

全国硕士研究生入学考试备考指南与实战演练



西方经济学

(宏观部分)

本书编委会 编

最新版

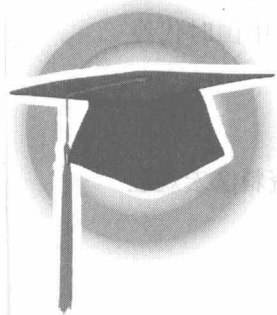
全面解析考研大纲
准确把握考点难点

精选名校考试真题
快速提高应试能力



中国时代经济出版社
China Modern Economic Publishing House

全国硕士研究生入学考试备考指南与实战演练



西方经济学

(宏观部分)

本书编委会 编



最新版

全面解析考研大纲
准确把握考点难点

精选名校考试真题
快速提高应试能力

编委 杜倩 赵倩 张瑜 张如意 张应龙 李璞 李雯佳 钟卫阳 何帆

中国时代经济出版社
China Modern Economic Publishing House

图书在版编目(CIP)数据

全国硕士研究生入学考试西方经济学(宏观部分)备考指南与实战演练/《全国硕士研究生入学考试西方经济学(宏观部分)备考指南与实战演练》编委会编. —北京:中国时代经济出版社,2008.3

ISBN 978-7-80221-534-4

I. 全… II. 全… III. ①现代资产阶级经济学—研究生—入学考试自学参考资料②宏观经济学—研究生—入学考试自学参考资料 IV. F091.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 197397 号

全国
硕士
研究生
入学
考试
西方
经济
学
(宏观部分)备考指南与实战演练

本书
编委
会
编

出 版 者	中国时代经济出版社
地 址	北京市西城区车公庄大街 乙5号鸿儒大厦B座
邮政编码	100044
电 话	(010)68320825(发行部) (010)88361317(邮购)
传 真	(010)68320634
发 行	各地新华书店
印 刷	北京鑫海达印刷有限公司
开 本	787×1092 1/16
版 次	2008年7月第1版
印 次	2008年7月第1次印刷
印 张	22.5
字 数	430千字
印 数	1~3000册
定 价	38.00元
书 号	ISBN 978-7-80221-534-4

版权所有 侵权必究

前言

经济学被称为社会科学的明珠,随着我国经济的发展,对于经济管理人才的需求也与日俱增。全国一共有六百多所高校开设了经济类专业,而几乎所有的高校都开设有经济和管理类专业。在经济管理类人才供需两旺的背后,对高层次经济管理人才的需求显得更为突出。因而,在考研热潮中,经济和管理类专业成为众多本科生向往的专业。每年都有大量的经济和管理类本科生选择继续深造,也有众多的其他专业学生在读研究生时选择跨专业考试,转向经济和管理类专业的学习。

微观经济学和宏观经济学作为经济类专业的基础课程,是学好其他课题的基础,它在该学科中有着举足轻重的作用。因此,每年的考研专业课中,经济类专业都会涉及到这方面的内容,特别是理论经济学下的二级学科,更是将微观与宏观经济学作为专业课考查的主要内容。然而,各学校的考研参考书目并不相同,较为常见的是人民大学高鸿业主编的《西方经济学》,平狄克、鲁宾费尔德合著的《微观经济学》,曼昆的《宏观经济学》,上海三联出版的范里安的《微观经济学:现代观点》,萨克斯与拉雷恩的《全球视角的宏观经济学》等。一些应用经济学和管理学专业,也会将经济学原理作为专业课考核的一部分,不过它们的要求一般不高,常指定的参考书是曼昆的《经济学原理》和梁小民的《西方经济学教程》。另外,有些学校也会将自己编写的教材做为指定参考书,如南开大学编写的《现代西方经济学》,复旦大学、南京大学编写的《微观经济学》、《宏观经济学》等。

由于学科特征,使得有些教材之间的差异性较大,特别是宏观经济学部分,受不同流派的影响,不同的书体系可能差距很大。如何在考研复习的有限时间内尽可能多的掌握西方经济学的重点与难点?这成为许多考生不得不面对的紧迫问题。在考研的大潮兴起之后,各种针对考生的复习参考书应运而生,随之而来的问题是,考生如何用自己有限的考研预算,买到最适合自己的辅导书。我们在研究了众多版本的教材之后,决定以高鸿业的《西方经济学》为纲,吸收其他常见教材所特有的知识点,编写出这本《全国硕士研究生入学考试西方经济学(宏观部分)备考指南与实战演练》。本书主要有以下特点:

1. 主体突出和兼容并蓄相结合,内容博尔不杂。正如上面所说,一方面,本书主要以最流行的《西方经济学》(高鸿业版)为主体,体系清楚,适合中国学生掌握;另一方面,国外教材中所涉及的知识点有些并不常见,但为了能让考生有个全面的了解,我们仍然适当选择一些高鸿业书中没有的知识点补充在相应章节。

2. 考研真题与课后习题并行,习题来源广泛。现在市面上所见到的考研辅导书,

基本是考研真题的题库，或者是典型例题的习题集。考生们需要掌握的课后习题，一般都有专门的习题配套书，但是有些习题并不是针对考研设计，所以考生就需要花大量的时候辨识出有价值的题目。本书在编写过程中，特意选择了相当一部分课后习题，对这些有一定难度的习题进行了解答。当然从数量上来说，并没有超过真题与典型题的比重，但作为一种新的尝试，希望能给广大考生带来新的收获。

3. 点到为止与详细论述互补，风格接近实战。在现有的考研习题集中，许多题目的解答过于冗繁，一个名词解释配以几千字的答案，这与实际考试中的时间不相匹配，可能会给考生一种无从下手的感觉。特别是一些跨专业的考生，由于对该学科的联系时间不常，很难从冗繁的答案中总结出重点和要点。针对这些可能出现的问题，我们的题目从头到尾都坚持“各尽其责”，简答题真正“简答”，论述题也绝不偷工减料。

在博采众长、吸收借鉴同类书优点的同时，中国人民大学、南开大学、复旦大学、武汉大学、中央财经大学等高校师生对本书的编写提出了很多宝贵意见，在此一并表示感谢，同时也真心希望读者在使用过程中将本书的改进意见反馈给我们，不足之处欢迎读者批评指正，读者的意见将成为本书不断完善动力。

目 录

第1章 国民收入核算	(1)
1.1 本章知识点及难点重点概述	(1)
1.2 考研真题与典型题	(4)
1.3 考研真题与典型题答案解析	(9)
1.4 综合习题及答案详解	(27)
第2章 简单国民收入决定理论	(29)
2.1 本章知识点及难点重点概述	(29)
2.2 考研真题与典型题	(33)
2.3 考研真题与典型题答案解析	(39)
2.4 综合习题及答案详解	(65)
第3章 产品市场和货币市场的一般均衡	(69)
3.1 本章知识点及难点重点概述	(69)
3.2 考研真题与典型题	(75)
3.3 考研真题与典型题答案解析	(80)
3.4 综合习题及答案详解	(110)
第4章 宏观经济政策分析	(116)
4.1 本章知识点及难点重点概述	(116)
4.2 考研真题与典型题	(120)
4.3 考研真题与典型题答案解析	(124)
4.4 综合习题及答案详解	(150)
第5章 宏观经济政策实践	(155)
5.1 本章知识点及难点重点概述	(155)
5.2 考研真题与典型题	(159)
5.3 考研真题与典型题答案解析	(162)
5.4 综合习题及答案详解	(185)

第6章 总需求—总供给模型	(192)
6.1 本章知识点及难点重点概述	(192)
6.2 考研真题与典型题	(196)
6.3 考研真题与典型题答案解析	(200)
6.4 综合习题及答案详解	(219)
第7章 失业与通货膨胀理论	(222)
7.1 本章知识点及难点重点概述	(222)
7.2 考研真题与典型题	(230)
7.3 考研真题与典型题答案解析	(233)
7.4 综合习题及答案详解	(261)
第8章 开放经济条件下的宏观经济理论	(264)
8.1 本章知识点及难点重点概述	(264)
8.2 考研真题与典型题	(268)
8.3 考研真题与典型题答案解析	(270)
8.4 综合习题及答案详解	(287)
第9章 经济增长与经济周期理论	(291)
9.1 本章知识点及难点重点概述	(291)
9.2 考研真题与典型题	(296)
9.3 考研真题与典型题答案解析	(299)
9.4 综合习题及答案详解	(323)
第10章 宏观经济学的争论和共识	(325)
10.1 本章知识点及难点重点概述	(325)
10.2 考研真题与典型题	(328)
10.3 考研真题与典型题答案解析	(330)
10.4 综合习题及答案详解	(350)

第1章 国民收入核算

1.1 本章知识点及难点重点概述

1.1.1 本章知识点

1. 宏观经济学

相对于微观经济学而言,宏观经济学研究的是社会总体的运行行为及其后果,即对经济运行整体,包括整个社会的产量、收入、价格水平和就业水平进行分析。它分析长期的经济增长、总产出的周期波动、失业率和通货膨胀率、货币供给和预算赤字、国际贸易与国际金融。失业、通货膨胀与经济增长是宏观经济学研究的主要问题。

2. 国内生产总值 (GDP) 与国民生产总值 (GNP)

国内生产总值是指经济社会(即一国或一个地区)在一定时期内运用生产要素所生产的全部最终产品(物品和劳务)的市场价值。主要包括以下含义:

- (1) GDP 是一个市场价值概念,各种最终产品的价值都是用货币加以衡量的。
- (2) GDP 是一定时期内(往往为一年)所生产而不是所售卖掉的最终产品价值。
- (3) GDP 是计算期内生产的最终产品价值,因而是流量不是存量。
- (4) GDP 测度的是最终产品的价值,中间产品不计入 GDP,以免造成重复计算。
- (5) GDP 是一国范围内生产的最终产品的市场价值,因而是一个地域概念。

(6) GDP 一般仅指市场活动所导致的价值,家务劳动、自给自足生产等非市场活动不计入 GDP 中。

相对于国内生产总值的地域概念,国民生产总值则是一个国民概念,指的是某国国民所拥有的全部生产要素在一定时期内所生产的最终产品的市场价值。两者的关系是: $GNP = GDP + [本国要素在其他国家获得的收入 - 外国居民从本国获得的收入]$ 。

3. GDP 的两种核算方法:收入法和支出法

收入法即用要素收入,亦即企业生产成本核算国内生产总值,严格来说,最终产品市场价值除了生产要素收入构成的成本,还有间接税、折旧、公司未分配利润等内容。考虑到实际核算中的误差,用收入法计算的国内生产总值 $GDP = 工资 + 利息 + 利润 + 租金 + 间接税和企业转移支付 + 折旧 + 统计误差$ 。

支出法就是通过核算在一定时期内整个社会购买最终产品的总支出,即最终产品的总卖价来计算 GDP。主要核算经济社会(即一国或一个地区)在一定时期内消费、投资、政府购买以及出口这几方面的支出总和,因此用支出法计算的国内生产总值 $GDP = 消费 + 投资 + 政府购买 + (出口 - 进口)$ 。

4. 与国内生产总值相关的几个概念

国内生产净值 (NDP): 从 GDP 中扣除资本折旧, 就得到 NDP, 即 $NDP = GDP - \text{资本折旧}$ 。

国民收入 (NI): 从国内生产净值中扣除间接税和企业转移支付加政府补助金, 就得到一国生产要素在一定时期内提供生产性服务所得到的报酬, 即工资、利息、租金和利润总和意义上的国民收入, 即 $NI = NDP - \text{间接税} - \text{企业转移支付} + \text{政府补助金}$ 或 $NI = \text{工资} + \text{利息} + \text{租金} + \text{利润}$ 。

个人收入 (PI): 从国民收入中减去公司未分配利润、公司所得税及社会保险费 (税), 加上政府给个人的转移支付, 大体上就得到个人收入, 即 $PI = NI - \text{公司未分配利润} - \text{公司所得税} - \text{社会保险费} + \text{政府转移支付}$ 。

个人可支配收入 (DPI): 个人可支配收入是税后的个人可支配收入, 即 $DPI = PI - \text{个人所得税}$ 。

5. 名义 GDP 和实际 GDP

名义 GDP (或货币 GDP) 是用生产物品和劳务的当年价格计算的全部最终产品的市场价值。实际 GDP 是用从前某一年作为基期的价格计算出来的全部最终产品的市场价值。二者之间的关系为: $\text{实际 GDP} = \text{名义 GDP} \div \text{GDP 折算指数}$ 。其中 GDP 折算指数指的是名义 GDP 和实际 GDP 的比率。

6. 潜在国内生产总值

潜在国内生产总值是指利用社会上一切可以利用的资源所能生产的产品和劳务的最大值, 它不是实际的产出量。一般认为, 潜在国内生产总值是充分就业时的国内生产总值, 因而也称为充分就业时的国内生产总值。它与实际国内生产总值的缺口称为国内生产总值缺口, 而充分就业时的失业率称为自然失业率。实际上所生产的国内生产总值水平取决于社会总支出水平或者说有效需求水平。

1.1.2 本章难点

1. GDP 的不同核算方法

(1) 收入法。即用要素收入, 亦即企业生产成本核算国内生产总值, 严格来说, 最终产品市场价值除了生产要素收入构成的成本, 还有间接税、折旧、公司未分配利润等内容。考虑到实际核算中的误差, 用收入法计算的国内生产总值 $GDP = \text{工资} + \text{利息} + \text{利润} + \text{租金} + \text{间接税和企业转移支付} + \text{折旧} + \text{统计误差}$ 。

其中, 工资、利息、租金是最典型的要素收入。工资中还需要包括所得税、社会保险税。利息指提供资金给企业使用而获得的利息收入, 所以需要剔除政府公债利息和消费信贷利息。租金除了租赁收入外, 专利和版权的收入也应归入其中。

利润是税前利润, 包括公司所得税、红利、未分配利润等。

企业转移支付包括对非营利性组织的慈善捐款和消费者呆账, 间接税包括货物税、销售税、周转税等。

收入法和支出法计得的国内生产总值从理论上说是相等的, 但实际核算中常有误差, 因而还要加上一个统计误差。

(2) 支出法。就是通过核算在一定时期内整个社会购买最终产品的总支出, 即最终产品的总卖价来计算 GDP。主要核算经济社会 (即一国或一个地区) 在一定时期内消费、投资、政府购买以及出口这几方面的支出总和, 因此用支出法计算的国内生产总值 $GDP = \text{消费} + \text{投资} + \text{政府购买} + (\text{出口} - \text{进口})$ 。

其中, 消费 (指居民个人消费) 支出包括耐用消费品、非耐用消费品和劳务的支出, 但不包括个人建筑住宅的支出。

投资是指增加或更换资本资产 (厂房、设备、住宅和存货) 的支出。

政府购买为各级政府购买物品和劳务的支出, 转移支付 (救济金等) 不计入。

(出口 - 进口) 为净出口, 可正可负。

2. 国民收入核算中两部门、三部门、四部门经济中的收入流量循环模型与恒等关系

(1) 两部门经济的收入构成及储蓄—投资恒等式: 消费者 (家庭) 和企业 (厂商)

从支出的角度, 国内生产总值等于消费加投资: $Y = C + I$

从收入的角度, 国内生产总值等于总收入: $Y = C + S$

储蓄—投资恒等式: $I = S$

值得注意的是, 这里的恒等式是从国民收入会计的角度, 就整个经济而言, 事后的储蓄和事后的投资总量相等, 而以后分析宏观经济均衡时投资等于储蓄, 是指计划投资 (事前投资) 等于计划储蓄 (事前储蓄) 所形成的经济均衡状态。

(2) 三部门经济的收入构成及储蓄—投资恒等式: 消费者 (家庭)、企业 (厂商) 和政府购买

从支出的角度: $Y = C + I + G$ G 为政府购买

从收入的角度: $Y = C + S + T$ T 为剔除了政府转移支付的净税收收入

储蓄—投资恒等式: $I = S + (T - G)$ $T - G$ 可视为政府储蓄 (S_g)

(3) 四部门经济的收入构成及储蓄—投资恒等式: 消费者 (家庭)、企业 (厂商)、政府购买和进出口

从支出的角度: $Y = C + I + G + (X - M)$ ($X - M$) 为净出口

从收入的角度: $Y = C + S + T + K_r$ K_r 代表本国居民对外国居民的转移支付

储蓄—投资恒等式: $I = S + (T - G) + (M - X + K_r)$

$M - X + K_r$ 为外国对本国的储蓄, 如 $M + K_r$ 大于 X 即从外国的立场来看, 收入大于支出为正储蓄, 反之为负储蓄。

值得一提的是 Y 可以表示不同的含义, 如 GNP、NDP、NI 等等, 适用于不同情况的分析, 但无论 Y 代表哪一种国民收入概念, 只要其他变量的意义和 Y 一致, 储蓄—投资恒等式总成立。

1.1.3 本章重点

国民收入核算中两部门、三部门、四部门经济中的收入流量循环模型与恒等关系。

此部分具体内容见本章难点2。

1.2 考研真题与典型题

1.2.1 概念题

1. 潜在 GDP (浙江大学 2003 研; 北京航空航天大学 2006 研; 中国人民大学 2003 研)
2. 国民生产总值 (东北大学 2004 研; 深圳大学 2005 研)
3. 储蓄—投资恒等式 (北京师范大学 2001 研)
4. 名义 GDP 和实际 GDP (武汉大学 2000 研)
5. 转移支付 (东北大学 2004 研)
6. 国民生产净值 (武汉大学 2001 研)
7. 国内生产总值 (四川大学 2006 研; 华中科技大学 2005 研)
8. 折旧 (武汉大学 2002 研)
9. 三部门经济 (华中科技大学 2004 研)
10. GDP 折算指数 (中南财经政法大学 2004 研)
11. 最终产品和中间产品
12. 奥肯定律 (中国人民大学 2004 研)
13. 宏观经济学
14. 消费者价格指数 (CPI) 和生产者价格指数 (PPI)
15. 流量和存量
16. 净利息
17. 国民经济核算体系
18. 存货投资
19. 隐性成本 (中国人民大学 2002 研)

1.2.2 简答题

1. 宏观经济学的主要研究对象是什么? (武汉大学 2001 研)
2. 简述 GDP 与 GNP 的区别。(东北财经大学 2002 研; 武汉理工大学 2006 研)
3. 什么是 GDP 折算指数? 什么是消费物价指数? 这二者有什么差别? (武汉大学 2003 研)
4. 什么是国民生产总值? 理解这一概念应注意什么问题? (武汉理工大学 2004 研)
5. 简要评述国民收入核算中的缺陷及纠正。(浙江大学 1998 研)
6. 试述 GDP、GNP、NDP、NNP、NI、DI 和 NT 几者之间的关系。(华东理工大学 2006 研; 北京大学 2001 研)
7. 在简单的凯恩斯模型中, 可以利用均衡条件 $I = S$ 判断总产出的变化趋势。若考虑一个包括政府部门和外国部门的经济, 应该怎样判断总产出的变化趋势? (南京大学 2001 研)

8. 为什么说一国的 GDP 不能完全反映该国的国民福利水平? (北京大学 1998 研; 华东师范大学 2004 研)

9. 国民收入的概念在西方国民收入核算体系中和在马克思主义政治经济学中有什么不同? (武汉大学 2003 研)

10. 国民收入核算的两种主要方法。(中国人民银行 1998 研)

11. 在国民经济核算账户中, 一个经济体一年所生产的总产量恒等于售出的总销售量, 而现实中, 总供给与总需求不平衡才是常态, 这中间有什么矛盾吗? 简述其中的道理。(中央财经大学 2004 研)

12. 简述“ $GNP = C + I + G + (X - M)$ ”的内涵。(武汉大学 2002 研)

13. 从国民收入核算角度, 说明“GDP 快速增长, 而居民可支配收入却增长缓慢”的可能性。(中山大学 2005 研)

14. 怎样理解产出等于收入及产出等于支出?

15. 储蓄恒等式为什么并不意味着计划储蓄等于计划投资?

16. 如果甲乙两国并成一个国家, 对 GDP 总和会有什么影响 (假定两国产出不变)?

17. 为什么存货会被算作资本, 而存货变动会被算作投资?

18. 政府购买计入 GDP 时有何特点? 为什么政府转移支付不计入 GDP?

1.2.3 计算题

1. 设 A 国某处国民收入经济数据如下:

单位: 亿美元

个人租金收入	31.8
折旧	287.3
雇员报酬	1596.3
个人消费支出	1672.8
营业税和国内货物税	212.3
企业转移支付	10.5
国内私人投资总额	395.3
产品和劳务出口	339.8
政府对产品和劳务的购买	534.7
产品和劳务进口	316.5
净利息	179.8
财产所有者的收入	130.6
公司利润	182.7
统计误差	-0.7

(1) 用支出法计算 GNP、NNP、NI;

(2) 用收入法计算 GNP、NNP、NI。(上海理工大学 2004 研)

2. 开放经济如下表所示, 回答问题:

(1) 开放经济的均衡 GDP 或 GDP^* 等于多少?

(2) 对外开放后 GDP 上升了百分之几?

(3) 边际进口倾向 MP_m 等于多少?

(4) 开放经济下的支出乘数等于多少?

(5) 当 $GDP = GDP^*$ 时, 私人储蓄等于多少? (中山大学 2003 研)

GDP	C	I	G	T	E_x	I_m
1250	550	200	500	500	250	125
1300	580	200	500	500	250	130
1350	610	200	500	500	250	135
1400	640	200	500	500	250	140
1450	670	200	500	500	250	145
1500	700	200	500	500	250	150
1550	730	200	500	500	250	155
1600	760	200	500	500	250	160

3. 下表是 1999 年和 2000 年中国 GDP 的有关数据, 据此回答问题。

年份 (年)	名义 GDP (亿元)	GDP 折算指数 (1978 年是基年)
1999	82067.5	684.1
2000	89403.6	738.8

(1) 1999 年到 2000 年间, 中国名义 GDP 的增长率是多少?

(2) 1999 年到 2000 年间, 折算指数的增长率是多少?

(3) 按照 1978 年的价格衡量, 1999 年和 2000 年的实际 GDP 是多少?

(4) 1999 年到 2000 年间实际 GDP 的增长率是多少?

(5) 比较名义 GDP 和实际 GDP 的大小, 并解释二者存在差异的原因。(上海大学

2003 研)

4. 假设有 A、B、C 三厂商, A 厂商年产 5000 万美元, 卖给 B、C 和消费者, 其中 B 买 200 万美元, C 买 2000 万美元, 其余 2800 万美元卖给消费者。B 厂商年产 500 万美元, 直接卖给消费者。C 厂商年产 6000 万美元, 其中 3000 万美元由 A 购买, 其余由消费者购买。

(1) 假定投放在生产上的原料都用光, 计算价值增加;

(2) 计算 GDP 为多少?

(3) 如果只有 C 厂商有 500 万美元折旧, 计算国民收入;

(4) 如果 A 厂商只有 1000 万美元的进口值, C 厂商有 1500 万美元的进口值, 其他条件不变, GDP 是多少? 贸易差额是多少?

5. 假定 GDP 是 6000 美元, 个人可支配收入是 5100 美元, 政府的预算赤字是 200 美

元, 消费是 3800 美元, 对外贸易赤字是 100 美元。

- (1) 储蓄有多大?
- (2) 投资的规模是多少?
- (3) 政府支出有多大?

6. 设一经济社会生产六种产品, 它们在 2000 和 2002 年的产量和价格分别如下表所示。试计算:

产品	2000 年产量	2000 年价格 (美元)	2002 年产量	2002 年价格 (美元)
A	25	1.50	30	1.60
B	50	7.50	60	8.00
C	40	6.00	50	7.00
D	30	5.00	35	5.50
E	60	2.00	70	2.50

- (1) 2000 年和 2002 年的名义国内生产总值;
- (2) 如果以 2000 年作为基年, 则 2002 年的实际国内生产总值为多少?
- (3) 计算 2000 ~ 2002 年的国内生产总值价格指数, 2002 年价格比 2000 年价格上升了多少?

7. 根据下列统计资料, 计算国内生产总值 (GDP)、国内生产净值 (GNP)、国民收入 (NI)、个人收入 (PI) 及个人可支配收入 (DPI)。

单位: 亿美元

净投资	125
净出口	15
储蓄	25
资本折旧	50
政府转移支付	120
企业间接税	75
政府购买	200
社会保险金	130
个人消费支出	500
公司未分配利润	100
公司所得税	50
个人所得税	80

8. 根据下列统计资料:

单位: 亿美元

工资	100
利息	10
租金	30
利润	20
出口额	60
政府转移支付	5
间接税减津贴	10
消费支出	90
投资支出	60
政府用于商品的支出	30
进口额	70
所得税	30

(1) 按收入法计算 GNP;

(2) 按支出法计算 GNP;

(3) 计算政府预算赤字;

(4) 计算储蓄额;

(5) 计算进出口盈亏。

9. 某国经济中的数据在表 1、表 2、表 3 中给出, 假设消费者和政府从国外的购买为零, 并且不存在存货投资。

表 1 中间投入品的购买来源

	农业	工业	服务业
农业	0	2000	4600
工业	8300	21700	38500
服务业	1400	70100	47000

表 2 资本品的购买来源

	工业	国外
农业	500	100
工业	18400	1700
服务业	26000	400

表3

行业	投入品的进口	对政府的销售	对消费者销售	出口	工资
农业	1200	800	1200	3700	6000
工业	27300	22000	2200	22700	50100
服务业	1600	2600	179700	5400	87000

政府工资为 33700；该国在国外的要素收入为 4900。

- (1) 计算消费、投资、政府购买、出口和进口，根据这些计算 GDP；
 - (2) 计算各个产业的增值。加总所有增值来源计算 GDP，这个值与 (1) 中计算出的 GDP 值相等吗？
 - (3) 计算净出口。
10. 假设下表是某个国家在一定年份的国民收入账户中的资料。计算：

单位：亿元

GDP	800
净税收	200
政府预算赤字	50
消费	500
投资	150
进口	150

- (1) 政府购买为多少？
- (2) 出口额为多少？
- (3) 经常账户的盈余或赤字为多少？

1.2.4 论述题

1. 区分如下概念并说明它们的关系：
 - (1) 经济成本、会计成本、显性成本、隐性成本、沉没成本、机会成本；
 - (2) GDP、GNP、NNP、DPI（或 DI，个人可支配收入）。（武汉大学 2004 研）
2. 试评述国民收入核算理论，为什么要用绿色 GDP 替代 GDP？（北京师范大学 2006 研）

1.3 考研真题与典型题答案解析

1.3.1 概念题

1. **潜在 GDP**：是指利用现有一切可利用的资源所能生产的物品和劳务的最大值。它不是一个实际的产出量，一般认为只有在达到充分就业时，才有可能实现潜在的国内生产

总值。而实际产出和潜在国内生产总值之间的差额，称为国内生产总值缺口。可以通过增加劳动、资本等生产要素的投入或技术进步来增加潜在的国内生产总值。

2. **国民生产总值**：指某国国民所拥有的全部生产要素所生产的最终产品的市场价值，是本国常住居民生产的最终产品市场价值的总和，即无论劳动力和其他生产要素是出于国内还是国外，只要是本国国民所生产的产品和劳务的价值都计入国民生产总值。国民生产总值包含的只是最终产品和劳务，不计算生产中耗费掉的中间产品的价值，可以用当年的全部支出总和计算或用全部收入总和计算。从支出方面计算，主要包括：个人消费支出总额、私人国内投资总额、政府购买产品和劳务的总额以及货物与劳务净输出额。从收入方面计算，主要包括：工资、利息、地租、利润和折旧。国民生产总值是衡量一个国家的物质产品和劳务的生产总值的综合经济指标，是测定一国经济发展状况的尺度，也是衡量一国经济增长程度的标准。

3. **储蓄—投资恒等式**：是表示总投资和总储蓄的恒等关系的等式。在不同部门的国民收入核算中，储蓄—投资恒等式是不同的。

(1) 两部门经济的储蓄—投资恒等式：消费者（家庭）和企业（厂商）

储蓄—投资恒等式： $I \equiv S$

其中， I 是指增加或更换资本资产（厂房、设备、住宅和存货）的支出； S 代表居民私人储蓄。值得注意的是，这里的恒等式是从国民收入会计的角度，就整个经济而言，事后的储蓄和事后的投资总量相等，而以后分析宏观经济均衡时投资等于储蓄，是指计划投资（事前投资）等于计划储蓄（事前储蓄）所形成的经济均衡状态。

(2) 三部门经济的储蓄—投资恒等式：消费者（家庭）、企业（厂商）和政府购买

储蓄—投资恒等式： $I \equiv S + (T - G)$

其中， G 为政府购买； T 为剔除了政府转移支付的净税收收入； $T - G$ 可视为政府储蓄（ S_g ）。

(3) 四部门经济的储蓄—投资恒等式：消费者（家庭）、企业（厂商）、政府购买和进出口

储蓄—投资恒等式： $I \equiv S + (T - G) + (M - X + K_r)$

其中， $(X - M)$ 为净出口； K_r 代表本国居民对外国居民的转移支付； $M - X + K_r$ 为外国对本国的储蓄，如 $M + K_r$ 大于 X 即从外国的立场来看，收入大于支出为正储蓄，反之则为负储蓄。

4. **名义 GDP 和实际 GDP**：名义 GDP（或货币 GDP）是用生产物品和劳务的当年价格计算的全部最终物品的市场价值，它没有考虑通货膨胀因素。由于通货膨胀等原因，价格可能会发生强烈变化，从而引入了实际 GDP 的概念，实际 GDP 是用从前某一年作为基期的价格计算出来的全部最终产品的市场价值。二者之间的关系为：实际 GDP = 名义 GDP ÷ GDP 折算指数。其中 GDP 折算指数指的是名义 GDP 和实际 GDP 的比率。

5. **转移支付**：是政府或企业的一种非购买商品或劳务的支付。它包括对非营利性组织的捐款、消费者的呆账、农产品价格补贴、公债利息等政府或企业支付的款项。此款项在西方国家中不计入国内生产总值，原因在于此款项并不是为了购买商品或劳务而支付，所以称其为转移支付，有时也叫转让性支付。