

构建基础知识网络 培养自主创新能力

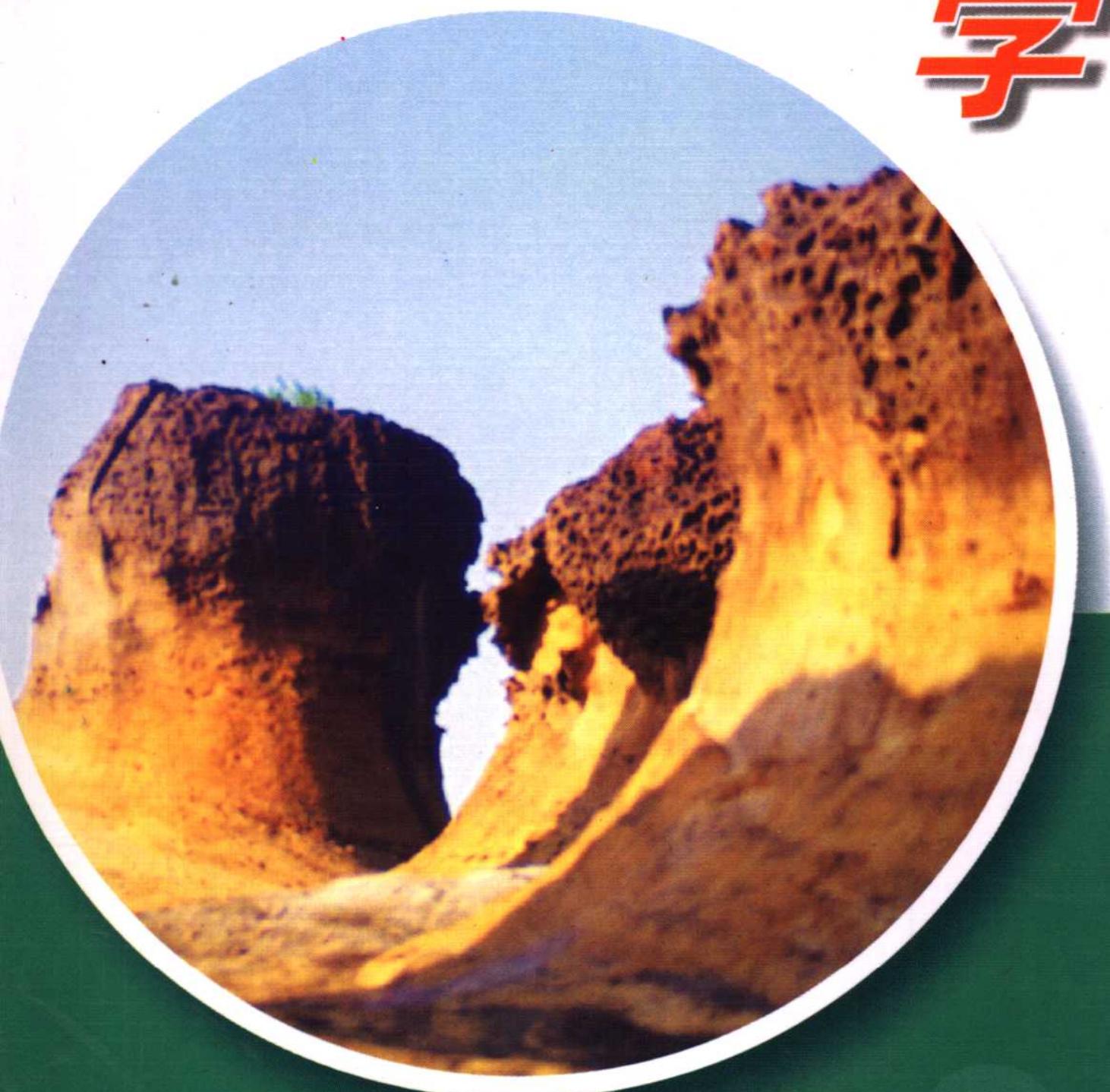


# 实效课堂

SHIXIAO  
KETANG

## 学练优化方案

XUE LIAN YOU HUA FANG AN



《实效课堂》编委会 编写

## 地理

D I L I

高二（下）

课时训练 五步设计

凸显实效 轻巧夺冠

四川出版集团 四川民族出版社

# 实效课堂

SHIXIAO KETANG  
XUELIANYOUHUAFANGAN

## 学练优化方案

《实效课堂》编委会 编写

### 地理 高二（下）

丛书总编：曾 平

丛书主编：付建军

副 主 编：邹光伟 张木元

丛书编委：蒋真理 杨兴贵 杨定端 肖 山

陈仁和 刘格林 吴发钧 谭登贵

宋以才 黄齐珍

分册主编：黄齐珍

编 委：黄齐珍 尹修甫 蒲秋祥 雷春红

杨 灿

四川出版集团 四川民族出版社

**图书在版编目 (CIP) 数据**

实效课堂·学练优化方案·地理高二(下)/黄齐珍主编。  
—成都：四川民族出版社，2007.11

ISBN 978-7-5409-3607-5

I. 实… II. 黄… 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 181458 号

## **实效课堂·学练优化方案**

### **地 球 高二 (下)**

|       |         |
|-------|---------|
| 总 策 划 | 李卓敏 李敬蓉 |
| 选题策划  | 武 明 王亚丽 |
| 营销策划  | 杨 兵 付 杨 |
| 责任编辑  | 邹景阳 黄 珂 |
| 封面设计  | 大梦设计    |

|         |                        |
|---------|------------------------|
| 出 版     | 四川出版集团<br>四川民族出版社      |
| 地 址     | 成都市三洞桥路 12 号           |
| 邮 政 编 码 | 610031                 |
| 联 系 电 话 | (028)87734160 87734151 |
| 发 行     | 四川上瑞教育图书有限责任公司         |
| 照 排     | 四川华彩文化传播有限公司           |
| 印 刷     | 郫县犀浦印刷厂                |
| 成 品 尺 寸 | 205mm×280mm            |
| 印 张     | 12.25                  |
| 字 数     | 303 千                  |
| 版 次     | 2007 年 11 月第 1 版       |
| 印 次     | 2007 年 11 月第 1 次印刷     |
| 书 号     | ISBN 978-7-5409-3607-5 |
| 定 价     | 24.00 元                |

**著作权所有·侵权必究**

**本书若出现印装质量问题, 请与本社联系调换。**

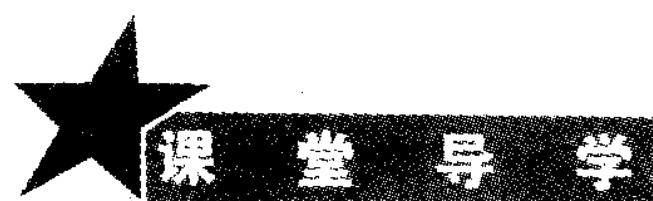
# 出版寄语

现行高中教学中最让师生们困惑的就是如何抓住有效的课堂时间，在紧张的课时中完成基础知识网络的构建，通过有效的学习提高学生自主创新能力。很多同学学得很辛苦，收效却不大，往往是顾此失彼，苦不堪言。

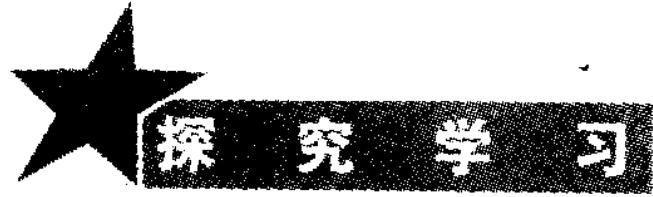
“**其实学习可以很轻松**”，这是我们对于学习的理解。在教学实践中有许许多多成功经验可以借鉴——“实效课堂”给你提供的就是众多方案中已被证实最为有效的：学练优化方案。

它汇聚了名校名师的心血，紧贴教材编写，强化基础，注重能力，突出实用原则，学习力求实效。

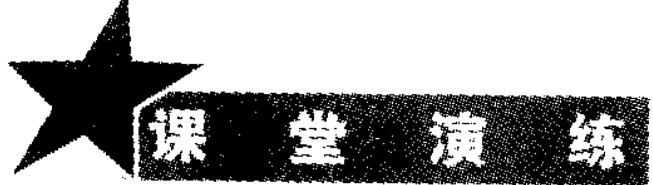
丛书通过**学练关键的五步设计**，让你真实体验鲜活的课堂，让学习成为快乐的感受。



夯实基础，把握课本重点，明确学习方向，从而迈向智慧的大门，初步感受学习的快乐。



破解学习重点、难点，优化解题思路和方法。举一反三，使学习得心应手。



及时巩固所学基础知识，总结实战经验，增强学习信心。



构建知识网络，形成知识体系，为学生能力奠定坚实根基。



课外精要练习，运用所学知识，自主创新，提升能力，使学习游刃有余。

**学海无涯，“实效课堂”与你相伴。服务莘莘学子，为你展现精彩的高中学习生活是我们最大的心愿。**

上瑞教育资源开发中心

2007年10月28日



## Contents

## 目录

|                                   |       |      |
|-----------------------------------|-------|------|
| <b>第一单元 中国的区域差异</b>               | ..... | (1)  |
| 1.1 我国的三大自然区                      | ..... | (1)  |
| 1.2 三大自然区的内部差异                    | ..... | (3)  |
| 1.3 我国的三个经济地带                     | ..... | (7)  |
| 1.4 三个经济地带的特征、差异与发展               | ..... | (9)  |
| <b>第二单元 中国的国土整治与区域发展</b>          | ..... | (11) |
| 2.1 国土整治与区域发展                     | ..... | (11) |
| 2.2 现代化技术在国土整治中的应用                | ..... | (13) |
| <b>第三单元 水土流失的治理——以黄土高原为例</b>      | ..... | (16) |
| 3.1 黄土高原水土流失的地理背景                 | ..... | (16) |
| 3.2 水土流失的治理                       | ..... | (19) |
| <b>第四单元 荒漠化的防治——以西北地区为例</b>       | ..... | (24) |
| 4.1 西北地区荒漠化防治的地理背景                | ..... | (24) |
| 4.2 荒漠化的成因与防治                     | ..... | (28) |
| <b>第五单元 河流的综合治理——以长江三峡工程为例</b>    | ..... | (32) |
| 5.1 长江三峡工程建设的意义和作用                | ..... | (32) |
| 5.2 百万移民及其安置                      | ..... | (35) |
| 5.3 三峡工程对生态环境和名胜古迹的影响及对策          | ..... | (38) |
| <b>第六单元 农业低产区的治理——以黄淮海平原为例</b>    | ..... | (42) |
| 6.1 中、低产田治理的地理背景                  | ..... | (42) |
| 6.2 中、低产田的综合治理                    | ..... | (46) |
| <b>第七单元 山区农业资源的开发——以南方低山丘陵区为例</b> | ..... | (51) |
| 7.1 山区农业资源开发的地理背景                 | ..... | (51) |
| 7.2 山区农业资源的综合开发与生态建设              | ..... | (54) |



|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| 第八单元 商品农业区域的开发——以东北地区农林基地建设为例 | (59)  |
| 8.1 东北地区农林基地建设的地理背景           | (59)  |
| 8.2 土地资源开发与商品粮基地的建设           | (62)  |
| 8.3 森林资源的合理利用与保护              | (66)  |
| 第九单元 交通运输的建设——以西南地区为例         | (70)  |
| 9.1 西南地区交通运输建设的地理背景           | (70)  |
| 9.2 西南地区交通运输建设与区域经济发展         | (74)  |
| 第十单元 海岛和海域的开发——以海南岛为例         | (79)  |
| 10.1 海南岛开发的地理背景               | (79)  |
| 10.2 海南岛的开发和保护                | (84)  |
| 第十一单元 资源的跨区域调配——以西气东输为例       | (88)  |
| 11.1 实施西气东输的原因                | (88)  |
| 11.2 西气东输对区域发展的影响             | (91)  |
| 第十二单元 城市新区的发展——以上海浦东为例        | (97)  |
| 12.1 建设上海浦东新区的地理背景            | (97)  |
| 12.2 浦东新区的规划与开发               | (100) |
| 第一单元综合检测卷                     | (111) |
| 第二单元综合检测卷                     | (115) |
| 第三单元综合检测卷                     | (119) |
| 第四单元综合检测卷                     | (123) |
| 第五单元综合检测卷                     | (127) |
| 第六单元综合检测卷                     | (131) |
| 第七单元综合检测卷                     | (135) |
| 第八单元综合检测卷                     | (139) |
| 第九单元综合检测卷                     | (143) |
| 第十单元综合检测卷                     | (147) |
| 第十一单元综合检测卷                    | (151) |
| 第十二单元综合检测卷                    | (155) |
| 期末检测卷(一)                      | (159) |
| 期末检测卷(二)                      | (167) |
| 参考答案                          | (175) |



# 第一单元

## 中国的区域差异

### 1.1 我国的三大自然区

#### 课堂导学

##### 一、三大自然区的划分

- 三大自然区划分的主要依据是综合①\_\_\_\_\_、②\_\_\_\_\_两大基本要素。
- 三大自然区的界限，西北干旱半干旱区与东部季风区之间大致以③\_\_\_\_\_毫米等降水量线为界，青藏高寒区的北部以④\_\_\_\_\_—⑤\_\_\_\_\_—⑥\_\_\_\_\_为界，东部约以⑦\_\_\_\_\_米等高线为界。
- 我国年平均气温分布南向北递减是由于受⑧\_\_\_\_\_从赤道向两极递减的影响。

##### 二、三大自然区的特点

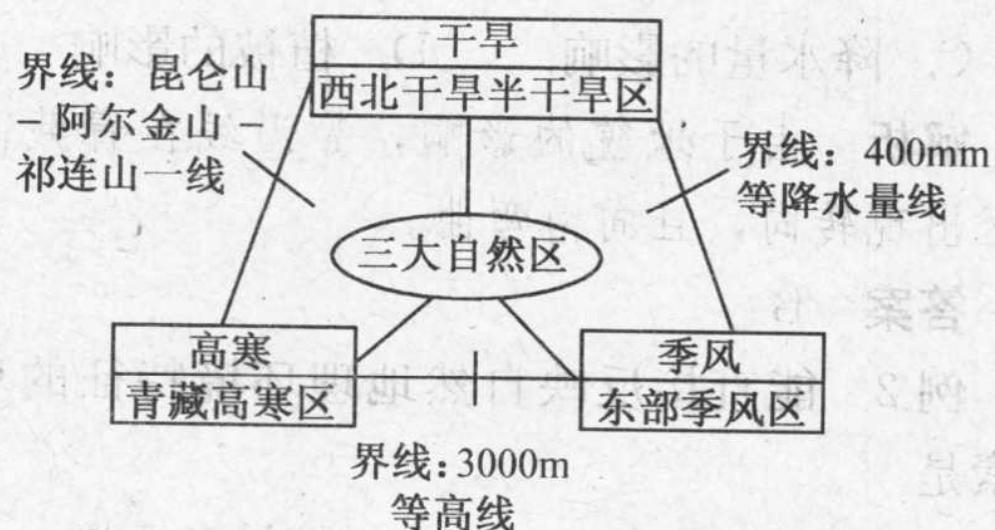
- 塔里木盆地位于我国三级阶梯中的第⑨\_\_\_\_\_级阶梯，位于三大自然区中的⑩\_\_\_\_\_区。
- 既是我国二、三级阶梯分界，又是季风区与非季风区分界的共同山脉是⑪\_\_\_\_\_，该山脉走向为⑫\_\_\_\_\_。
- 我国陆地最低点位于⑬\_\_\_\_\_盆地，我国最长内流河是⑭\_\_\_\_\_，主要由⑮\_\_\_\_\_补给，多为季节河。

#### 探究学习

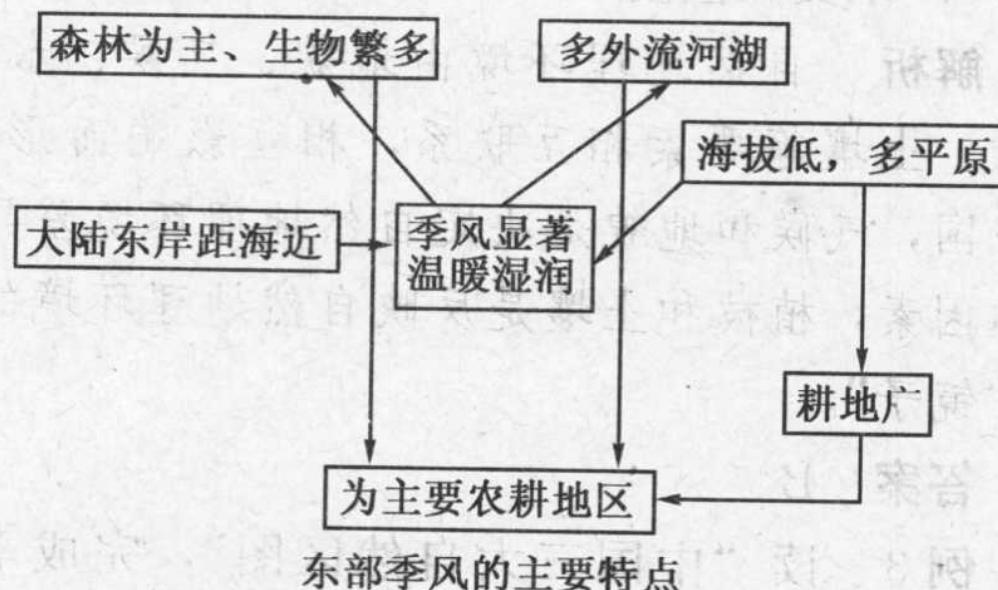
##### 1. 三大自然区划分的主要依据（气候和地貌）

| 自然要素 | 地域差异            | 差异成因         |
|------|-----------------|--------------|
| 地貌   | 地势西高东低，呈三级阶梯状分布 | 复杂的地质作用      |
| 气候   | 年平均气温由南向北递减     | 太阳辐射从赤道向两极递减 |
|      | 等温线在青藏高原出现转向    | 青藏高原地势高，气温低  |
| 降水   | 年降水量从东南向西北方向递减  | 海陆位置的影响      |

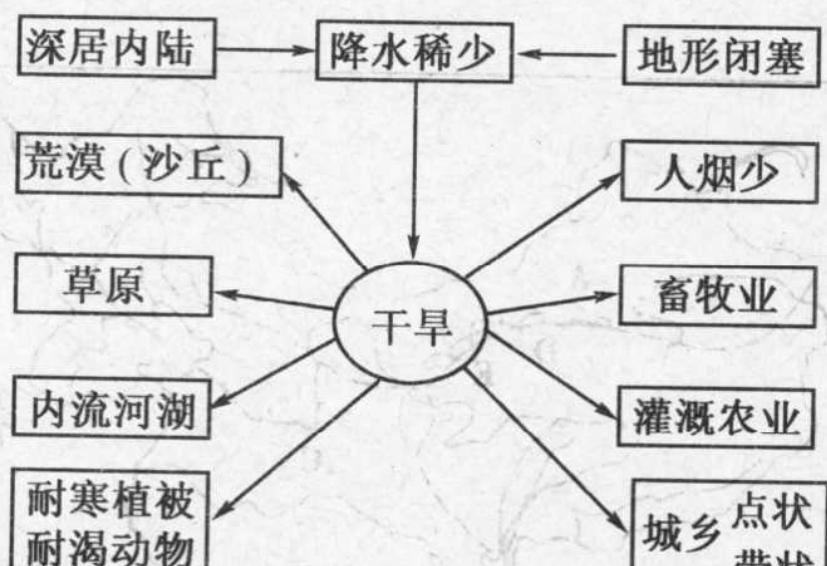
##### 2. 三大自然区的界线与突出特点对比



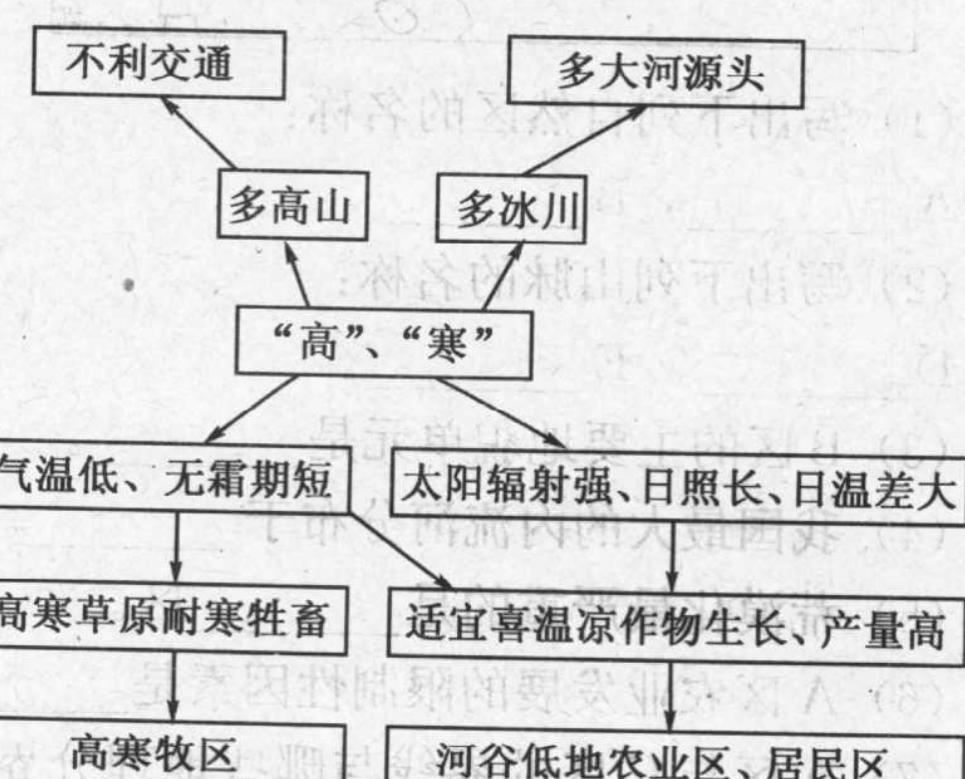
##### 3. 综合分析三大自然区的区域特征



东部季风的主要特点



西北干旱半干旱区的主要特点



青藏高寒区的主要特点



特别提醒：

分析一个地区的自然环境一般要从以下几个方面入手，即地理位置、地形、气候、植被和水文等方面。而且不同的自然环境条件，人类活动也不同；人类活动又对环境产生影响。

**例1** 我国大陆上等温线在青藏高原地区出现转向的原因是 ( )

- A. 太阳辐射的影响 B. 地貌的影响  
C. 降水量的影响 D. 植被的影响

**解析** 由于地貌的影响，等温线在青藏高原地区出现转向，且向南弯曲。

**答案** B

**例2** 能直接反映自然地理环境特征的环境要素是 ( )

- A. 气候和地貌 B. 植被和土壤  
C. 水文和植被 D. 气候和土壤

**解析** 自然地理环境由地貌、气候、水文、生物、土壤等要素相互联系，相互影响而形成。在我国，气候和地貌是决定自然地理环境差异的基本因素，植被和土壤是反映自然地理环境的两面“镜子”。

**答案** B

**例3** 读“中国三大自然区图”，完成下列各题：



(1) 写出下列自然区的名称：

A \_\_\_\_\_, B \_\_\_\_\_。

(2) 写出下列山脉的名称：

D \_\_\_\_\_, E \_\_\_\_\_。

(3) B 区的主要地貌单元是 \_\_\_\_\_。

(4) 我国最大的内流河分布于 \_\_\_\_\_。

(5) 荒漠化最严重的是 \_\_\_\_\_ 区。

(6) A 区农业发展的限制性因素是 \_\_\_\_\_。

(7) A 区与 C 区的界线与哪些地理分界线大致吻合？ \_\_\_\_\_。

**解析** 本题主要考查三大自然地理差异的识记能力。由图可知，A 为西北干旱半干旱区，B 为青藏高寒区，C 为东部季风区，A 与 B 之间的 D 为阿尔金山，E 为祁连山，B 区的主要地貌单元为青藏高原。其他问题很容易分析得知。

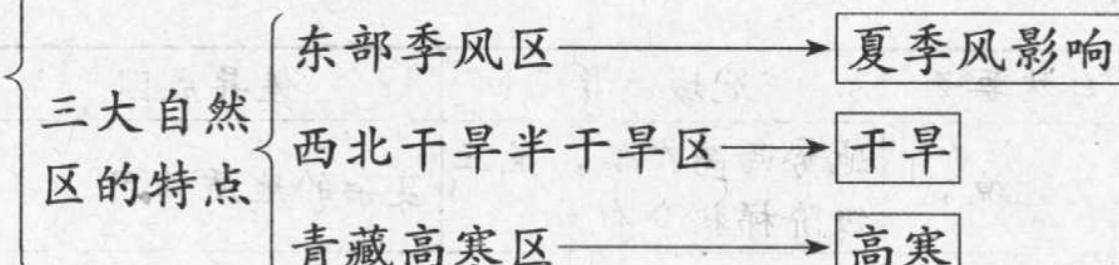
**答案** (1) 西北干旱半干旱区 青藏高寒区  
(2) 阿尔金山、祁连山 (3) 青藏高原 (4) A  
(5) A (6) 水源 (7) 400 mm 等降水量线、半干旱半湿润地区分界线、草原带与森林带分界线、农耕区与牧区分界线。

### 课堂演练

- 我国年降水量从东南向西北方向递减，其主要影响因素是 ( )  
A. 太阳辐射 B. 大气环流  
C. 地形 D. 海陆分布
- (2006 年北京文综) 决定中国自然地理环境差异的基本因素是 ( )  
A. 植被和气候 B. 气候和地貌  
C. 地貌和水文 D. 土壤和植被
- 下列地貌单元中，位于我国东部季风区的是 ( )  
A. 青藏高原 B. 塔里木盆地  
C. 内蒙古高原 D. 黄土高原
- 东部季风区的河流 ( )  
A. 以雨水补给为主 B. 以冰雪融水补给为主  
C. 以湖泊水补给为主 D. 以地下水补给为主
- 流经三大自然区的河流是 ( )  
A. 海河 B. 松花江 C. 长江 D. 黄河

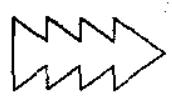
### 课堂小结

三大自然区的划分



### 自主反馈

- 我国陆地最低的地方是 ( )  
A. 鄱阳湖 B. 艾丁湖  
C. 太湖 D. 洞庭湖



2. 位于我国第二级阶梯上且位于季风区的是 ( )

- A. 青藏高原      B. 塔里木盆地  
C. 云贵高原      D. 内蒙古高原

3. 我国东部季风区的植被主要为 ( )

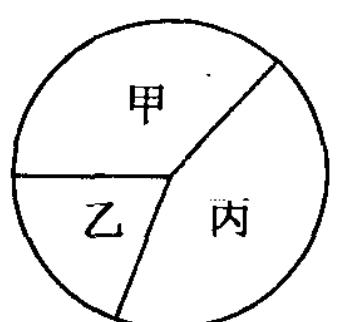
- A. 森林      B. 荒漠  
C. 草原      D. 荒漠草原

右图为我国三大自然区分布简图，看图回答

4、5题。

4. 关于三大自然区概况的叙述，正确的是 ( )

- A. 甲区面积最大，人口最少  
B. 乙区东西差异明显  
C. 丙区海拔较低，并有众多广阔的平原  
D. 丙区与甲区、乙区分界线和我国 400 毫米等降水量线一致



5. 关于三大自然区人地关系的叙述，正确的是 ( )

- A. 甲区的人类影响最广泛，最深刻  
B. 乙区比甲区的人类影响大  
C. 甲区比丙区的人类影响大  
D. 人类对甲、乙、丙三大自然区均有影响，且丙区影响最大

读“某省区轮廓图”，回答 6~9 题。

6. 该省区位于 ( )

- A. 东部季风区的北部  
B. 东部季风区的南部  
C. 青藏高原寒区  
D. 西北干旱半干旱区的东部



7. 该省区 ( )

- A. 地形以平原为主  
B. 位于我国地势的第一级阶梯  
C. 大部分地区气候干燥  
D. 空气稀薄，冻土广布

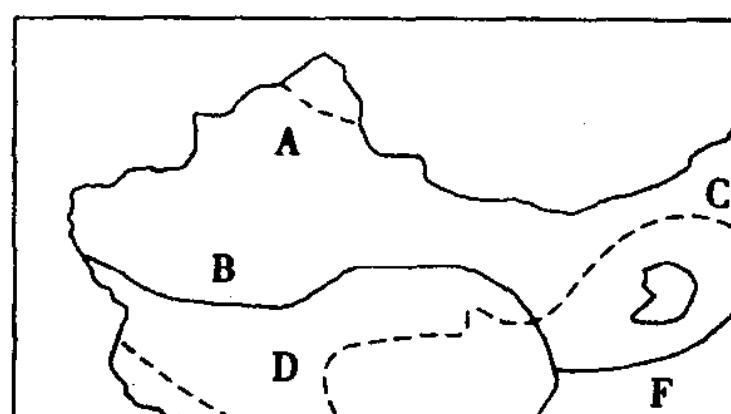
8. 该省区的南部界线大体与 ( )

- A. 50 mm 年等降水量线重合  
B. 400 mm 年等降水量线重合  
C. 800 mm 年等降水量线重合  
D. 200 mm 年等降水量线重合

9. 与该省区相邻的国家有 ( )

- A. 1 个    B. 2 个    C. 3 个    D. 5 个

10. 读图，回答下列问题。



(1) 写出图中字母处的地貌单元：

- A \_\_\_\_\_, B \_\_\_\_\_,  
C \_\_\_\_\_, D \_\_\_\_\_.

(2) 图中虚线是 \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_ 的分界线。

(3) 图中 A、B、D、F 四地区，降水量最多的是 \_\_\_\_\_ 处，夏季气温最低的是 \_\_\_\_\_ 处，平均海拔最高的是 \_\_\_\_\_ 处。

(4) A、B 两处的植被以 \_\_\_\_\_ 为主，F 处自然区的植被以 \_\_\_\_\_ 为主。

## 1.2 三大自然区的内部差异

### 课堂导学

#### 一、东部季风区的南北差异

1. 东部季风区的南北差异的主要原因是① \_\_\_\_\_ 条件差异造成的。

2. 东部季风区自南向北依次分为四个自然区② \_\_\_\_\_ ③ \_\_\_\_\_ ④ \_\_\_\_\_ ⑤ \_\_\_\_\_。

#### 二、西北干旱半干旱区的东西差异

1. 西北干旱半干旱区降水量从东到西随距离太平洋里程的增加而⑥ \_\_\_\_\_. 新疆西部因受

到⑦ \_\_\_\_\_ 和⑧ \_\_\_\_\_ 水汽的惠泽，降水较多。

2. 由东向西北干旱半干旱地区植被依次为⑨ \_\_\_\_\_ ⑩ \_\_\_\_\_ ⑪ \_\_\_\_\_ 和⑫ \_\_\_\_\_。

3. 内蒙古温带草原地区和西北温带及暖温带荒漠地区分界线大致在⑬ \_\_\_\_\_ (山脉) 一带，相当于⑭ \_\_\_\_\_ 毫米年降水量等值线。

#### 三、青藏高寒区的垂直差异

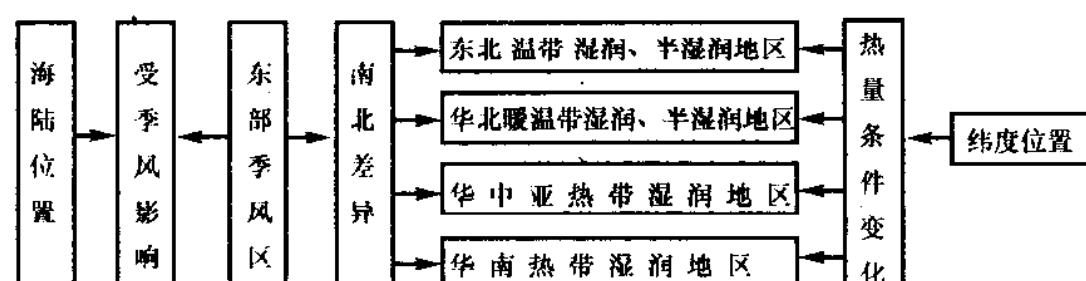
1. 青藏高寒区的东南向西北出现了⑮ \_\_\_\_\_ ⑯ \_\_\_\_\_ ⑰ \_\_\_\_\_ ⑱ \_\_\_\_\_ 的植被变化。



2. 珠穆朗玛峰目前的高度为⑯\_\_\_\_\_米，与我国陆地最低点的相对高度为⑰\_\_\_\_\_米。

## 探究学习

### 一、东部季风区的内部差异的形成

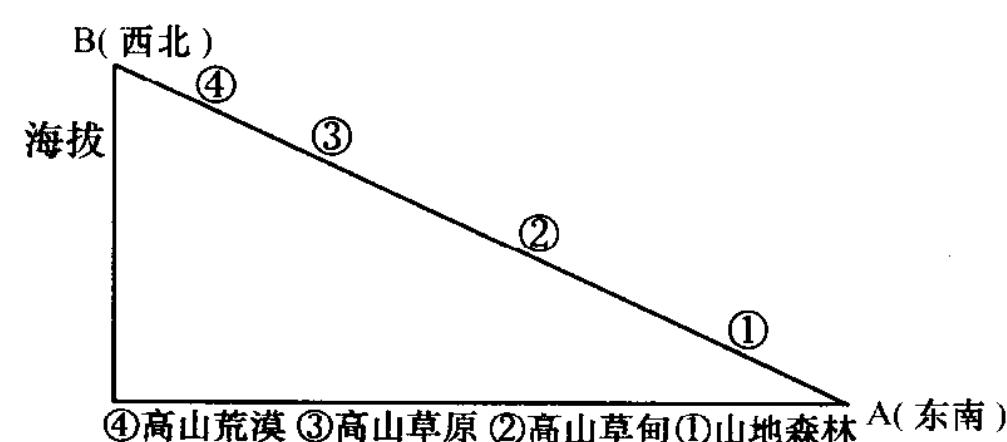


### 二、图表结合分析西北干旱半干旱区的东西差异



### 三、图表分析青藏高原高寒区的水平分异和垂直分异

#### (1) 水平分异



#### (2) 垂直分异



### 四、我国的自然地理界线

#### 1. 三大自然区界线

(1) 西北干旱半干旱区与东部季风区界线：400 毫米年降水量等值线。

(2) 西北干旱半干旱区与青藏高寒区界线：昆仑山—阿尔金山—祁连山。

(3) 东部季风区与青藏高寒区界线：3000 米等高线。

#### 2. 东部季风区四个自然区界线

(1) 东北温带湿润、半湿润地区与华北暖温带湿润、半湿润地区界线：日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 积温 3200 °C等值线。

(2) 华中亚热带湿润地区与华北暖温带湿润、半湿润地区界线：秦岭—淮河一线（相当于日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 积温 4500 °C等值线和最冷月 0 °C等值线）。

(3) 华中亚热带湿润地区与华南热带湿润地区界线：日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 积温 7500 °C等值线。

#### 3. 地势三级阶梯界线

(1) 第一、二级阶梯界线：昆仑山—阿尔金山—祁连山—横断山。

(2) 第二、三级阶梯界线：大兴安岭—太行山—巫山—雪峰山。

#### 4. 气候界线

(1) 季风区与非季风区界线：大兴安岭—阴山—贺兰山—巴颜喀拉山—冈底斯山。

(2) 降水量与干湿区界线：A. 800 毫米年等降水量线（湿润区与半湿润区界线）：青藏高原东南边缘—秦岭—淮河。B. 400 毫米年等降水量线（半湿润区与半界线）：大兴安岭—张家口—兰州—拉萨—喜马拉雅山东部。C. 200 毫米年等降水量线（半干旱区与干旱区界线）：阴山—贺兰山—巴颜喀拉山—冈底斯山。

(3) 热量界线：A. 1 月 0 °C 等温线（亚热带与暖温带及青藏高原区分界线）：青藏高原东南边缘—秦岭—淮河。B. 暖温带与中温带分界线：鸭绿江口—长城（山西境内稍偏南）—祁连山—天山。

5. (1) 内外流区域分界线：北段为大兴安岭—阴山—贺兰山—祁连山东端，南段接近 200 毫米年等降水量线。

(2) 长江水系与黄河水系分水岭：巴颜喀拉山—秦岭。

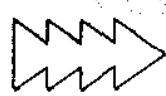
(3) 长江水系与珠江水系分水岭：南岭。

(4) 太平洋水系与印度洋水系（澜沧江与怒江）分水岭：怒山。

#### 6. 四大海域分界线

(1) 渤海、黄海分界线：辽东半岛老铁山角—山东半岛蓬莱角。

(2) 黄海、东海分界线：长江口北岸启东角—济州岛西南角。



(3) 东海、南海分界线：广东南澳岛—台湾南端鹅銮鼻。

### 7. 综合地理界线：秦岭—淮河

| 项目 | 以南                                       | 以北  |  |
|----|--|---|--|
| 位置 | 约32°~34°N以南                              | 约32°~34°N以北   |  |
| 地貌 | 丘陵、低山为主                                  | 平原、高原为主   |  |
| 气候 | 1月均温<br>无霜期<br>积温<br>温度带<br>年降水量<br>干湿地区 | 0°C以上<br>8~12个月<br>4500~8000°C以上<br>热带、亚热带<br>800毫米以上<br>湿润地区 | 0°C以下<br>3~8个月<br>1600~4500°C<br>暖温带、中温带、寒温带<br>800毫米以下<br>半湿润地区、半干旱地区均有 |
|    | 水量                                       | 大   | 小  |
|    | 水位变化                                     | 小   | 大  |
|    | 含沙量                                      | 小   | 大  |
|    | 结冰期                                      | 无   | 有，自南向北冰期渐长   |
|    | 土壤                                       | 水稻土、红壤、黄壤   | 棕壤、黑土、钙质土、部分地区有盐土  |
| 植被 | 亚热带常绿阔叶林为主                               | 温带落叶阔叶林为主   |  |

例1 关于西北干旱、半干旱地区的叙述，正确的是（）

- A. 由东至西：草原—荒漠草原—荒漠
- B. 由东至西：气温年较差、日较差越来越小
- C. 由东至西：农业—牧业
- D. 由东至西：地形由山地到盆地

解析 西北干旱、半干旱区地处亚欧大陆内部，距海较远，降水稀少，属温带大陆性气候，水是决定西北干旱、半干旱区的主要自然要素。从东部内蒙古高原的温带草原地区到西部塔里木盆地和准噶尔盆地的温带及暖温带荒漠地区降水量逐渐减少，地表植被也相应地发生变化，由森林草原过渡到草原再过渡为荒漠草原再过渡到荒漠，人类的生产活动也由草原畜牧业转为山区畜牧业与绿洲农业并举。地处亚欧大陆内部的位置使其由东至西气温年较差、日较差越来越大，所以我国新疆地区有一句俗语“早穿棉袄午穿纱，围着火炉吃西瓜”，这充分说明了我国西北地区日较差大。

答案 A

例2 关于我国自然地理要素的分布规律的正确叙述是（）

- A. 河流水量由北向南依次增多

- B. 地貌从西向东表现为山地—高原—平原
- C. 降水量从东南沿海向西北内陆递减
- D. 气温无论冬夏均为由南向北递减，等温线和纬线大致平行

解析 本题考查的知识点包括我国的地势的特点、气温分布规律和成因、降水分布规律及成因、河流水文特征等，综合性较强。我国地势西高东低，地形是山地、高原、平原、盆地等相间分布，具有网络状的特点；受太阳辐射影响，气温大致由南向北递减，但因我国地形复杂多样，受山地影响，等温线弯曲多变，并不和纬线平行；受我国地势西北高东南低的影响，夏季风带来的降水量也由东南沿海向西北内陆递减；河流水量的大小不仅和大气降水有关，还和河流的长度和支流的多少有关。

答案 C

例3 青藏高原东南暖湿，西北冷干的原因是（）

- ①地势西北高，东南低 ②纬度位置的差异
- ③经度位置的差异 ④东南为季风区，西北为非季风区

- A. ①② B. ①③ C. ①④ D. ③④

解析 本题考查青藏高原高寒区内部差异的原因。青藏高原西部气候地区差异主要从热量和降水两个方面的成因去分析。青藏高原东南部湿润主要是由于该地区地势较低，且受夏季风影响明显；西北部由于地势高气温低，且在非季风区，夏季不能受自海洋的夏季风明显影响，故降水少，为干旱半干旱地区。

答案 C

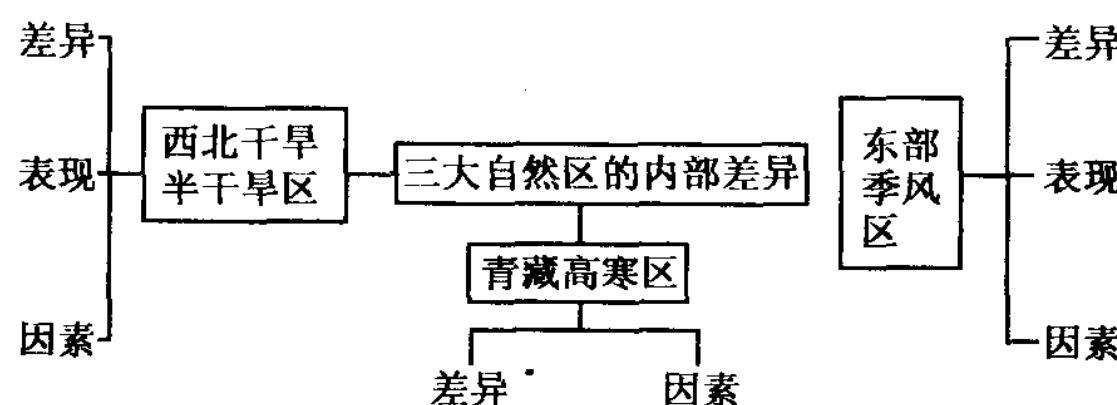
### 课堂演练

1. 华北暖温带地区广泛分布的土壤是（）  
A. 黑土 B. 黄土 C. 红壤 D. 砖红壤
2. 我国北方农业以旱作农业为主，是由于（）  
A. 热量不足 B. 水分不足  
C. 地势较高 D. 土壤肥沃
3. 青藏高寒区的主要农作物是（）  
A. 春小麦、豌豆、水稻  
B. 春小麦、马铃薯、玉米  
C. 青稞、春小麦、豌豆  
D. 青稞、高粱、小麦



4. 秦岭—淮河一线是我国一条重要的地理分界线，有关这条分界线南北自然景观差异的叙述，正确的是（ ）
- 秦岭—淮河以北耕地以旱地为主，主要粮食作物是春小麦
  - 秦岭—淮河以南耕地以水田为主，主要油料作物是油菜
  - 秦岭—淮河以北的典型植被是亚寒带针叶林
  - 秦岭—淮河以南的植被主要是热带季风林
5. 适合在华南热带区种植的作物是（ ）
- 春小麦
  - 甜菜
  - 香蕉
  - 苹果

## 课堂小结



## 自主反馈

1. 我国外流区和内流区的河流大多在夏季进入汛期，原因是（ ）
- 均受夏季风的影响
  - 均受高温的影响
  - 分别受夏季风和高温的影响
  - 分别受高温和夏季风的影响
2. 青藏高寒区的马铃薯、豌豆高产的主要原因是（ ）
- 二氧化碳浓度高
  - 雨量充沛
  - 气温偏低，水分蒸发少
  - 昼夜温差大，太阳辐射强
3. “早穿棉袄午穿纱，围着火炉吃西瓜”反映的是（ ）
- 内蒙古草原区的气温日变化情况
  - 东北平原区的气温日变化情况
  - 黄土高原区的气温日变化情况
  - 吐鲁番盆地的气温日变化情况

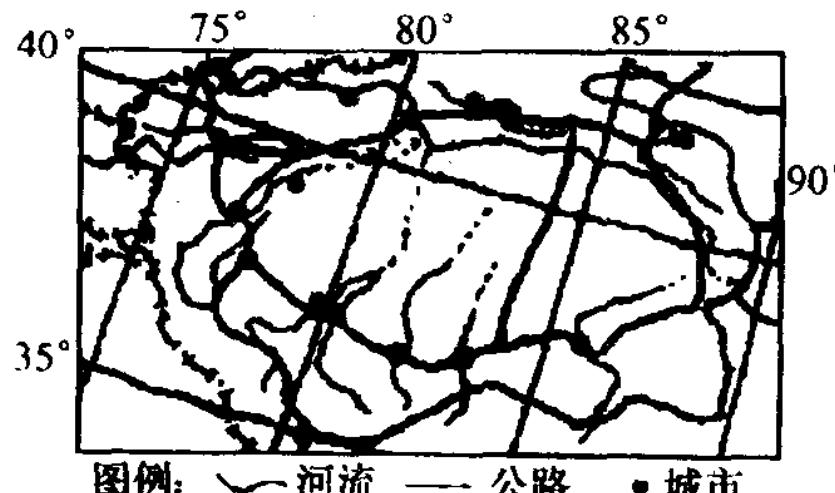
下表是我国三个地区甲、乙、丙三条河流各

月流量资料（立方米/秒）。据此回答4、5题。

| 河流 | 1月     | 2月    | 3月    | 4月    | 5月    | 6月     |
|----|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 甲  | 1 200  | 1 400 | 1 700 | 4 500 | 6 000 | 12 500 |
| 乙  | 0      | 0     | 80    | 50    | 60    | 200    |
| 丙  | 50     | 100   | 500   | 600   | 200   | 350    |
| 河流 | 7月     | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月    |
| 甲  | 11 000 | 7 500 | 4 500 | 3 000 | 2 000 | 1 000  |
| 乙  | 260    | 300   | 220   | 100   | 60    | 50     |
| 丙  | 850    | 1 100 | 700   | 500   | 300   | 100    |

4. 甲、乙、丙三条河流所在地区依次是（ ）
- 西北地区、东北地区、南部沿海地区
  - 东北地区、华北地区、西北地区
  - 南部沿海地区、西北地区、东北地区
  - 南部沿海地区、东北地区、西北地区
5. 丙地区适宜种植的农作物是（ ）
- 甘蔗
  - 棉花
  - 水稻
  - 甜菜

读下图，回答6~10题。



6. 该地区城市分布的最主要区位因素是（ ）
- 交通
  - 水源
  - 地形
  - 军事
7. 该地区城市所在的地形属于（ ）
- 冲积扇
  - 河流沿岸平原
  - 河边滩地
  - 河口三角洲
8. 该地区在农业发展过程中多带来的最严重的生态问题是（ ）
- 水土流失
  - 土地荒漠化
  - 土壤酸化
  - 水资源遭受污染
9. 该地区的农业发展方向是（ ）
- 大力发展瓜果、花卉等创汇农业
  - 加大科技投入，发展优质长绒棉和彩色棉
  - 扩大草原面积，大力发展畜牧业
  - 改良土壤，发展水稻种植业
10. 为充分利用资源优势，该地区应重点发展的产业是（ ）
- 电子工业
  - 钢铁工业
  - 汽车工业
  - 纺织工业



## 1.3 我国的三个经济地带

### 课堂导学

1. 三个经济地带划分的依据是各地①\_\_\_\_\_，其代表是GDP和经济发展速度。
2. 四川省划分为②\_\_\_\_\_部经济地带，山西省位于③\_\_\_\_\_部经济地带。
3. 我国全方位对外开放格局形成于④\_\_\_\_\_年。
4. 三个经济地带中，第一产业比重大的是⑤\_\_\_\_\_，GDP增长最快的是⑥\_\_\_\_\_。

### 探究学习

#### 列表比较三大经济地带

|        | 省区                      | 人口比重  | 面积比重 | 社会经济发展水平GDP<br>(1999年) | 经济发展速度 |
|--------|-------------------------|-------|------|------------------------|--------|
| 东部经济地带 | 辽、冀、京、津、鲁、苏、沪、浙、闽、粤、桂、琼 | 41.1% | 16%  | 最发达(59%)               | 最快     |
| 中部经济地带 | 黑、吉、内蒙古、晋、豫、皖、赣、鄂、湘     | 35.7% | 27%  | 其次(27%)                | 次之     |
| 西部经济地带 | 陕、甘、宁、青、新、川、渝、贵、云、藏     | 23.2% | 57%  | 较落后(13%)               | 较慢     |

特别提醒：

(1) 三个经济地带的划分暂不包括台湾省、香港特别行政区、澳门特别行政区。

(2) 东部地带是指东部沿海省、市区，这些省、市区都临海（北京例外），都有便利的海运，优势比较明显。北京虽不直接濒临海洋，但距海较近，交通便利，且政治、经济地位特殊，经济发达，习惯上划归沿海地带，故作为东部地区对待。

例1 下列关于三大经济地带内容的排序，正确的是 ( )

- A. 包括的省级行政区数目：东部>中部>西部
- B. 面积：东部>中部>西部
- C. 人口：东部>中部>西部
- D. 国内生产总值：西部>中部>东部

解析 三个经济地带包括的省级行政区的数目是东部12个，中部9个，西部10个。面积东部占全国的16%，中部占全国的27%，西部占全

国的57%。人口是东部占全国的41.1%，中部占全国的35.7%，西部占全国的23.2%。三个经济地带国内生产总值的比重，从1980年至今都是东部>中部>西部。

答案 C

例2 下列叙述中，三大经济地带共同具有的特征是 ( )

- A. 都临海，都有大河入海口
- B. 都是改革开放的前沿地带
- C. 都有经济特区、对外开放城市
- D. 都有我国主要的商品粮基地

解析 西部经济地带不临海，我国改革开放的顺序为经济特区—沿海开放城市、开放地区—沿江、沿边开放城市；经济特区先后有5个，即：深圳、珠海、汕头、厦门、海南，由此可判断A、B、C选项不正确；商品粮基地的形成条件是农业基础好、开发潜力大、粮食的商品率高，西部经济地带商品粮基地有成都平原，中部经济地带商品粮基地有松嫩平原、三江平原、江汉平原、洞庭湖平原等，东部经济地带商品粮有太湖平原等。

答案 D

例3 下列著名水利工程中，位于西部经济地带的是 ( )

- A. 三峡水利枢纽工程
- B. 小浪底水利枢纽工程
- C. 万家寨引水工程
- D. 都江堰水利工程

解析 西部经济地带包括陕、甘、宁、青、新、云、贵、川、藏、渝10个省级行政区。三峡水利枢纽工程位于湖北宜昌市，小浪底水利枢纽工程位于河南黄河干流上，万家寨引水工程位于山西省，都江堰位于四川成都平原上，因此只有D选项正确。

答案 D

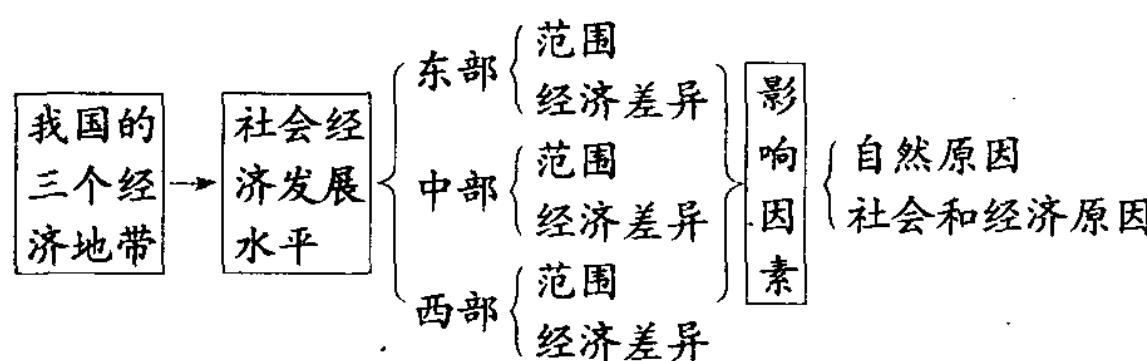
### 课堂演练

1. 下列省区属于中部经济地带的是 ( )  
A. 陕西 B. 山西 C. 河北 D. 贵州
2. 我国三个经济地带划分依据是 ( )  
A. 人口和面积



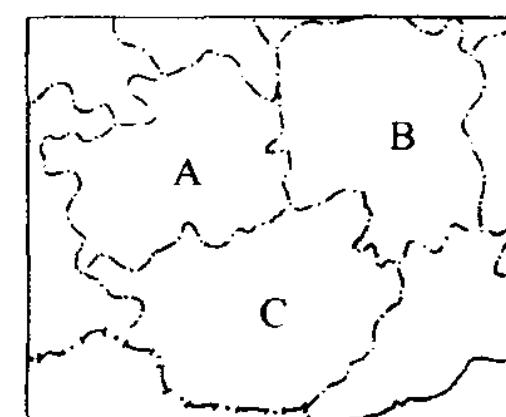
- B. 地形和气候  
C. 位置和国内生产总值  
D. 经济社会发展水平
3. 位于东部季风区，属于西部经济地带的地形区是（ ）  
A. 长江三角洲 B. 珠江三角洲  
C. 云贵高原 D. 东北平原
4. 下列影响我国地带性经济差异的因素属于社会原因的是（ ）  
①地理区位 ②历史基础 ③产业结构 ④开放政策  
A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ①④
5. 我国的开放区域主要呈面状分布的是（ ）  
A. 沿海开放城市 B. 经济特区  
C. 沿边开放城市 D. 经济开放区

### 课堂小结

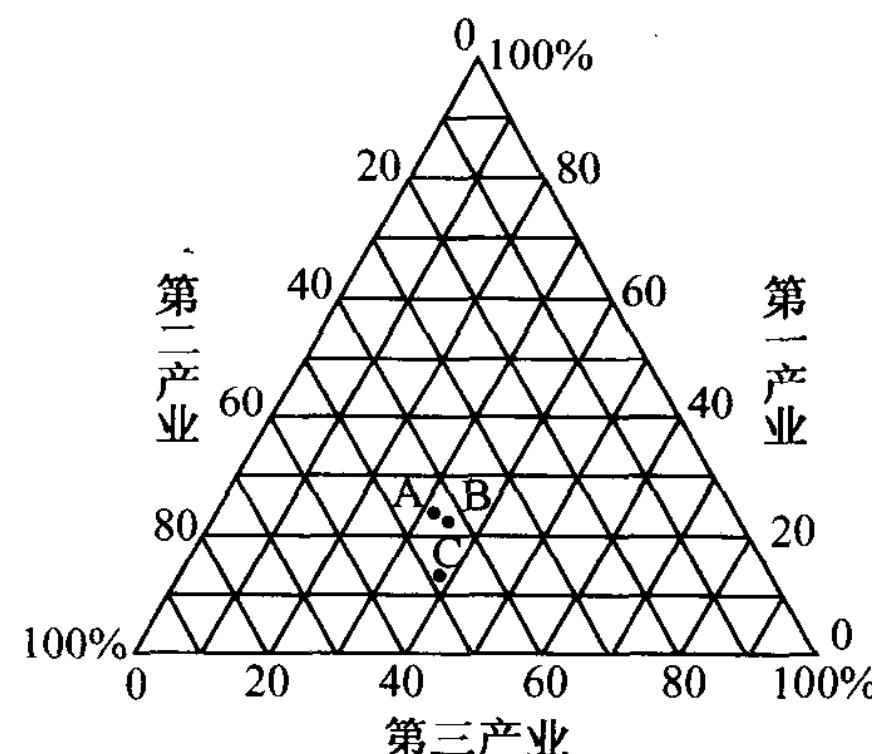


### 自主反馈

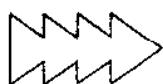
1. 下列省区中和三个经济地带划分一致的是（ ）  
A. 吉林、辽宁、浙江——东部经济地带  
B. 内蒙古、陕西、西藏——西部经济地带  
C. 江西、福建、上海——东部经济地带  
D. 安徽、湖南、山西——中部经济地带
2. 不属于东部经济地带 GDP 高的原因是（ ）  
A. 气候湿润，雨热同期  
B. 区位优势，交通便利  
C. 社会经济基础好，产业结构相对较优  
D. 能源充足
3. 下列商品粮基地位于西部经济地带的是（ ）  
A. 三江平原 B. 江汉平原  
C. 成都平原 D. 洞庭湖平原
4. 反映一个地区国民经济发展潜力的是（ ）  
A. 经济发展速度 B. GDP  
C. 经济发展水平 D. GNP
5. 关于下图中 A、B、C 三省的叙述，正确的是（ ）



- A. A、B 两省属中部经济地带，C 省属东部经济地带  
B. A 省地形以高原为主，B、C 两省以平原为主  
C. A 省冬雨较多，B 省有色金属资源丰富，C 省水能丰富  
D. A、B、C 三省都没有沿海开放城市
6. 下列重要城市中属于东部经济地带的是（ ）  
A. 北京、上海、南宁  
B. 重庆、武汉、南京  
C. 天津、大连、合肥  
D. 沈阳、长春、哈尔滨
7. 位于西部经济地带，且跨三大自然区的省级行政单位是（ ）  
A. 陕西 B. 甘肃 C. 云南 D. 内蒙古
8. 东部地区与西部地区开放格局的发展相比不是利用了（ ）  
A. 交通便利 B. 经济国际化程度高  
C. 劳动力资源丰富 D. 土地资源丰富
9. 山西省位于（ ）  
①黄土高原 ②东部季风区 ③东部经济地带  
④华北暖温带湿润、半湿润地区  
A. ①②③ B. ②③④  
C. ①②④ D. ①③④
10. 下图是我国 20 世纪 90 年代三大经济地带三大产业比重图，读后完成下列要求。



(1) 写出图中字母所代表的地带名称。



A \_\_\_\_\_ 地带, B \_\_\_\_\_ 地带,  
C \_\_\_\_\_ 地带  
(2) A、B、C 中产业结构较优的是 \_\_\_\_\_ ,

其原因是 \_\_\_\_\_ 。

- (3) B 地带第一产业和第三产业的比重分别是 \_\_\_\_\_ 、 \_\_\_\_\_ 。

## 1.4 三个经济地带的特征、差异与发展

### 课堂导学

- 东部经济地带集中了我国四大工业区,即辽中南工业区、①\_\_\_\_\_、②\_\_\_\_\_、③\_\_\_\_\_。
- 成都平原位于三级阶梯中的第④\_\_\_\_\_级阶梯,位于东、中、西三大经济地带的⑤\_\_\_\_\_经济地带。
- 东部经济地带发展中存在的主要问题是⑥\_\_\_\_\_不足,在有些人口、城镇密集地区出现⑦\_\_\_\_\_问题等。
- 中部经济地带有有色金属资源丰富,有中国“有色金属之乡”之称的省的简称是⑧\_\_\_\_\_和⑨\_\_\_\_\_。
- 西部地带发展的不利条件是发展水平较低,⑩\_\_\_\_\_落后,⑪\_\_\_\_\_问题比较突出。

**解析** 东部地带特有的沿海对外联系方便的区位优势,使东部地带首先成为我国的重要工业基地,工业基础好,因而非农业活动集中,城市化水平高,城市密集,成为我国经济最发达的地区。而经济的发达和高科技是分不开的,二者相辅相成,相互促进;东部地带北方缺水严重,南方许多城市也存在着水质性缺水,故该选项是错误的叙述,符合题意。

**答案** C

**例 2** 我国中部地带经济发展所具有的明显优势有( )

- A. 煤炭、石油、铝土矿、铜等资源的储存量居全国第一位
- B. 我国主要的农业基地
- C. 科技文化水平高
- D. 是中国城市分布最密集的地带

**解析** 解答这一问题首先明确三大经济地带各自所处的位置,再结合自然、人文、地理有关知识进行分析总结。

**答案** A

**例 3** 西部大开发首先要( )

- A. 发展高新产业,加快城市化进程
- B. 人口外迁,减轻环境压力
- C. 治水改土,改造低水田
- D. 抓好基础设施和生态环境建设

**解析** 对西部大开发优势问题的考查,结合课本知识容易判断。

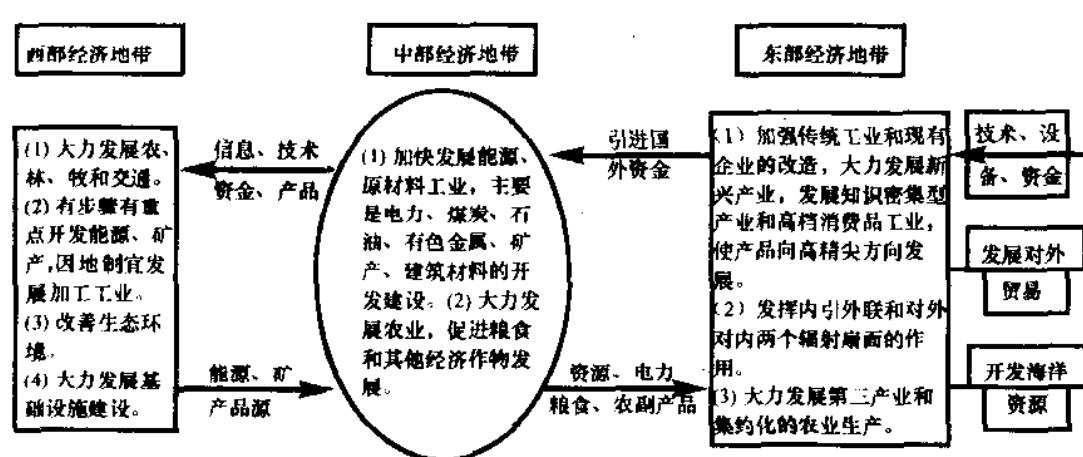
**答案** D

### 课堂演练

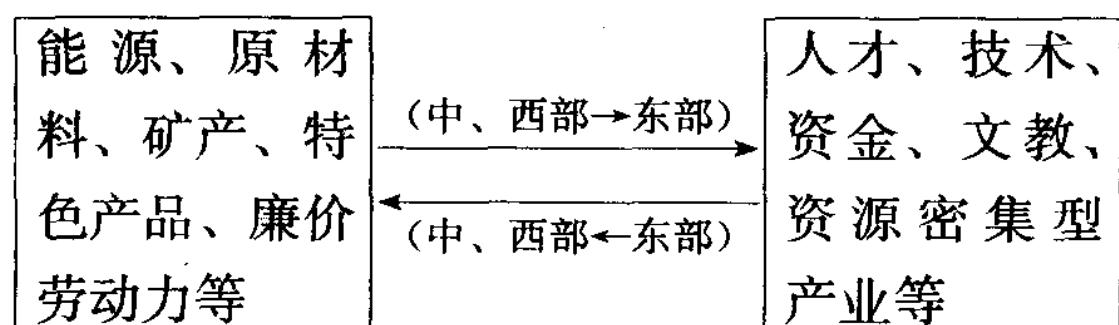
- 中、西部地区的共同优势是( )
  - A. 沿边经济贸易
  - B. 水资源丰富
  - C. 旅游经济丰富
  - D. 能源资源丰富
- 西部经济地带将建成( )
  - A. 水电基地
  - B. 商品粮基地
  - C. 石油和畜牧业基地

### 探究学习

#### 1. 三个地带的协调发展如下图所示:



#### 2. 东、中、西部的协调发展及产业转移可用下图直观地体现出来:



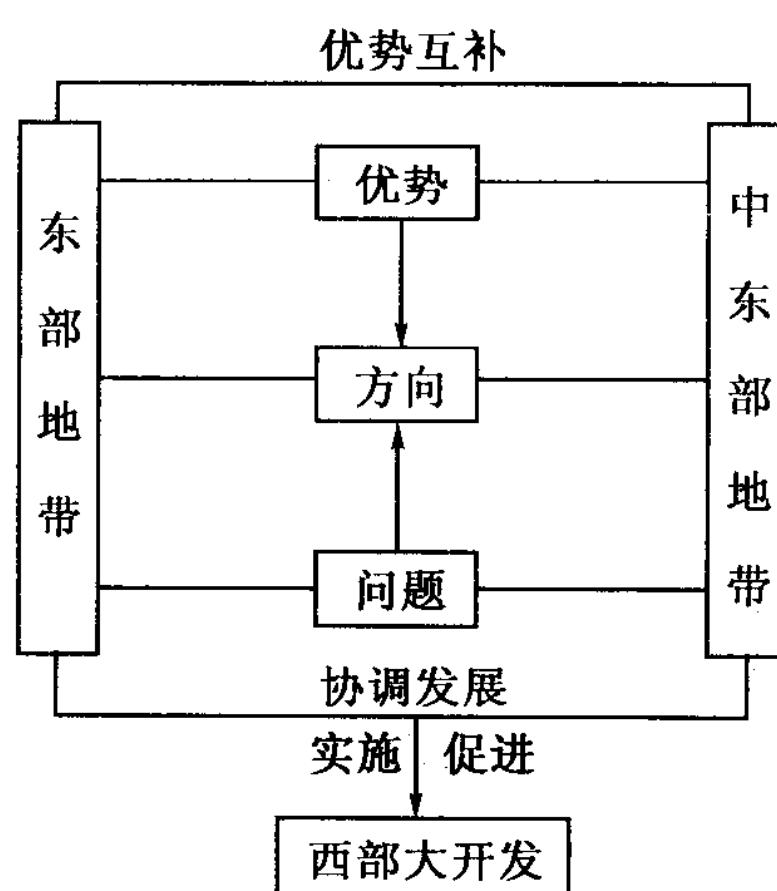
#### 例 1 就东部地带特征的叙述,错误的是( )

- A. 基础设施最好,城市化水平最高
- B. 是中国城市分布最密集的地带
- C. 能源、原材料不足,水资源相当丰富
- D. 拥有较多的高等院校,具有科技文化优势



- D. 有色金属基地
3. 既是我国主要的轻工业基地，又是全国重要的新兴电子工业基地的是 ( )  
A. 长江三角洲 B. 珠江三角洲  
C. 环渤海经济区 D. 闽东南经济区
4. 环渤海经济区经济发展的最大问题是 ( )  
A. 耕地减少，土地资源紧缺  
B. 环境污染严重  
C. 水资源和能源紧缺  
D. 产业结构转换艰难
5. 下列各组城市均属于我国中部地带的重要工业城市有 ( )  
A. 石家庄、西宁、大同、哈尔滨  
B. 株洲、武汉、郑州、包头  
C. 银川、兰州、重庆、昆明  
D. 长沙、南昌、邯郸、包头

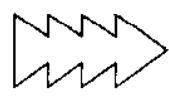
## 课堂小结



## 自主反馈

1. 我国东部沿海地带经济发展的重点有 ( )  
A. 加速能源和原材料的开发和建设  
B. 大力发展交通运输业和农牧业  
C. 大力发展农业，促进粮食和经济作物的稳定增产  
D. 加速对传统工业和现代工业的技术改造，大力开拓新兴产业
2. 在西部大开发中，铁路等基础设施必须先行，这主要是因为铁路建设 ( )

- A. 投资规模巨大，建设周期长  
B. 能提供就业机会，提高人均收入  
C. 能加快商品流通，促进共同发展  
D. 投资回报较高，实现持续发展
3. 我国三大经济地带的划分标准与西部大开发的划分标准不一致，下列地区中既属于东部经济地带，又属于西部大开发范围的是省份是 ( )  
A. 辽宁 B. 吉林 C. 广西 D. 海南
4. 下列省区中，属中部经济地带的是 ( )  
A. 晋、秦、陇 B. 晋、豫、皖  
C. 豫、湘、渝 D. 桂、湘、鄂
5. 下列地区中，既是我国最主要的工业区，也是我国主要农业基地的是 ( )  
A. 江汉平原 B. 珠江三角洲  
C. 洞庭湖平原 D. 辽中南地区
6. 长江三角洲地区与城市带发育不相关的自然因素是 ( )  
A. 气候温和湿润  
B. 河网密集  
C. 矿产资源丰富  
D. 临江面海的地理位置
7. 我国最大的综合性工业基地是 ( )  
A. 沪宁杭工业基地  
B. 辽中南工业基地  
C. 京津唐工业基地  
D. 珠江三角洲工业基地
8. 东部经济地带应充分发挥技术创新优势，大力实施 ( )  
A. 第三产业 B. 集约农业  
C. 传统工业 D. 新兴工业
9. 中部经济地带发展中存在的主要问题是 ( )  
①铁路运输能力不适应山西煤炭外运的需要  
②淡水资源短缺 ③黄土高原水土流失严重  
④工农业基础比较薄弱 ⑤东北森林的过度砍伐  
A. ①②③ B. ③④⑤ C. ①③⑤ D. ②③⑤
10. 制约京津唐城市群进一步发展的自然因素主要是 ( )  
A. 地形 B. 矿产资源  
C. 水资源 D. 交通运输



## 第二单元

# 中国的国土整治与区域发展

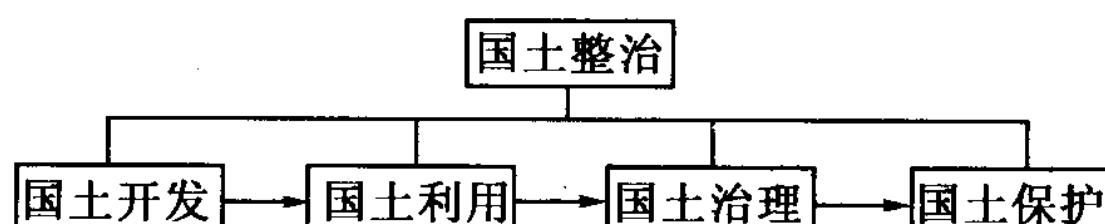
## 2.1 国土整治与区域发展

### 课堂导学

1. 国土整治是指为全国或国内某个区域的国土资源拟定①\_\_\_\_\_、②\_\_\_\_\_、③\_\_\_\_\_、④\_\_\_\_\_规划，提出实施此规划的措施和步骤，制定相应的政策，并在实施过程中进行国土⑤\_\_\_\_\_的工作。
2. 国土整治的目的，促进区域的⑥\_\_\_\_\_。
3. 我国整治大江大河的首要任务是⑦\_\_\_\_\_，原因是⑧\_\_\_\_\_。
4. 解决我国水资源地区分布不均的重要途径是⑨\_\_\_\_\_。中国有世界上最大的生态工程——⑩\_\_\_\_\_工程。
5. 国土整治的重点是⑪\_\_\_\_\_的治理，⑫\_\_\_\_\_工程，⑬\_\_\_\_\_工程体系的建设和⑭\_\_\_\_\_的综合开发。

### 探究学习

#### 1. 图表结合分析国土整治的概念



#### 2. 表解我国发展国土整治的大背景

| 我国国土整治的大背景 |  | 国土整治的原则                  |
|------------|--|--------------------------|
| 项目         | 内容   |                          |
| 地域差异       | 国土辽阔，地域差异显著，各地区地理环境、历史发展、民族构成、生产基础等方面各不相同                                | 我国的国土整治必须因地制宜，分层次、有步骤地进行 |
| 自然条件       | ①自然资源总量多，但人均拥有量少，耕地、森林、草场等后备资源不足；②自然资源开发利用与治理保护之间严重失调，导致资源破坏和环境恶化，人地关系紧张 |                          |
| 社会经济条件     | 经济发展较快，但经济基础比较薄弱，科技发展水平较低  |                          |

#### 3. 我国一些跨区域的国土整治工作

全国性的跨区域国土整治工作包括大江大河的治理，跨流域调水工程、防护林工程体系的建设和海洋资源的综合开发四种类型。掌握实施原则及代表性工程。

例1 下列各组概念，属包含关系的是（ ）

- A. 国土—领土—领海—领空
- B. 国土资源—自然资源—社会资源
- C. 国土整治—国土立法—《环境保护法》
- D. 国土整治—国土规划—国土立法—国土管理

解析 土壤是指一个主权国家管辖下的领土、领海和领空，前者与后者之间属包含关系，而后三者为并列关系。国土整治包括国土立法，《环境保护法》属于国土立法的范畴。

答案 C

例2 下列工程不属于国土整治工作的是（ ）

- A. “三河”和“三湖”的治理
- B. 南水北调工程和北水南调工程
- C. 在风沙危害严重的地区实行退耕还林还草
- D. 填海造陆和围湖造田

解析 国土整治是为全国或国内某个区域的国土资源拟定开发、利用、治理、保护规划，提出实施此规划的措施和步骤，制定相应的政策，并在实施过程中进行国土管理的工作。可见，国土整治是使资源优化配置，合理开发利用，以促进经济和区域的可持续发展的过程。“三河”是指辽河、海河、淮河，“三湖”是指滇池、太湖、巢湖。

答案 D

例3 下列有关国土整治的说法，正确的是（ ）

- A. 国土整治是拟定和制定政策的工作，不涉及国土管理工作
- B. 我国人口众多，国土整治的难度较其他国家小