

普通高中课程标准实验教材

PUTONG GAOZHONG KECHENG BIAOZHUN SHIYAN JIAOCAI

# 随堂纠错

SUITANGJIUCUO

# 超级练

CHAOJI LIAN

## 地理 3

必修

浙江教育出版社

普通高中课程标准实验教材

PUTONG GAOZHONG KECHENG BIAOZHUN SHIYAN JIAOCAI

# 随堂纠错

SUITANGJIUCUO

主 编 枯 荣

副主编 黄先辉

编 者 沈 健

饶水平

季凤军

彭 蕾

郁双勇

张伟丰

楼利苗

姜张木

# 超 级 练

## 地理 3

必修

浙江教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

随堂纠错超级练. 地理. 3: 必修 / 枯荣编. —杭州:  
浙江教育出版社, 2007.1

配湖南教育版

ISBN 978-7-5338-6831-4

I. 随... II. 枯... III. 地理课—高中—教学参考  
资料 IV. G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 006277 号



随堂纠错超级练

地理 3 必修

主 编 枯 荣  
出 版 浙江教育出版社  
(杭州市天目山路 40 号 邮编: 310013)  
发 行 浙江省新华书店集团有限公司  
总 策 划 邱连根  
责任编辑 蒋 婷  
装帧设计 韩 波  
责任校对 汪 晖  
责任印务 吴梦善  
图文制作 杭州富春电子印务有限公司  
印刷装订 富阳美术印刷有限公司



开 本 880 × 1230 1/16  
印 张 8  
字 数 210 000  
版 次 2007 年 1 月第 1 版  
印 次 2007 年 1 月第 1 次  
印 数 00 001—14 000  
标准书号 ISBN 978-7-5338-6831-4  
定 价 10.50 元



联系电话: 0571-85170300-80928

e-mail: zjjy@zjcb.com

网 址: www.zjeph.com

版权所有 翻印必究

## 出版前言

为配合高中课程改革实验,全面体现新课标教学理念,适应高中段教学的需要,在广泛征求师生意见的基础上,我社组织全省一线的部分优秀教师,编写了这套“随堂纠错超级练”丛书。

这是一套涵盖高中各主要学科,包括课堂教学和阶段复习各环节的同步实战型丛书。丛书名即反映了其主要特点:随堂,就是课本知识随堂通;纠错,就是出现错误当堂纠;超级练,就是巩固提高分层练。

在设计图书模块时,我们根据方便、实用的原则,进行了创新优化:

**提炼教材精华,涵盖知识考点** “教材解读”模块,本着“双基”的要求和高考命题的导向,用简练的文字,分识记知识、学科探究与实践应用三个部分,分析学习的重点与难点,揭示课标的目标与导向,并提供答疑解惑,为学生指点迷津。

**荟萃范例“基题”,剖析解题方略** “典例剖析”模块,科学选择各类范例“基题”,通过多角度的详细剖析,给学生示范解题过程,总结各类习题的一般解法与规律,以提高解题能力。

**精选名卷典题,循序梯级设置** “同步训练”模块,本着循序渐进、层级提高的原则,遵照《浙江省高中新课程实验教学指导意见》的要求,将配套练习按照教学的内在规律分成三个训练梯度:理解巩固、发展提高和创新探究。其中“理解巩固”是全体学生在模块学习后需达到的要求,重在学科基本概念、理论以及知识的理解与记忆;而“发展提高”与“创新探究”是部分学生在模块学习后可以达到的较高要求,旨在提高学生对所学知识、概念、原理的应用以及与生产生活等的结合能力。此外,每章后均附有复习题,供学生自我测评。所有这些习题,除了荟萃历年来各级各类试卷的名题范例以外,更有许多体现近年高考走向、凝聚名师心得的创新题目。

**警示易入歧途,督促随堂自纠** 根据心理学认知就是反馈纠错过程的原理及高考状元们注重自我纠错的成功实践,本书在同步训练及复习题模块的附栏,均安排了辨析和提示的内容,归纳常见的错误类型,提示误区,以避免考生再入歧途。

在编排上,为了使各模块条理清晰、方便实用,我们采用了左右分栏、上下切块的版面设计,使知识体系一目了然,复习翻检信手拈来。

限于本平和时间,本丛书尚存在很多疏漏和不足,恳切希望得到批评指正,以便我们进一步修订和提高。



---

## 第一章 区域地理环境与人类活动 (1)

### 第一节 区域的基本含义 (1)

### 第二节 区域发展阶段 (8)

### 第三节 区域发展差异 (16)

### 第四节 区域经济联系 (24)

### 复习题 (31)

---

## 第二章 区域可持续发展 (36)

### 第一节 荒漠化的危害与治理 (36)

——以我国西北地区为例

### 第二节 湿地资源的开发与保护 (44)

——以洞庭湖区为例

### 第三节 流域综合治理与开发 (52)

——以田纳西河流域为例

### 第四节 区域农业的可持续发展 (59)

——以美国为例

### 第五节 矿产资源合理开发和区域可持续发展 (66)

——以德国鲁尔区为例

### 第六节 区域工业化与城市化进程 (74)

——以珠江三角洲为例

### 复习题 (82)

---

## 第三章 地理信息技术应用 (88)

### 第一节 地理信息系统及其应用 (88)

### 第二节 遥感技术及其应用 (93)

### 第三节 全球定位系统及其应用 (98)

### 第四节 数字地球 (102)

### 复习题 (106)

## 参考答案 (111)



## 第一章 区域地理环境与人类活动

### 课标要求

1. 了解区域的含义。
2. 以两个不同区域为例,比较自然环境、人类活动的区域差异。
3. 以某区域为例,比较不同发展阶段地理环境对人类生产和生活方式的影响。
4. 举例说明产业转移和资源跨区域调配对区域地理环境的影响。

### 第一节 区域的基本含义

### 学习目标

1. 了解区域的概念和基本特征。
2. 了解区域空间结构的概念及类型,理解区域空间结构变化的原因。
3. 了解区域产业结构的概念及其影响因素,知道我国三次产业的划分。
4. 理解区域产业结构不同发展阶段的特点。

### 教材解读

### 识记知识

1. 区域通常是指一定的\_\_\_\_\_,区域内部表现出明显的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_,区域之间具有显著的\_\_\_\_\_。
2. 区域空间结构是指一个地区各种区域要素的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_形式。一个区域大致上可划分为\_\_\_\_\_地域和\_\_\_\_\_地域。
3. 从空间分布形式来看,通常情况下,农业表现为\_\_\_\_\_,交通运输线路表现为\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_,城市和工业表现为\_\_\_\_\_,城市群和工业区则表现为\_\_\_\_\_。
4. 产业结构是指\_\_\_\_\_产业及其内部的\_\_\_\_\_关系。在区域经济发展的过程中,由于\_\_\_\_\_的变化和\_\_\_\_\_的差异,劳动力表现出由\_\_\_\_\_产业向\_\_\_\_\_产业转移的趋势。
5. 随着工业化的加速推进及城市化水平的不断提升,尤其是\_\_\_\_\_业的发展,三次产业的产值比重呈现出\_\_\_\_\_的格局。在区域经济达到较高的水平后,先进\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_、金融等,成为其区域发展的主导力量。

### 学科探究

1. 从聚落的发展角度看,城市由乡村发展而成,那么两者在区域空间结构上有什么区别与联系?

区域空间结构是一个地区各种区域要素的相对位置关系和空间分布形式。乡村地域以农业生产活动为主,所占地域面积较大;城镇地域以非农业生产活动为主,所占地域面积相对较小。乡村地域是城镇地域发展的基础和依托,城镇往往是

### 名师引路

请对照左栏,仔细阅读教材,思考以下问题:本节教材有哪些知识要点?具体内容是什么?请尽可能地用自己的话表述出来。

● 结合初中已学的区域地理知识,选择典型的区域案例,理解区域的概念和特征。

● 借助区域地图,利用图像信息,对区域空间结构、产业结构作出正确的分析。

● 把握不同发展阶段区域空间结构和产业结构的特点,运用动态发展的观点,剖析某一地区空间结构和产业结构的变化及其原因。

● 运用对比分析的方法,把握同一区域不同发展阶段或不同区域中相同的区域要素之间的差异。

## 名师引路

名师引路

## 解题方略

名师引路

『这里提供的，是本节习题的主要题型及一般解法。阅读后，你理解老师是如何思考并解决问题的吗？你有什么启发？你还有更好的解法吗？』

**例1** 本题属于概念辨析题，考查对区域特征的理解能力。解题关键是正确理解“区域”这一概念的内涵及其特征。

**例2** 本题属于读图推断题，考查学生的观察能力和对具体区域环境特征的把握程度。解题关键是图像信息的提取。

区域的政治、经济和文化中心，因此城镇地域对乡村地域产生广泛和持续的带动作用。

## 2. 区域产业结构的变化与工业化、城市化有何关系？

区域产业结构发生变化的主要动力是生产力水平的提高。某一区域内第二产业的比重迅速上升，与工业化进程的推进密切相关；而第三产业比重的上升，则与城市化水平的不断提升相关。从发达国家的发展历程看，三次产业的产值比重的变化过程就是一个工业化、城市化的发展过程，经历了“一、二、三”到“二、一、三”，再到“三、二、一”的变化。因此，某一地区三次产业的结构特征，可以反映出这一地区工业化、城市化水平的高低。

### 实践应用

1. 改革开放以来，浙江经济发生了翻天覆地的变化，城市化水平不断提高，如杭州市的城市地域空间正由“西湖时代”走向“钱塘江时代”。其他地区也以中心城市为核心，地域空间结构发生显著的变化。请以某一区域为例，归纳其区域空间结构发生的显著变化。

2. 下表是1980年、1990年及2004年浙江省的产业结构的相关数据，试述其产业结构的变化特点，探究变化的原因，并预测变化趋势。

| 年份    | 第一产业产值比重(%) | 第二产业产值比重(%) | 第三产业产值比重(%) |
|-------|-------------|-------------|-------------|
| 1980年 | 36          | 46.8        | 17.2        |
| 1990年 | 25.1        | 45.4        | 29.5        |
| 2004年 | 7.2         | 53.8        | 39          |

### 典例剖析

**例1** 下列有明确区域界线的是

- A. 工业区 B. 文化区 C. 行政区 D. 气候区

**解析** 区域具有一定的界线，但并不是所有的区域都具有明确的界线。大多数区域的界线是模糊的，有一个过渡地带，只有行政区的界线（如国界、省界、县界等）是人为划分的，具有明确的界线。

本题易错选D，原因是“先入为主”。在气候类型分布图中，各种气候类型之间有明确的界线，但这种界线是为了方便起见简化后绘制而成的。在实际的气候分布中，气候区之间没有明确的界线存在，两者之间必然存在过渡地带。

**答案 C**

**例2** 小王参加某旅游团出外游玩，看到了如图1-1所示的景观，则该区域可能是

- A. 横断山区 B. 东北平原  
C. 黄土高原 D. 塔里木盆地

**解析** 图中“骆驼”和“沙丘”等信息显示本区域应位于干旱地区，再结合选项所提供的区域名称及我国分布状况，作出正确



图1-1

的判断。

本题易错选 C。原因是不注意图中相关区域特征信息的提取分析,且缺乏相应的区域地理知识。

答案 D

例 3 在图 1-2 的三次产业构成图中,与我国目前状况基本相符的数码是

( )

A. ①

B. ②

C. ③

D. ④

解析 三角坐标统计图是一种比较特殊的统计图,读图的关键是依据数值变化的趋势,找出每一坐标的起始点(0 值所在的底边),然后判读出各点的三次产业所占

比重的具体数值,再根据中国的具体国情(第二产业为主)对各选项作出分析判断

本题易错选 B。原因是看不懂三角坐标统计图,对答案进行主观猜测;或误认为中国是一个农业大国,第一产业的比重较高而错选。

答案 D

例 4 阅读数据信息表,回答下列问题:

| 地 区 | 国内生产总值<br>(亿元) | 三次产业产值比重(%) |      |      | 人均国内生产总值<br>(元) |
|-----|----------------|-------------|------|------|-----------------|
|     |                | 第一产业        | 第二产业 | 第三产业 |                 |
| A   | 5 408.8        | 1.6         | 47.4 | 51.0 | 40 627          |
| B   | 11 674.4       | 8.8         | 50.2 | 41.0 | 14 908          |
| C   | 4 340.9        | 19.5        | 40.0 | 40.5 | 6 565           |
| D   | 1 180.0        | 23.8        | 40.2 | 36.0 | 3 140           |

(1) 上述四个地区中,城市化水平最高的是\_\_\_\_\_,判断理由是\_\_\_\_\_。

(2) 上述四个地区中,工业相对发达的是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_,判断理由是\_\_\_\_\_。

(3) 经济发展相对滞后的是\_\_\_\_\_,判断理由是\_\_\_\_\_。

解析 (1) 城市区域以第二、三产业为主,第二、三产业的比重高低反映出城市化水平的高低。(2) 只要从表格中找出第二产业比重较大的两个区域即可。(3) 判断经济发展水平的高低,需看人均国内生产总值和三次产业的构成特征。一般来说,第一产业比重高,说明经济发展水平相对较低。

解答本题时,若对相关数据分析处理不到位,对三次产业结构与工业化、城市化的关系不明确,易造成相关问题的分析错误。

答案 (1) A 第三产业产值比重最高,第一产业产值比重最低 (2) A B 第二产业产值比重较大 (3) D 人均国内生产总值最低,第一产业产值比重较大,第三产业产值比重较小

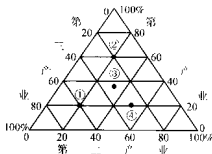


图 1-2

### 解题方略

例 3 本题属于读图分析题,考查统计图的判读能力和我国三次产业的相关知识。解题关键:一是把握各种统计图的基本判读方法,搞清其坐标所反映的地理含义,二是明白不同类型统计图绘制的基本要求,三是了解坐标值读取的教学方法。

例 4 本题属于地理数据分析判断题。对地理数据的处理分析,首先要明确某一数据所代表的地理含义,如本题中国内生产总值和人均国内生产总值反映了某一地区的经济发展水平;三次产业产值比重反映出这一地区的工业化、城市化水平。其次,应根据数值信息的特征,对相关地理要素作出正确的判断。

## 纠错在线

JUECHUOXIAN

做题的目的，是评估自己的学习效果，提高解题的准确率与速度。每次做题时，你都应该认真、仔细。题目做错是正常的，但作业完成后，务必将做错的那些习题标出来，分析出错的原因，这样你就可以在纠错中不断进步。

做对 \_\_\_\_\_ 题；  
做错 \_\_\_\_\_ 题；  
原因分析 \_\_\_\_\_

## 同步训练

## 理解巩固

- 下列关于区域空间结构的叙述，正确的是 ( )
  - 影响区域空间结构的因素是自然地理条件
  - 城市地域是乡村地域发展的基础和依托
  - 在空间分布形式上，交通运输线路一般表现为线状或网络状
  - 乡村地域以农业活动和商业活动为主
- 从空间分布看，下列地理事物中，可能表现为岛状的是 ( )
  - 城市和工业
  - 交通运输线
  - 农业区
  - 城市群和工业区
- 下列区域中，与其特色优势、功能搭配正确的是 ( )
  - 我国西北地区—水热充足
  - 旅游区—交通便利
  - 中心商务区—地价低廉
  - 矿区—矿产丰富
- 在我国的三次产业划分中，下列属于第二产业的是 ( )
  - 建筑业
  - 畜牧业
  - 运输业
  - 金融业
- 在区域经济达到较高水平之后，其三次产业的关系是 ( )
  - 第一产业>第二产业>第三产业
  - 第二产业>第三产业>第一产业
  - 第三产业>第二产业>第一产业
  - 第一产业>第三产业>第二产业
- 结合所学知识，思考并完成下表：

|          | 农业地区  | 工业地区  | 城市地区  |
|----------|-------|-------|-------|
| 人口分布特点   | _____ | _____ | _____ |
| 产业分布特点   | _____ | _____ | _____ |
| 对外经济联系   | _____ | _____ | _____ |
| 对生态环境的影响 | _____ | _____ | _____ |

## 发展提高

- 美国的产业结构经历的阶段顺序大体是 ( )
    - “一、二、三”格局
    - “二、三、一”格局
    - “二、一、三”格局
    - “三、二、一”格局
  - ②③④①
    - ①②③④
    - ①③②④
    - ④③②①
- 读四幅景观图，回答第 8-10 题：



①“高原之舟”



②珍珠养殖



③椰树风帆



④双峰骆驼

(第 8-10 题)



8. 最能反映长江中下游“鱼米之乡”环境的是 ( )  
 A. ① B. ② C. ③ D. ④
9. 属于干旱地区传统运输工具的是 ( )  
 A. ① B. ② C. ③ D. ④
10. 能反映热带风光的是 ( )  
 A. ① B. ② C. ③ D. ④
11. 读“某一地区区域发展过程图”，回答下列问题：



区域发展早期



区域发展中期



区域发展晚期

(第11题)

- (1) 从经济活动的角度看，图中区域空间结构大致由\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_三部分组成。
- (2) 该区域从发展早期→发展中期→发展晚期，其交通运输条件有何变化？
- (3) 从区域空间结构发展变化看，该地区的\_\_\_\_\_范围扩大，\_\_\_\_\_的范围减小，这说明该区域\_\_\_\_\_的水平不断提高。



## 创新探究

云南省地处我国西南边陲，具有独特的地理特征。读图回答第12~13题：

12. 根据可持续发展的原则，云南省应重点发展的支柱产业是 ( )  
 A. 旅游业和花卉业  
 B. 矿产业和烟草业  
 C. 畜牧业和林业  
 D. 电子产业和冶金工业
13. 云南省要实现旅游业的可持续发展，宜抓好 ( )



(第12~13题)

- ①加强交通等基础设施建设 ②在景区大量兴建高级宾馆、饭店等服务性设施 ③大力开发旅游特色纪念产品 ④加强旅游产品的营销工作 ⑤培养高素质的旅游从业人员

纠错在线

纠错在线

## 纠错在线

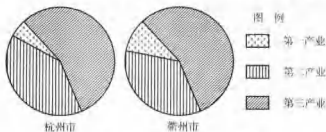
A. ①②④

B. ②④⑤

C. ①③④⑤

D. ①②③④⑤

14. 读“2005年杭州市、衢州市三次产业结构图”和“浙江省区域图”，回答下列问题：



2005年杭州市、衢州市三次产业结构图



浙江省区域图

(第14题)

(1) 衢州市经济发展水平比杭州\_\_\_\_\_,理由是\_\_\_\_\_

(2) 请简要分析产生两地经济发展差异的区位条件。

(3) 随着社会经济的发展,预测杭州市未来产业结构的变化。

15. 阅读材料,回答下列问题:

**材料一** 1995年,江泽民总书记在《正确处理社会主义现代化建设若干重大关系》一文中指出:“当前突出的问题是农业基础薄弱,工业素质不高,第三产业发展滞后,第一、二、三产业的关系还不协调。今后必须大力加强第一产业,努力提高第二产业,积极发展第三产业。”

材料二 我国三次产业总产值增长统计图。



(第15题)

- (1) 从1989年到2001年,我国三次产业中增长速度最快的是\_\_\_\_\_。
- (2) 与发达国家相比,2001年我国三次产业的关系不协调的主要表现是\_\_\_\_\_。
- (3) 为什么我国必须大力加强第一产业?试结合中国的国情加以分析。

- (4) 随着西部大开发的实施,我国西部地区的云南、贵州、陕西、新疆等省区把旅游业作为其经济发展的支柱(龙头)产业。试分析这一经济结构调整的必要性。

## 拓展阅读

### 长江三角洲和珠江三角洲产业结构的变化

改革开放后,长江三角洲和珠江三角洲经济的发展突飞猛进。长江三角洲和珠江三角洲是我国经济发展最快的地区,也是经济最富朝气和活力的地区。目前,这两个地区初步形成了较雄厚的经济基础和区域竞争优势,形成了各自具有时代、地域和文化特色的经济运行模式和产业结构特点,对我国经济实力的提升起着十分重要的作用,是我国经济发展的主要推动力。从1978年到2002年,这两个地区的产业结构发生了很大的变化。第一产业在GDP中的比重基本保持着下降的态势,“长三角”地区从19.64%下降到6.0%;“珠三角”地区从22.4%下降到4.9%。第三产业在GDP中的比重基本保持着上升的态势,“长三角”地区从19.10%上升到41.9%;“珠三角”地区从26.0%上升到45.3%,与全国相比,其变化态势基本一样,只是幅度上有很大的差异。到了2002年,两个地区第一产业的比重比全国约低10个百分点,第三产业的比重比全国约高10个百分点。就第二产业而言,从1978年到2002年,“长三角”地区大约下降了近10个百分点;“珠三角”地区基本保持不变;而全国平均值先降后升,最终上升了近3个百分点。可见,经过改革开放20多年的发

纠错在线

学习DIY

请回顾一下本节的学习目标、内容概要、主要题型。问问自己:概念清楚了吗?解题正确率与速度如何?

## 问题研究

1. 影响区域产业结构的因素有哪些?
2. 随着区域的发展,影响“长三角”地区和“珠三角”地区区域发展的主导力量是什么?这两个区域的产业结构将呈现何种态势?

## 第二节 区域发展阶段

## 学习目标

1. 知道衡量区域发展水平的三个常用指标。
2. 理解区域发展三个阶段的基本特征。
3. 运用案例分析法,探讨区域在不同发展阶段其地理环境对人类生产和生活的不同影响。

## 名师引路

请对照右栏,仔细阅读教材,思考以下问题:本节教材有哪些知识要点?具体内容是什么?请尽可能地用自己的话表述出来。

● 查阅相关资料,了解人均国内生产总值、人均国民收入、三次产业产值比重、人文发展指数等概念。

● 运用“美国东北区”这一典型案例,通过对比分析理解区域不同发展阶段的基本特征。

● 寻找合适的美国东北区地图,充分运用地图信息,分析该区域的地理位置特点、产业结构调整的原因、居民生产和生活方式的变化等。

● 把握不同发展阶段区域基本特点,学会知识和能力的迁移运用,探讨某一具体区域在不同发展阶段其地理环境对人类生产和生活的不同影响。

## 教材解读

## 识记知识

1. 衡量区域发展水平,通常用的指标有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等。
2. 以传统农业为主体的发展阶段,区域社会经济发展水平相当\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_占有较大的比重,工业以\_\_\_\_\_工业和\_\_\_\_\_加工制造业为主体。
3. 工业化阶段,\_\_\_\_\_在国内生产总值中的比重迅速上升,\_\_\_\_\_表现出加快发展的趋势。劳动力开始由\_\_\_\_\_向\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_大规模转移。此时相继出现一系列规模较大的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。交通运输建设显著加快,区域对外开放程度逐步提高,整个区域处于\_\_\_\_\_的加速发展状态。
4. 高效益的综合发展阶段,加工制造业向\_\_\_\_\_型和\_\_\_\_\_型全面升级。第三产业的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_比重明显地超过第二产业。\_\_\_\_\_成为区域发展的主导力量。现代化的\_\_\_\_\_网络和\_\_\_\_\_网络逐步形成。从空间结构来看,区域内部的发展差异逐渐\_\_\_\_\_,区域的开放程度和对外联系\_\_\_\_\_。

## 学习探究

1. 正确理解衡量区域发展水平的主要指标的内涵。  
国内生产总值(GDP):是指一个国家或地区范围内的所有常住单位,在一定时期内生产最终产品和提供劳务价值的总和。  
人均国内生产总值=国内生产总值/平均户籍人口数。



人均国民收入:是指一个国家在一定时期(通常为一年)内按人口平均计算的每人占有国民收入额(量)。它大致反映一国生产力发展水平和国民的生活水平。

\*人文发展指数:是将衡量人生三大要素的指标数值合成为一个复合指数。它是预期寿命指数、教育水平指数和实际人均 GDP 指数的简单平均值。

2. 理解区域空间发展演化的基本规律,对比分析不同阶段区域发展的特点。

| 特 点      | 传统农业发展阶段                                        | 工业化阶段                                   | 高效益综合发展阶段                                           |
|----------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 人均国内生产总值 | 很少                                              | 提高                                      | 较高                                                  |
| 三次产业比重   | 传统农业占有较大的比重                                     | 第二产业迅速上升,第三产业加速发展                       | 第二、三产业占比重,第三产业超过第二产业                                |
| 工业与城市    | 工业化处于起步阶段,以资源型工业和劳动密集型加工制造业为主体。区域内缺乏实力雄厚的大型中心城市 | 工业化、城市化加速推进,制造业和服务业发展快,出现规模较大的中心城市和工业基地 | 工业化、城市化推进到较高的水平,加工制造业向资金密集和技术密集型全面升级。高科技成为区域发展的主导力量 |
| 交 通      | 交通线路数量小,分布稀疏                                    | 交通运输建设显著加快                              | 现代化的交通网络和信息商务网络逐步形成                                 |
| 区域内部经济差异 | 比较小                                             | 比较大                                     | 逐渐缩小                                                |
| 对外开放程度   | 较低                                              | 逐步提高                                    | 大幅度增强                                               |
| 区域发展水平   | 相当低                                             | 发展快                                     | 较高                                                  |



### 实践应用

列表对比分析我国辽中南工业区(图 1-3)和美国五大湖工业区(图 1-4)的区域发展特点。

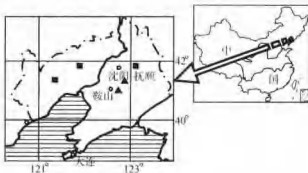


图 1-3



美国五大湖地区煤、铁产地和钢铁工业分布图

图 1-4

## 解题方略

这里提供的,是本节习题的主要题型及一般解法。阅读后,你理解老师是如何思考并解决问题的吗?你有什么启发?你还有更好的解法吗?

**例1** 本题属于识记题,考查不同区域发展阶段的特征。解题关键是能对不同区域阶段的产业特征作对比记忆。

**例2** 本题属于读图分析题,考查经济发展、城市化水平和三次产业结构相互关系这一知识点。解题关键是充分获取图示反映的信息,并对其作出正确的分析。

## 典例剖析

**例1** 下列区域发展阶段,与其主要特征搭配错误的是 ( )

- A. 工业化起步阶段—以资源密集型 and 劳动密集型工业为主体
- B. 高效益综合发展阶段—资金密集型和技术密集型为主
- C. 工业化阶段—劳动力由农业向制造业和服务业大规模转移
- D. 传统农业为主的阶段—没有任何工业部门

**解析** 在区域发展的三个阶段中,产业发展由农业—工业—高新技术产业不断提升。在传统农业阶段,虽然以农业活动为主,但已有工业形成,只是还处于起步阶段。

本题易错选 A 或 B 或 C,原因是对于区域发展阶段的特征记忆不清,又缺乏足够的推理分析能力,易错选其他选项。

**答案 D**

**例2** 读“一些国家城市化水平与人均 GDP(按购买力平价法计算得出)水平统计图”(图 1-5),回答下列问题:

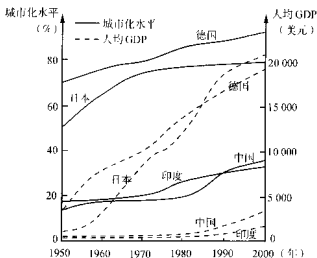


图 1-5

(1) 图中反映的城市化与人均 GDP 的关系是 ( )

- A. 不同发展阶段,城市化水平和人均 GDP 水平相互影响的程度不同
- B. 某阶段人均 GDP 水平与城市化水平呈负相关
- C. 城市化发展是提高人均 GDP 水平的主要动力
- D. 人均 GDP 水平越高,城市化发展速度越快

(2) 20 世纪 50 年代至 80 年代,图中四个国家在城市化水平和人均 GDP 平均增长速度方面最快的是 ( )

- A. 印度 B. 中国 C. 日本 D. 德国

(3) 根据图示信息,简要分析日本与印度三次产业结构的差异。

**解析** (1) GDP 水平的提高与城市化的进程是相互影响的。综观图中的多条曲

线,在不同的阶段,两者的影响程度是不一样的。可将日本和德国、中国和印度的曲线分别进行比较,得出相关判断。(2)曲线的斜率(或倾角、坡度等)反映了变化的快慢,通过比较,得出相关判断。(3)需要从人均 GDP 和城市化水平的高低,得出日本和印度所属的国家类别,再进一步判断出其产业结构特征。近年来,随着改革开放步伐的加快,中国的城市化发展速度加快,但城市化水平依然较低。

(1)题易错选 D。原因是错误地理解城市化与社会经济发展的关系。在城市化发展阶段,随着人均 GDP 水平的提高,城市化发展速度加快。但到了城市化稳定阶段,其速度趋于一个稳定值,甚至出现逆城市化现象,如欧美等发达国家。(2)题易错选 B,原因是不注意时间阶段的限制。(3)题若对三次产业结构与经济发展水平、城市化水平关系不明,就很难作出正确的分析。

**答案** (1) A (2) C (3) 人均 GDP 和城市化水平可在一定程度上反映出—个国家或地区的三次产业结构的特征。日本人均 GDP 水平高,城市化水平高且目前速度慢,反映出了发达国家的经济特征,其三次产业产值结构呈现“三、二、—”格局。印度人均 GDP 水平低,城市化水平低且目前速度快,反映出了发展中国家的经济特征,其三次产业产值结构呈现“二、三、—”格局。

### 同步训练



- 下列不属于衡量区域发展水平常用指标的是 ( )  
A. 人均国内生产总值 B. 城市人口比重  
C. 人均国民收入 D. 三次产业产值比重
- 下列关于区域发展水平的叙述,正确的是 ( )  
A. 国内生产总值高的地区一定是发达地区  
B. 高收入的地区一定是发达地区  
C. 发达地区的人均国民收入一般比较高  
D. 第三产业产值比重越高,区域发展水平越低
- 下列与人文发展指数相关的指标是 ( )  
①人口出生率 ②预期寿命 ③教育程度 ④三次产业产值比 ⑤交通发达程度 ⑥国内生产总值  
A. ①③④ B. ②④⑥ C. ②③⑤ D. ②③⑥
- 美国匹兹堡市的支柱产业是 ( )  
A. 汽车制造业 B. 钢铁工业  
C. 石化工业 D. 纺织工业
- 近年来,促进美国、日本等发达国家区域发展的主导力量是 ( )  
A. 制造业 B. 旅游业 C. 高科技 D. 教育
- 影响美国五大湖工业基地形成的最主要区位因素是 ( )  
A. 地形 B. 劳动力 C. 资源 D. 交通
- 新中国成立以来,我国对外开放最早的区域是 ( )  
A. 南部沿海地区 B. 长江三角洲地区  
C. 内陆沿边地区 D. 渤海沿岸地区
- 我国最大的工业中心是 ( )  
A. 广州 B. 北京 C. 大连 D. 上海

### 解题方略

### 纠错在线

做题的目的,是评估自己的学习效果,提高解题的准确率与速度。每次做题时,你都应该认真、仔细。题目做错是正常的,但作业完成后,务必将做错的那些习题标出来,分析出错的原因,这样你就可以在纠错中不断进步。

做对 \_\_\_\_\_ 题;  
做错 \_\_\_\_\_ 题;  
原因分析 \_\_\_\_\_。

“走新型的工业化道路,将我国打造成世界制造业中心”是我国社会经济发展的主要方向之一。据此回答第9~10题:

9. 目前,从总体上看我国的区域发展处于 ( )
- A. 以传统农业为主体的发展阶段 B. 工业化起步阶段
- C. 工业化发展阶段 D. 高效益的综合发展阶段
10. 我国发展制造业最具优势的区位因素是 ( )
- A. 自然资源极为丰富 B. 劳动力资源极为丰富
- C. 科技发展水平高 D. 交通便利,对外联系方便
11. 读甲、乙两国的产业结构图,回答下列问题:



(第11题)

- (1) 从产业结构的分布特点看,甲为\_\_\_\_\_国家,乙是\_\_\_\_\_国家。
- (2) 从产业结构图中分析,未来世界创造财富的生产要素中最主要的是\_\_\_\_\_。
- (3) 从世界经济趋势来看,甲国产业结构将向乙国产业结构的趋势发展,因此今后因大力发展\_\_\_\_\_产业。
- (4) 一般而言,目前甲国区域发展的优势是具备\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。



12. 从空间结构看,区域内部的发展差异比较大的区域发展阶段是 ( )
- A. 以传统农业为主体的发展阶段 B. 工业化阶段
- C. 高效益的综合发展阶段 D. 工业化起步阶段

19世纪中叶,世界工业化起步于英国。随着工业化水平的不断提高,英国也成为世界城市化水平最高的国家之一。但近年来,英国伦敦等大城市的人口不断地向周围的小城镇和乡村迁移。据此回答第13~15题:

13. 英国工业化初期发展的工业部门主要是 ( )
- A. 资源密集型和劳动密集型工业 B. 资源密集型和资金密集型工业
- C. 劳动密集型和技术密集型工业 D. 资金密集型和技术密集型工业
14. 造成伦敦等大城市的人口不断地向周围的小城镇和乡村迁移的主要原因是 ( )
- A. 大城市中心区环境恶化 B. 大城市经济趋于衰退
- C. 小城镇和乡村工业不断发展 D. 小城镇和乡村交通便利
15. 目前,英国的总体发展趋于 ( )
- A. 以传统农业为主体的发展阶段 B. 工业化高速发展阶段
- C. 高效益的综合发展阶段 D. 经济衰退阶段

东北老工业基地曾经是新中国工业的摇篮,为我国经济建设作出过杰出贡献。但改革开放以来,经济发展步伐相对缓慢,与沿海发达地区的差距逐渐扩大。2006