

- 二十一世纪“双一流”建设系列精品规划教材
- 中央高校教育教学改革专项
- 四川省精品课程建设项目“西方经济学”配套教材

马克思主义理论研究和建设工程重点教材《西方经济学》（上册）配套习题集

微观经济学习题集

主编 袁 正



西南财经大学出版社

马克思主义理论研究和建设工程重点教材《西方经济学》（上册）配套习题集

- 二十一世纪“双一流”建设系列精品规划教材
- 中央高校教育教学改革专项
- 四川省精品课程建设项目“西方经济学”配套教材

微观经济学学习题集

WEIGUAN JINGJIXUE XITIJI

主编 袁正



西南财经大学出版社

四川·成都

图书在版编目(CIP)数据

微观经济学习题集 / 袁正主编. — 成都: 西南财经大学出版社,
2019. 2

ISBN 978-7-5504-3872-9

I. ①微… II. ①袁… III. ①微观经济学—高等学校—习题集
IV. ①F016-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2019)第 009777 号

微观经济学习题集

主编: 袁正

责任编辑: 李晓嵩

责任校对: 田园

封面设计: 墨创文化

责任印制: 朱曼丽

出版发行	西南财经大学出版社(四川省成都市光华村街 55 号)
网 址	http://www.bookcj.com
电子邮件	bookcj@foxmail.com
邮政编码	610074
电 话	028-87353785 87352368
照 排	四川胜翔数码印务设计有限公司
印 刷	四川五洲彩印有限责任公司
成品尺寸	185mm×260mm
印 张	19
字 数	488 千字
版 次	2019 年 3 月第 1 版
印 次	2019 年 3 月第 1 次印刷
印 数	1—2000 册
书 号	ISBN 978-7-5504-3872-9
定 价	39.80 元

1. 版权所有,翻印必究。
2. 如有印刷、装订等差错,可向本社营销部调换。
3. 本书封底无本社数码防伪标识,不得销售。

前言

Preface

《微观经济学习题集》以马克思主义理论研究和建设工程（以下简称“马工程”）重点教材《西方经济学》（上册）为蓝本。“马工程”版《西方经济学》（上册）的内容是现代经济学中的微观经济学部分，该教材以马克思主义为指导，介绍现代微观经济学的基本原理和分析方法，用马克思主义基本原理特别是马克思主义经济学原理对微观经济学理论和政策进行评述，这有利于指导中国特色社会主义市场经济实践，不忘本来，吸收外来，面向未来。

《微观经济学习题集》的章节完全参照“马工程”版《西方经济学》（上册），包括导论，需求、供给和均衡价格，消费者选择，企业的生产和成本，完全竞争市场，不完全竞争市场，生产要素市场和收入分配，一般均衡和效率，市场失灵和微观经济政策。《微观经济学习题集》涵盖了“马工程”版《西方经济学》（上册）的基本知识和分析方法，对该教材每章的思考题也做出了详细的参考解答。

编者从事微观经济学教学工作已十二年有余，编者根据教学经验及国内微观经济学教学、应试（包括研究生入学考试）的现状，适当编写了一些难度略高的题目。对于高年级本科生，本习题集的全部内容都应该加以掌握；对于低年级本科生，部分难度略高的题目仅供练习参考。本习题集所有习题都给出了参考答案。

在编写《微观经济学习题集》的过程中，西南财经大学经济学院硕士研究生王雷、吴冠阳、王俊博以及财税学院的硕士研究生范源源同学做了习题集的编辑和校对工作。西南财经大学出版社的李晓嵩编辑对习题集的编辑和出版做了大量的工作。西南财经大学经济学院微观经济学教学团队的吴开超教授、杨海涛教授、贾男教授、马双教授对习题集给予非常多的指导，刘恒、鲁利民、

李毅、刘金石、谢洪燕、吴应军、余景升、马清、郎旭、郑雪梅、田超岳、许嘉麟、程瑶、赵劲松、张安全、何石军、王湛、王鑫等老师对习题集给予了很大的支持和帮助。西南财经大学经济学院主管教学工作的盖凯程副院长对习题集的诞生给予了很多支持，在此对他们一并表示由衷的谢意！

在编写《微观经济学习题集》的过程中，编者参考了一些教材特别是习题，未能一一标清来源，还请原作者见谅，并及时与编者沟通，编者会做出相应的删除或修改。对于习题集存在的任何错误和不足，请读者朋友和同行专家帮助指正，你们的纠错、指导将有助于我们完善这本习题集，为以后的青年学子打造一本规范、适用的微观经济学配套习题集。主编邮箱：yuanzhengok@swufe.edu.cn。

袁 正

2019年2月24日于成都光华村

习题部分

导论	1
第一章 需求、供给和均衡价格	7
第二章 消费者选择	26
第三章 企业的生产和成本	45
第一节 生产者行为理论	45
第二节 成本理论	58
第四章 完全竞争市场	71
第五章 不完全竞争市场	87
第一节 垄断	87
第二节 垄断竞争	101
第三节 寡头	105
第四节 博弈论和策略行为	110
第六章 生产要素市场和收入分配	116
第七章 一般均衡和效率	126
第八章 市场失灵和微观经济政策	133

参考答案部分

导论参考答案	143
第一章 需求、供给和均衡价格参考答案	145
第二章 消费者选择参考答案	163
第三章 企业的生产和成本参考答案	188
第一节 生产者行为理论	188
第二节 成本理论	200
第四章 完全竞争市场参考答案	212
第五章 不完全竞争市场参考答案	230
第一节 垄断	230
第二节 垄断竞争	250
第三节 寡头	255
第四节 博弈论和策略行为	265
第六章 生产要素市场和收入分配参考答案	272
第七章 一般均衡和效率参考答案	284
第八章 市场失灵和微观经济政策参考答案	291

导论

一、思考题

1. 如何界定西方经济学？试述西方经济学的研究对象和研究方法。
2. 西方经济学是如何产生、发展和演变的？
3. 为什么了解与研究西方经济学？如何了解与研究西方经济学？

二、单项选择题

1. 经济学可以定义为（ ）。
A. 研究政府如何运作
B. 研究企业如何创造利润
C. 研究家庭怎么赚钱
D. 研究如何配置稀缺的资源以满足各种用途
2. 稀缺性是指（ ）。
A. 资源太少
B. 资源相对于人类的无限欲望而言不足
C. 资源正在消耗殆尽
D. 以上都不对
3. 西方经济学主张通过（ ）配置资源。
A. 政府
B. 市场机制
C. 发改委
D. 企业家
4. 经济问题产生于（ ）。
A. 资源的稀缺性
B. 资源配置的权力欲
C. 政府对资源的控制欲
D. 以上都不是
5. 西方经济学研究的基本问题是（ ）。
A. 生产什么
B. 如何生产
C. 为谁生产
D. 以上都是

6. 微观经济学的研究对象是 ()。
- A. 个体经济单位的经济行为 B. 总体经济现象
C. 局部经济现象 D. 小的经济现象
7. 微观经济学的中心理论是 ()。
- A. 计划理论 B. 价格理论 C. 需求理论 D. 生产理论
8. 关于生产可能性曲线, 下列说法错误的是 ()。
- A. 在生产要素和技术既定情况下, 一个经济体所能生产的产品数量的组合的图形
B. 生产要素增加或技术进步, 导致生产可能性曲线向外移动
C. 在生产要素和技术不变时, 要增加某产品的生产数量, 必须减少别的产品的生产数量
D. 生产可能性曲线凸向原点
9. 关于生产可能性曲线, 下列说法错误的是 ()。
- A. 给出了稀缺性条件下能生产的产品组合
B. 生产可能性曲线上的点, 都实现了有效率的生产
C. 随着生产某产品的数量不断增加, 多生产一单位该产品必须放弃别的产品的数量越来越多
D. 生产可能性曲线的斜率 (绝对值) 越来越小
10. “经济人”假设是指 ()。
- A. 经济主体是自利的
B. 经济主体是利益最大化的
C. 经济主体是市场参与者
D. 经济主体既是自利的, 也是追求利益最大化的
11. 经济学所说的理性是指 ()。
- A. 自利的 B. 自私的 C. 追求利益最大化 D. 追求完全信息
12. “理性人”的基本行为是 ()。
- A. 挣最多的钱 B. 追求效用最大化
C. 追求利润最大化
D. 在一定的约束条件下, 实现目标函数的最优化
13. 实证分析研究 ()。
- A. “是什么”的问题 B. “为什么”的问题
C. “怎么做”的问题 D. “应该是什么”的问题
14. 规范分析研究 ()。
- A. “是什么”的问题 B. “为什么”的问题
C. “怎么做”的问题 D. “应该是什么”的问题
15. 经济学所讲的均衡, ()。
- A. 是在其他情况不变时, 各种经济变量的值不再变化的一种状态
B. 均衡一般是一种静止状态
C. 均衡会随着外生变量的改变而改变 D. 以上说法都正确

16. 下列关于均衡说法错误的是 ()。
- A. 局部均衡是指某种产品或生产要素的供给和需求达到均衡的状态
 - B. 一般均衡是指各种产品和生产要素同时实现供求均衡的状态
 - C. 经济学所讲的均衡只针对供求均衡
 - D. 均衡是外生变量给定时实现的静止状态
17. 关于经济模型, 下列说法错误的是 ()。
- A. 经济模型是描述和研究经济现象的理论结构
 - B. 主要运用数学工具建立经济模型
 - C. 图表、图形可以用作经济模型
 - D. 经济模型是数学公式
18. 关于经济模型中的经济变量, 下列说法错误的是 ()。
- A. 经济变量区分为外生变量和内生变量
 - B. 内生变量是指由模型决定的变量
 - C. 外生变量是指模型以外的因素决定的变量
 - D. 由内生变量和模型结构决定外生变量
19. 关于静态分析, ()。
- A. 分析经济现象的均衡状态
 - B. 根据既定的外生变量求得内生变量
 - C. 在图形上表现为分析均衡点
 - D. 以上说法都正确
20. 关于比较静态分析, ()。
- A. 分析已知条件变化后, 经济现象均衡状态的变化
 - B. 分析外生变量的变化对内生变量有何影响
 - C. 在图形上表现为外生条件发生变化后均衡点的变化
 - D. 以上说法都正确
21. 关于边际分析, ()。
- A. 分析经济变量的边际变化对其他经济变量有何影响
 - B. 在数学上, 体现为求导数或微分
 - C. 在图形上, 通常体现为斜率
 - D. 以上说法都正确
22. 人们在资源配置中离不开权衡选择的宿命, 根本原因在于 ()。
- A. 人性贪婪
 - B. 资源的稀缺性
 - C. 好东西多样化
 - D. 人们的主观偏好不同
23. 机会成本可理解为 ()。
- A. 为了得到某种东西所必须放弃的东西
 - B. 使用的资源放弃的其他用途所能获得的最大价值
 - C. 最优化时, 使用的资源放弃的次优选择的价值
 - D. 以上说法都正确

34. 经济的循环流动图中的市场包括 ()。
- A. 产品、服务市场和要素市场 B. 产品市场和服务市场
C. 金融市场和劳动市场 D. 资本市场和土地市场
35. 经济的循环流动图中的经济主体主要是 ()。
- A. 消费者和生产者 B. 消费者和政府
C. 政府和生产者 D. 以上都不对
36. 下列表达是实证分析的是 ()。
- A. 政府必须降低房价, 使居者有其屋
B. 最佳税率是零, 因为没有无谓损失
C. 经济学课程应该开设两个学期, 太有用了
D. 大学学费增加会导致上大学的人数减少
37. 下列表述是规范分析的是 ()。
- A. 近年来, 出生率趋向减少 B. 出生率低于可更替水平
C. 出生率应该大于可更替水平
D. 人们为了增加孩子质量, 减少了孩子数量
38. 市场主要通过 () 来协调个体决策。
- A. 政府指令 B. 价格 C. 广告 D. 董事会
39. 下列 () 是宏观经济学的问题。
- A. 个人电脑一直在降价 B. 通货膨胀有所上升
C. 家庭外出旅游不断增加 D. 企业陷入亏损状态
40. 下列 () 不是微观经济学的问题。
- A. 张三一家的消费决策 B. 张三的消费决策
C. 张三所在公司的生产决策 D. 张三所在的国家消费增长缓慢
41. 微观经济学的核心是 ()。
- A. 价格分析 B. 数量分析 C. 均衡分析 D. 比较静态分析
42. 微观经济学也常被称为 ()。
- A. 市场理论 B. 机制理论 C. 价格理论 D. 货币理论
43. 以下哪种说法是实证表述, 而不是规范表述 ()。
- A. 控制货币供给可以稳定物价水平 B. 男女应同工同酬
C. 目前的社会救济金太少 D. 降低失业比抑制通货膨胀更重要

三、判断题

1. 微观经济学的中心思想是论证市场机制可以实现资源的有效配置。 ()
2. 经济学研究稀缺资源的有效配置问题。 ()
3. 马歇尔《经济学原理》的出版, 是新古典经济学完成的标志。 ()
4. 经济学可以理解为由稀缺性引起的各种选择问题的学问。 ()
5. 任何东西都是稀缺的。 ()
6. 价格分析是微观经济学的核心, 微观经济学因此被称为价格理论。 ()

7. “经济人”假设认为人是自利的，并且追求利益最大化。 ()
8. 经济学意义的完全理性是指基于完全信息，追求利益最大化。 ()
9. 经济学意义的均衡是各种经济变量在没有外部力量变化时保持静止的状态。 ()
10. 内生变量是指在模型中要解释的变量。 ()
11. 外生变量是指由模型以外的因素决定的变量。 ()
12. 经济模型是指用公式表示的经济现象与经济现象之间的关系。 ()
13. 由一组既定的外生变量得出内生变量的值，称为静态分析。 ()
14. 研究外生变量的变化对内生变量变化的影响，称为比较静态分析。 ()
15. 边际分析研究一个变量的变动对其他变量变动的影响。 ()
16. 实证分析研究“应该是什么”的问题。 ()
17. 正常商品的需求量与收入同向变化，这是实证分析。 ()
18. “生产什么”“怎么生产”“为谁生产”都是资源的稀缺性导致的选择问题。 ()
19. 微观经济学主张通过市场机制来配置资源。 ()
20. 市场机制配置资源总是有效的。 ()

四、简答题

1. 为什么说经济学是关于选择的科学？
2. 市场是配置资源的好方法，为什么还要有政府？
3. 石油价格上升，石油的需求量降低，你是否赞同这一观点。
4. 什么是稀缺性？
5. 什么是完全理性假设？
6. 什么是“经济人”假设？
7. 西方经济学的研究对象是什么？
8. 自愿贸易总是使卖方的状况变得更好，但不一定使买方的状况变好，你是否赞同这一观点。

第一章

需求、供给和均衡价格

一、思考题

1. 你对早餐牛奶的需求是如何决定的？列出决定牛奶需求的各因素，并运用这些因素讨论需求量与需求变动之间的联系和区别。
2. 什么是供给规律？它有没有特例？谈谈你对经济学中经济规律的看法。
3. 均衡价格是如何决定的？以此为例说明均衡的静态分析和比较静态分析之间的联系与区别。
4. “需求曲线越陡，价格弹性就越小；需求曲线越平缓，价格弹性就越高。”这句话对吗？
5. 某国政府准备在每辆汽车销售时征收 1 000 美元的税，请问向购买者和销售者征税的后果是否相同？请画图加以说明。
6. 试用马克思主义观点对供求均衡理论进行分析评论。

二、单项选择题

1. 需求曲线表达的是（ ）。
A. 需求与价格的关系
B. 需求与收入的关系
C. 需求量与价格的关系
D. 需求量与收入的关系
2. 保持其他条件不变时，普通物品的价格下降，将导致（ ）。
A. 需求增加
B. 需求量增加
C. 需求减少
D. 需求量减少
3. 人口增加对房地产需求曲线的影响是（ ）。
A. 使需求量增加
B. 使需求增加
C. 使需求量减少
D. 使需求减少
4. 保持其他条件不变时，预期某物品未来价格上升，对该物品的当前需求（ ）。
A. 减少
B. 增加
C. 不变
D. 以上三种都有可能

5. 下列 () 因素不使需求曲线移动。
 - A. 消费者收入变化
 - B. 商品价格下降
 - C. 相关商品价格下降
 - D. 广告效应
6. 消费者收入水平提高, 同时某正常物品的生产技术大大改进, 下列说法正确的是 ()。
 - A. 需求曲线右移, 供给曲线右移, 均衡产量提高, 均衡价格上升
 - B. 需求曲线右移, 供给曲线右移, 均衡产量下降, 均衡价格下降
 - C. 需求曲线右移, 供给曲线左移, 均衡产量提高, 均衡价格下降
 - D. 需求曲线右移, 供给曲线右移, 均衡产量提高, 均衡价格可能上升, 也可能下降
7. 广告效应使消费者对某商品的偏好增加, 同时该商品的生产技术大大改进, 该商品均衡价格的变化 ()。
 - A. 上升
 - B. 下降
 - C. 不变
 - D. 都有可能
8. 商品 A 和商品 B 互为替代品, 商品 A 价格下降, 将造成 ()。
 - A. 商品 A 的需求曲线右移
 - B. 商品 A 的需求曲线左移
 - C. 商品 B 的需求曲线右移
 - D. 商品 B 的需求曲线左移
9. 商品 A 和商品 B 互为互补品, 商品 A 价格下降, 将造成 ()。
 - A. 商品 A 的需求曲线右移
 - B. 商品 A 的需求曲线左移
 - C. 商品 B 的需求曲线右移
 - D. 商品 B 的需求曲线左移
10. 其他情况不变时, 生产者预期某产品未来价格要下降, 则对该产品当前的供给会 ()。
 - A. 增加
 - B. 减少
 - C. 不变
 - D. 以上三种情况都有可能
11. 其他条件不变, 建筑工人的工资提高, 将使 ()。
 - A. 房子供给曲线左移, 使房价上升
 - B. 房子供给曲线右移, 使房价上升
 - C. 房子需求曲线左移, 使房价上升
 - D. 房子需求曲线右移, 使房价下降
12. 某产品市场存在超额需求 (即短缺), 是因为 ()。
 - A. 价格超过均衡价格
 - B. 价格低于均衡价格
 - C. 产品需求太旺
 - D. 产品供给不足
13. 许许多多厂商生产同质产品, 单个厂商面临的需求曲线 ()。
 - A. 完全弹性
 - B. 完全无弹性
 - C. 缺乏弹性
 - D. 富有弹性
14. 其他条件不变, 假如某种物品的原材料价格上升了, 则 ()。
 - A. 价格上升, 均衡产量减少
 - B. 价格下降, 均衡产量减少
 - C. 价格上升, 均衡产量增加
 - D. 价格下降, 均衡产量增加
15. 若一条直线型需求曲线与一条曲线型需求曲线在同一点相切, 则在切点处, ()。
 - A. 斜率相同, 需求价格弹性不同
 - B. 斜率相同, 需求价格弹性相同
 - C. 斜率不同, 需求价格弹性不同
 - D. 斜率不同, 需求价格弹性相同

16. () 度量的是沿着需求曲线的移动。
- A. 需求价格弹性 B. 需求收入弹性
C. 交叉价格弹性 D. 以上都不是
17. 商品 A 和商品 B 两种产品的交叉价格弹性为正, 则二者互为 ()。
- A. 替代品 B. 互补品 C. 正常物品 D. 低档物品
18. 商品 A 和商品 B 两种产品的交叉价格弹性为负, 则二者互为 ()。
- A. 替代品 B. 互补品 C. 正常物品 D. 低档物品
19. 如果某商品的需求价格弹性富有弹性, 则该商品的价格上升, 会使 ()。
- A. 销售收益增加 B. 销售收益减少
C. 销售收益不变 D. 以上都有可能
20. () 衡量家庭食物支出在总支出中的比重。
- A. 吉芬系数 B. 恩格尔系数
C. 希克斯系数 D. 斯勒茨基系数
21. 若需求曲线是一条线性的直线, 向右下方倾斜, 当价格从高到低不断下降时, 销售的收益 ()。
- A. 不断减少 B. 不断增加
C. 先增加后减少 D. 先减少后增加
22. 如果价格下降 10%, 使买者支出增加 1%, 则该商品的需求价格弹性为 ()。
- A. 富有弹性 B. 缺乏弹性 C. 单位弹性 D. 以上都有可能
23. 低档商品的需求收入弹性 ()。
- A. 为正 B. 为负 C. 为零 D. 以上都有可能
24. 某商品的供给曲线是一过原点的直线, 则其供给价格弹性 ()。
- A. 随价格变化而变化 B. 恒为 1
C. 趋向 1 D. 不可确定
25. 若斜率为正, 从右向左先与价格轴再与数量轴相交的直线型供给曲线, 其供给价格弹性 ()。
- A. 等于 1 B. 大于 1 C. 小于 1 D. 以上都不对
26. 若斜率为正, 从右向左先与数量轴再与价格轴相交的直线型供给曲线, 其供给价格弹性 ()。
- A. 等于 1 B. 大于 1 C. 小于 1 D. 以上都不对
27. 斜率为正的供给曲线, 离原点越远, 其供给价格弹性 ()。
- A. 趋向 1 B. 趋向 0 C. 恒定不变 D. 以上都不对
28. 已知某商品的均衡数量为 600 单位, 现在消费者的收入提高使该商品需求增加了 200 单位, 则新的均衡数量是 ()。
- A. 800 单位 B. 400 单位
C. 600 单位 D. 大于 600 单位, 小于 800 单位
29. 小麦歉收, 导致小麦价格上升, 结果使 ()。
- A. 收益增加 B. 收益减少 C. 收益不变 D. 以上都有可能

30. 政府对卖者销售某商品每单位征收 1 元的税，则税收让均衡价格 ()。
- A. 上升不超过 1 元 B. 上升超过 1 元
C. 下降不超过 1 元 D. 下降超过 1 元
31. 政府把某商品的价格限制在均衡价格水平以下，不可能导致 ()。
- A. 短缺 B. 过剩 C. 黑市交易 D. 无谓损失
32. 需求和供给同时减少的情况下，下列说法正确的是 ()。
- A. 均衡价格和均衡数量都下降 B. 均衡价格下降，均衡数量无法确定
C. 均衡价格无法确定，均衡数量下降 D. 均衡价格上升，均衡数量下降
33. 均衡价格随着 ()。
- A. 需求和供给的增加而上升 B. 需求和供给的减少而上升
C. 需求的减少，供给的增加而上升 D. 需求的增加，供给的减少而上升
34. 其他条件不变时，随着机票的价格上升，会出现 ()。
- A. 机票的需求增加 B. 机票的需求量减少
C. 机票的供给增加 D. 机票的需求减少
35. 下列哪一项不决定供给曲线的位置 ()。
- A. 技术 B. 要素成本 C. 消费者收入 D. 政府税收
36. 当需求方完全无弹性，对供给方征收消费税，无谓损失情况如何? ()
- A. 导致无谓损失 B. 没有无谓损失
C. A 和 B 都有可能 D. A 和 B 都不对
37. 当需求方完全无弹性，对供给方征收消费税，()。
- A. 税收由买卖双方共同承担 B. 税收全部由需求方承担
C. 税收全部由供给方承担 D. 以上都不对
38. 当需求方完全弹性，对供给方征收消费税，无谓损失情况如何? ()。
- A. 导致无谓损失 B. 没有无谓损失
C. A 和 B 都有可能 D. A 和 B 都不对
39. 当需求方完全弹性，对供给方征收消费税，()。
- A. 税收由买卖双方共同承担 B. 税收全部由需求方承担
C. 税收全部由供给方承担 D. 以上都不对
40. 当供给方完全无弹性，对需求方征收消费税，()。
- A. 税收由买卖双方共同承担 B. 税收全部由需求方承担
C. 税收全部由供给方承担 D. 以上都不对
41. 当供给方完全无弹性，对需求方征收消费税，无谓损失情况如何? ()。
- A. 导致无谓损失 B. 没有无谓损失
C. A 和 B 都有可能 D. A 和 B 都不对
42. 当供给方完全弹性，对需求方征收消费税，()。
- A. 税收由买卖双方共同承担 B. 税收全部由需求方承担
C. 税收全部由供给方承担 D. 以上都不对
43. 当供给方完全弹性，对需求方征收消费税，无谓损失情况如何? ()
- A. 导致无谓损失 B. 没有无谓损失