达到市场均衡状态的分析。

8. 错误。为谁生产是指产品的销售收入如何在参与生产的各部分人之间进行分配。

9. 错误。生产可能性曲线表明在既定的资源约束下,社会产出所能达到的最大限度,当资源未被充分利用时,一国产出就会落在生产可能性曲线以内。

10. 正确。微观经济学尊重人的本性,并不试图改造它,而是通过有效的制度安排,以实现社会的最优目标。

问答题

1. 微观经济学研究什么?
2. 每个经济体系都面临的基本选择有哪些?
3. 资源配置的有效性有哪几个方面的含义?它们分别如何表示?
4. 实证经济学与规范经济学各自的特点是什么?相互关系如何?
5. 微观经济学为什么又叫价格理论?
6. 什么是经济理性主义假定?为何要作出该假定?
7. 市场机制的特点是什么?包含哪些要素?

答 案

1. 答:社会的生产实质上就是对资源的利用。资源具有两方面的特点:(1)稀缺性,相对于人们的需要而言,资源的供给量是不足的;(2)多用性,同一种资源可以有多种用途。而人们对产品和劳务的需要则是无限的,永远没有满足。这样一来,资源稀缺性和需要无限性就构成了一对矛盾,要求能够最优地或有效地配置稀缺资源,以满足人们无限多样的需要,这一问题就构成微观经济学的研究对象。

2. 答:任何经济体系,无论其内部制度安排如何,由于资源稀缺与需要无限这对矛盾的存在,都必须对三个基本选择作出答复:(1)生产什么,生产多少,这是对产出的选择;(2)如何生产,这是对

投入资源的选择；(3)为谁生产，这关系到产品销售收入如何在参与生产的各部分人之间的分配，实质是对资源投入的评价。生产什么、生产多少和如何生产是基本的资源配置问题，而为谁生产的问题则会影响上两个问题的解决。这三个问题都是各个经济体制必须解决的，只是解决的方式有所不同。

3. 答：资源配置的有效性包括以下三方面的含义：(1)技术效率，以实际产出与生产可能性边界的距离来衡量，它反映在技术水平既定，资源数量既定的情况下，实际产出最大化的程度；(2)配置效率，它以实际产出组合与社会需要的产出组合之间的距离来表示，它表示实际产出组合与社会要求的产出组合相吻合的程度，该距离越短效率越高；(3)动态效率，它以生产可能性边界向外扩展的距离来表示。它主要反映由技术进步带来的生产能力提高的程度。

4. 答：实证方法的特点在于描述现象，说明现象。它主要回答，某种经济现象是怎么一回事，它是由什么导致的，为什么会变化，后果是什么。实证研究可以通过建立经济模型来展开：首先设立假设前提，其次建立有关经济变量的联系，进而通过演绎推导出结论。而规范方法的特点在于说明应该怎样做。首先要建立评判是非曲直的标准，然后用它与存在的事件对比，看该事件是否符合标准。规范研究要借助于实证研究，实证研究也包括规范研究，两者互补。

5. 答：微观经济学在产品市场分析中，考察消费者对各种产品的需求与生产者对产品的供给怎样决定每种产品的价格；在要素市场分析中，考察生产要素的供给者与生产者对生产要素的需求怎样决定生产要素的使用量及价格（工资、正常利润、地租、利息）。在市场经济中，这些问题都是由价格机制决定的，也就是产品价格和要素价格的决定问题。因此微观经济学通篇就是研究价格的形成问题，所以又叫价格理论。在市场经济中，产品价格和要

素价格的决定,其实就是资源配置问题,因为资源配置于什么部门,即生产什么、生产多少、为谁生产,完全由价格决定,通过价格的变动调节资源配置的方向,从而实现资源的合理配置。

6. 答:经济理性主义假定人在经济生活中总是受到利己之心驱使,通过对各种可能方案的理性选择,以便寻求能够实现最大限度利益的最优方案。通过经济理性主义假定,这就撇开了人类行为的其他动机,赋予个人以“经济人”的行动目标,从而可以抓住主要问题,建立起一整套经济理论体系。这种抽象的方法是科学赖以建立和发展的重要基础。

7. 答:市场机制解决资源的配置问题时,生产什么、生产多少是由众多的生产者分散决策形成的;如何生产,是通过构造竞争性的市场环境,迫使生产者以最低的成本进行供给;为谁生产,是通过生产要素市场的供给与需求所形成的价格来实现,当事人的收入取决于他提供的要素数量与要素价格的乘积。