

# 高中地理 新课程

# 学习指导

3  
必修

湘教版

与湘教版普通高中课程标准  
实验教科书配套

河南省基础教育教学研究室 编

大象出版社

## 第一章 区域地理环境与人类活动

第一节 区域的基本含义

第二节 区域发展阶段

第三节 区域发展差异

第四节 区域经济联系

知识要点归纳

高考同步链接

本章综合测试

## 第二章 区域可持续发展

第一节 荒漠化的危害与治理——以我国西北地区为例

第二节 湿地资源的开发与保护——以洞庭湖区为例

第三节 流域综合治理与开发——以田纳西河流域为例

第四节 区域农业的可持续发展——以美国为例

第五节 矿产资源合理开发和区域可持续发展——以德国鲁尔区为例

第六节 区域工业化与城市化进程——以珠江三角洲为例

知识要点归纳

高考同步链接

本章综合测试

## 第三章 地理信息技术应用

第一节 地理信息系统及其应用

第二节 遥感技术及其应用

第三节 全球定位系统及其应用

第四节 数字地球

知识要点归纳

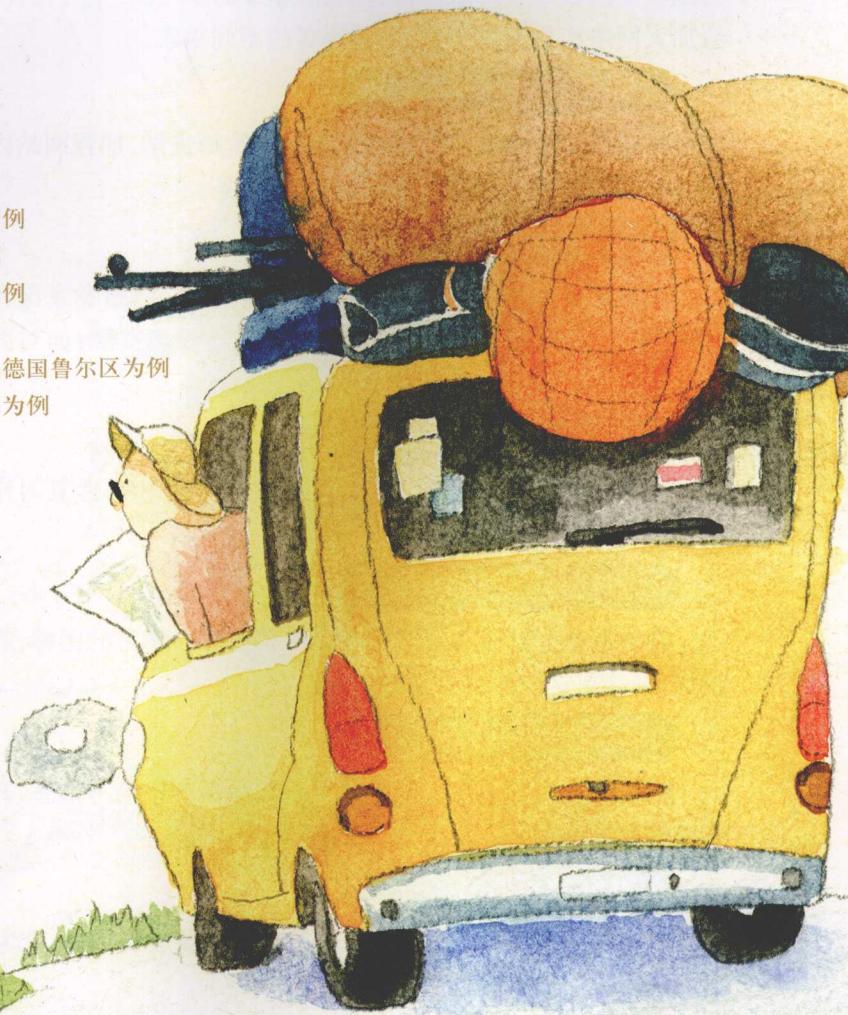
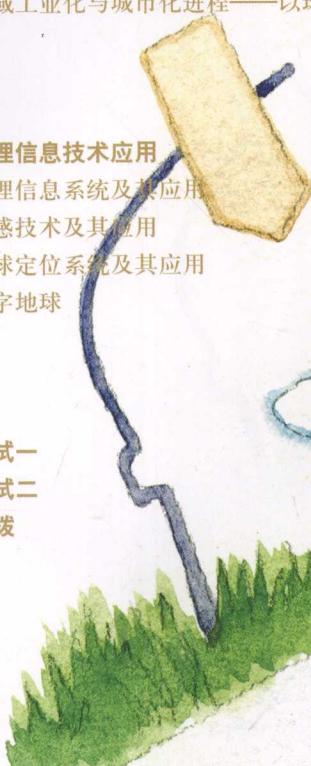
高考同步链接

本章综合测试

阶段评价测试一

阶段评价测试二

习题详解点拨



# 高中地理 新课程

# 学习指导

3  
必修

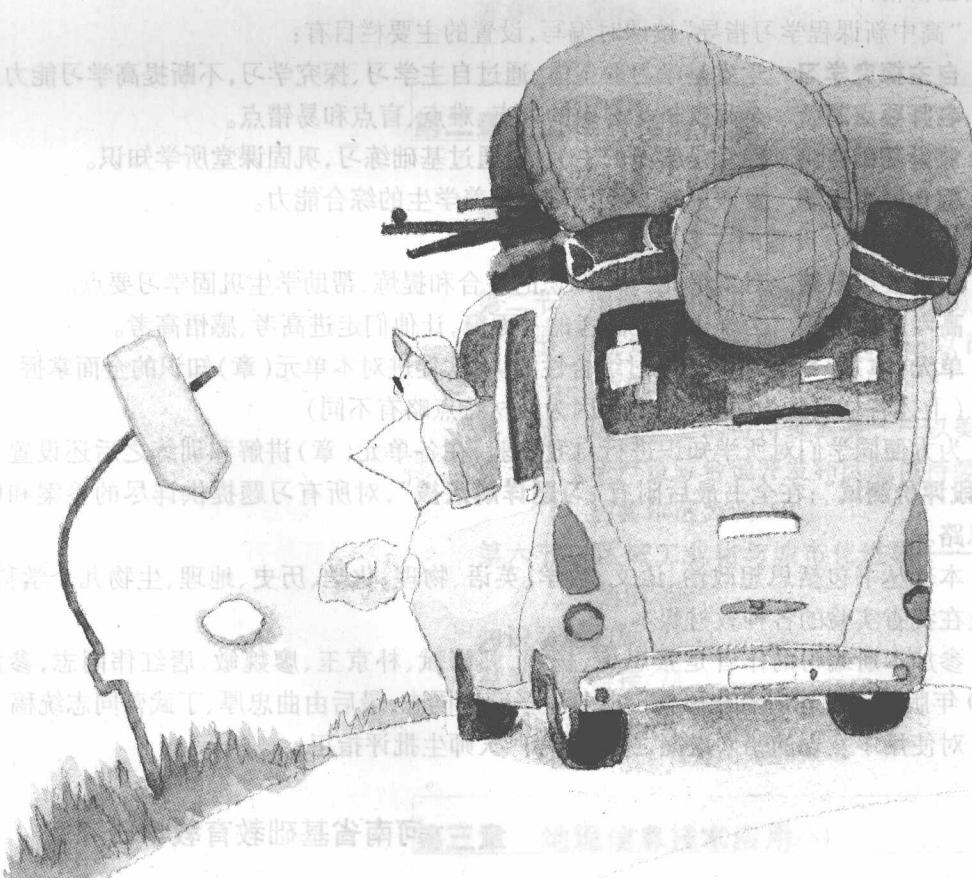
湘教版

# 与湘教版普通高中课程标准 实验教科书配套

河南省基础教育教学研究室 编



大眾出版社有限公司 2005年1月从書名：《中高一級英語詞彙》





# 欢迎登录大象教育资源网

大象出版社是我省唯一一家专业教育出版机构,也是我省唯一一家全国优秀出版社。大象教育资源网是大象出版社为全省师生提供的数字化时代产品服务平台。旨在为教师、学生、家长提供便捷、互动、多层次的立体服务。

## 登录“大象教育资源网”,您可获得:

### 1. 海量的试题资源

海量的优质试卷、专业的试题搜索引擎,使教师的课堂教学和学业评价更方便。

### 2. 便捷的电子化服务

为节省学生的学习成本,大象版教学辅导类图书的参考答案将逐步上网公布。同时,为实现教学辅导的多层次、全方位,网站还会加大网络产品开发力度,满足读者的不同需求。

### 3. 强大的驻站专家阵容

网站将陆续邀请一批省内外特高级教师进站,加强网站内容建设,为教师、学生提供高质量、高品位的服务。

### 4. 丰富的网上网下活动

专家视频讲座,使学生的学习变得更轻松;驻站专家深入教学一线作有针对性的专题报告,名师与学生零距离接触,面对面解决疑难问题。

### 5. 权威的中高考指导

利用网络快捷、便利的优势,对学生的中考和高考复习作动态指导。

### 6. 周到的个性化服务

驻站专家会及时为学生和教师答疑解惑。学习的困惑,教学的困扰,都会在这里得到专家的点拨。

### 7. 及时的考试信息

网站会为教师、学生、家长搜集整理最新的中高考信息,并提供详细的政策解读。

### 8. 家庭教育服务

专家解读家庭教育细节,为孩子量身定做成长方案,和家长共同关注孩子的健康成长。

欢迎您登录大象教育资源网一展风采

网址:www.daxiang.cn

## 编写说明

从2008年秋季开始,河南省全面进入普通高中新课程改革。为了新课程实验在我省的顺利实施,为了更好地服务于高中教学,河南省基础教育教学研究室和大象出版社在深入调研、充分论证的基础上,对传统品牌教辅“高中学习指导”进行重新定位,重新组织开发了“高中新课程学习指导”丛书。这套丛书已于2008年秋季开始在全省推广使用。

遵循推进课改、利于教学的原则,树立以学生发展为本的教育理念,由省内外教研专家和高中一线名师倾力打造的“高中新课程学习指导”具有以下特色:基础性——体现基础教育教学改革的精神,为学生的终身发展奠定基础;选择性——提供个性化、多样化的学习资源,为促进学生全面而有个性的发展创造广阔的自主学习空间;适用性——为河南省高中学生量身定做;创新性——站在课改前沿,依据新课程理念,培养学生创新精神。

“高中新课程学习指导”按课时编写,设置的主要栏目有:

**自主探究学习** 学生是学习的主体,通过自主学习、探究学习,不断提高学习能力。

**名师要点解析** 名师解析学习中的重点、难点、盲点和易错点。

**课堂基础自测** 课堂是学习的主战场,通过基础练习,巩固课堂所学知识。

**综合能力拓展** 发散思维、凝聚要点,培养学生的综合能力。

每单元(章)设置的主要栏目有:

**知识要点归纳** 对本单元(章)知识的整合和提炼,帮助学生巩固学习要点。

**高考同步链接** 为学生打开高考的一面窗,让他们走进高考、感悟高考。

**单元(本章)综合测试** 通过综合性的训练,促进对本单元(章)知识的全面掌握。

(上述各栏目的设置,个别学科因为教材特点略有不同)

为方便同学们对所学知识进行自我检验,在各单元(章)讲解和训练之后还设置了“**阶段评价测试**”;在全书最后附有“**习题详解点拨**”,对所有习题提供详尽的答案和解题思路。

本套丛书包括思想政治、语文、数学、英语、物理、化学、历史、地理、生物九个学科,涉及在我省实验的各种教材版本。

参加本册编写的作者是张思梅、杨娟、郭海斌、朴京玉、廖魏敏、唐红伟同志,参加2010年版修订的作者有张思梅、刘春燕、杨莉莉同志,最后由曲忠厚、丁武营同志统稿。

对使用中发现的错谬缺漏之处,恳请广大师生批评指正。

# 高中《实验报告册》

大象出版社出版的高中《实验报告册》紧扣配套教材，包括物理、化学、生物三个学科，各册内容主要由三大部分构成：实验规则、各个具体实验内容、实验习题参考答案。

这套书有以下特色：

一、高效。打破了以往教师先讲解，学生再模拟操作的低效实验模式，在探究式的实验中，可以培养学生主动实验的兴趣，提高其实践能力，并加强交流与合作。

二、合理。真正做到了引导学习，让学生知道在实验中应该做什么、怎样做，并积极、主动地参与进去。同时，注重培养学生的实验探究意识。

三、科学。在实验的环节设置上，除了基本的探究过程以外，还增设了“实验指导”、“实验预习”、“问题思考”等环节，帮助学生更好地准备实验和巩固实验。可以说这套《实验报告册》能够引导学生自主完成相关实验，并很好地掌握实验。

四、新颖。在实验环节中，设计了很多新的亮点，比如：选择实验器材时，给学生一个表格，表格中列有与实验有关和无关的器材，要求学生自己选择合适的器材，这样，在做实验的同时也对学生能力进行了考查。

五、贴心。实验之后的“问题思考”，选取的都是高考的热点问题，是参考新课改地区的高考题精心编制的，为学生掌握实验的重点提供切实的服务。

全书内容丰富、全面，贴近高考，美观实用。

序号	书 名	配套教材	估价（元）
1	高中物理实验报告册（新课标必修1）	人教版	6.00
2	高中物理实验报告册（新课标必修2）	人教版	6.00
3	高中化学实验报告册（新课标必修1）	人教版	6.50
4	高中化学实验报告册（新课标必修2）	人教版	8.00
5	高中生物实验报告册（新课标必修1）	人教版	6.00
6	高中生物实验报告册（新课标必修2）	人教版	5.50
7	高中生物实验报告册（新课标必修3）	人教版	7.50

## 第一章

## 区域地理环境与人类活动

## 目 录

01 甲立基从本章起数 英二集

02 旗旗字数 英四集

03 带点要映

04 对云对音高

05 为概念表本

06 一加进件音简

07 二加进音简

## 第一节 区域的基本含义

**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/5

## 第三节 区域发展差异/9

## 第四节 区域经济联系/16

## 知识要点归纳/26

## 高考同步链接/27

## 本章综合测试/31

**第二章 区域可持续发展/35**

## 第一节 荒漠化的危害与治理——以我国西北地区为例/35

## 第二节 湿地资源的开发与保护——以洞庭湖区为例/42

## 第三节 流域综合治理与开发——以田纳西河流域为例/48

## 第四节 区域农业的可持续发展——以美国为例/54

## 第五节 矿产资源合理开发和区域可持续发展——以德国鲁尔区为例/59

## 第六节 区域工业化与城市化进程——以珠江三角洲为例/66

## 知识要点归纳/73

## 高考同步链接/74

## 本章综合测试/77

**第三章 地理信息技术应用/81**

## 第一节 地理信息系统及其应用/81

- 第二节 遥感技术及其应用/86
- 第三节 全球定位系统及其应用/92
- 第四节 数字地球/97
- 知识要点归纳/102
- 高考同步链接/103
- 本章综合测试/104

阶段评价测试一 / 107

阶段评价测试二/111

附习题详解点拨

# 第一章 区域地理环境与人类活动

大量出口	大量进口	贸易逆差
古董业发达	古董业发达	农业商品化程度高
代土重	代土重	商品率高
大	大	大
商业区	商业区	商业区

## 第一节 区域的基本含义

### 自主探究学习

区域的主要特征	区域的概念:通常是指一定的①_____。
	主要特征:区域具有一定的②_____;区域内部表现出明显的相似性和连续性,区域之间具有明显的③_____;区域具有一定的优势、④_____和功能;区域之间是⑤_____的。
	概念:指一个地区各种区域要素的⑥_____关系和空间分布形式。
区域空间结构	一个区域大致上可划分为⑦_____地域和⑧_____地域。
	区域是汇集⑨_____、工业、⑩_____等产业,点、线、面相结合的自然—⑪_____综合体。
	产业结构是指⑫_____及其内部的⑬_____,影响产业结构的因素:⑭_____条件、⑮_____水平、⑯_____配置状况、⑰_____素质。
区域产业结构	在区域经济发展的过程中,由于资源配置的变化和人均收入的差异,劳动力表现出由⑯_____产业向⑰_____产业转移的趋势。
	探究:河南省与黑龙江省、海南省、新疆维吾尔自治区在地理景观上的差异性。

### 名师要点解析

**【学法指导】**区域是根据区域研究的需要,以某一指标为依据划分的。如我国三大自然区的划分以地貌和气候等自然要素特征为依据,人口密度区则以人口分布这一人文要素特征为依据等,因此掌握区域划分的依据很重要。区域“内部的特定性质相对一致”,包括“具有某些方面的共性或结构的一致性”、“具有某些方面的相关性或内在的联系”、“具有共同职能的功能区”等,上述区域划分的依据是一个区域区别于同等及其他区域的根本所在。

#### 一、区域的主要特征

1. 区域的概念:区域通常是指一定的地域空间。它是人们在地理差异的基础上,按一定的指标和方法划分出来的。

#### 2. 划分依据:

(1) 人为划定的管理区域,如国家、行政区。

(2) 区域内部具有某些共性或结构的一致性。

自然条件相似:如高原区、平原区、植被区、气候区等;人文条件相似:如人口密集区、水田作业区等。

(3) 区域内部具有某些方面的相关性和内在联系:经济区、贸易区等。

(4) 区域内部具有共同职能的功能区:居民区、商业区、工业区等。

#### 3. 区域特征:

(1) 区域具有一定的界线(有虚有实)。

(2) 区域内部表现出明显的相似性和连续性,区域之间则具有显著的差异性。

(3) 区域具有一定的优势、特色和功能。

(4) 区域之间是相互联系的,一个区域的发展变化会影响到周边和相关的地区。

(边界、异同、特色、联系)

#### 二、区域空间结构

1. 区域空间结构的概念和影响因素。

**概念:**指一个地区各种区域要素的相对位置关系和空间分布形式。

**形成:**是区域自然、人文因素长期作用和相互影响的结果。

**影响因素:**主要有自然地理条件、社会经济活动、人口状况、城市化水平、区域开放程度和对外联系等。

## 2. 乡村地域和城镇地域。

地域		乡村地域	城镇地域
区别	地域范围大小	大	小
	产业活动	以农业生产活动为主	以非农业生产活动为主
联系		乡村地域是城镇地域发展的基础和依托,但城镇地域也会对乡村地域产生广泛和持续的带动作用	

## 3. 地域空间分布形式。

项目	形状	结论
农业	面状	区域是汇集农业、工业、交通运输等产业,点、线、面相结合的自然—社会综合体
交通运输线路	线状和网络状	
城市和工业	点状	
城市群和工业区	岛状	

## 三、区域产业结构

### 1. 产业结构的概念和影响因素。

**概念:**指三次产业及其内部的比例关系。

**影响因素:**自然地理条件、经济发展水平、资源配置状况、劳动力素质等。

我国三次产业的划分:

第一产业:农业(包括种植业、林业、牧业、渔业);

第二产业:工业和建筑业;

第三产业:除第一、二产业以外的其他各业。

### 2. 区域产业结构的差异。

**主要表现:**产值比重、就业比重、内部构成等。

传统的农业区域或发展水平较低的区域,第一产业所占的比重较大;工业区域或加速推进工业化的区域,第二产业所占的比重较大;发展水平较高的区域,第三产业和第二产业所占的比重较大。反之,可根据产业比重判断区域状况:第一产业比重大:城市化水平低,经济发展水平低;第二产业比重大:工业化程度高;第三产业比重大:经济发展水平高。

	农业地区	工业地区	城市地区
人口分布特点	第一产业人口占绝对优势	第二产业人口比重大	第二、三产业人口比重大
产业分布特点	农业经济占有相当大的比重	工业经济比重上升	第三产业增长速度超过第二产业
产业结构特点	第一产业所占比重比较大	第二产业所占比重比较大	第三产业和第二产业所占比重比较大
对外经济联系	对外经济联系较少	对外经济联系较强	对外经济联系密切
对生态环境的影响	主要是生态破坏	主要是环境污染	主要是环境污染

**【例1】**下列关于区域及其主要特征的叙述中,正确的是

- A. 一个地区就是一个区域,各区域间没有明显的差异
- B. 有人类居住的地方就是一个区域,认识了这里的人们,就知道了该区域的特点
- C. 区域内部没有明显差异,因此很难形成区域特点
- D. 区域是人们在地理差异的基础上,按一定指标来划分的,各区域都有明显的区域特征

**【解析】**一个区域的内部差异并不显著,表现为相似性。区域之间的差异比较明显,有没有人或人类的活动,只是区域特征之一,不一定没有人居住就不是区域。区域是人们在地理差异的基础上,按一定指标来划分的,各区域都有明显的区域特征。

**【答案】D**

**【例2】**下列关于乡村地域和城镇地域的叙述中,正确的是

- A. 城镇地域的范围通常比乡村地域大
- B. 城镇地域是乡村地域发展的依托
- C. 乡村地域对城镇地域产生广泛和持续的带动作用
- D. 乡村地域与城镇地域的生产活动差别很大

**【解析】**一个区域大致可分为乡村地域和城镇地域,乡村地域的范围通常要比城镇地域的范围大。

得多。乡村地域以农业生产活动为主，城镇地域以非农业生产活动为主。乡村地域是城镇地域发展的基础和依托，但城镇地域也会对乡村地域产生广泛和持续的带动作用。

**【答案】D**

### 课堂基础自测

1. 下列区域中，具有明确边界的是 【 】

- ①行政区 ②自然带 ③热量带 ④干湿地区
- ⑤三江平原 ⑥郑州市

- A. ①②③ B. ③④⑤
- C. ①⑤⑥ D. ①⑥

2. 下列关于区域特征的叙述中，正确的是 【 】

- A. 各区域都有明确的地理界线

- B. 各区域内部没有差异性

- C. 区域具有一定的优势、特色和功能

- D. 区域之间相互独立，没有联系

3. 下列关于区域环境的叙述中，正确的是 【 】

- A. 区域环境是指区域内的自然环境

- B. 区域环境是指区域内的人文环境

C. 受人类生产和生活的影响，区域环境是不断发展变化的

D. 区域环境对人类活动的影响随人类生产力的发展而增大

4. 近年来，中东局势动荡不安，国际油价大幅上涨，我国成品油价格屡创新高。这说明了区域的发展明显受 【 】

- A. 区域空间特征的影响
- B. 区域结构的影响
- C. 区域竞争的影响
- D. 区域外部环境的影响

5. 以下按综合指标划分出来的区域是 【 】

- A. 干湿地区 B. 自然区
- C. 高原区 D. 热带雨林区

6. 下列关于区域的叙述中，错误的是 【 】

- A. 区域都具有一定的区位特征
- B. 区域都有一定的面积和形状
- C. 区域都有一定明确的界线

D. 区域地理环境对区域发展有深刻的影响

7. 下列有关区域的叙述中，正确的是 【 】

- A. 农业区域有明确的界线

B. 区域可以由不同等级组成  
C. 区域划分的指标只能是自然要素

D. 区域之间共同性明显，区域内部差异性明显

8. 从空间分布形式来看，农业区表现为【 】

- A. 面状
- B. 网格状
- C. 点状
- D. 岛状

9. 下列产业中，属于第三产业的是【 】

- A. 畜牧业
- B. 汽车制造业
- C. 建筑业
- D. 金融业

10. 以先进科技为主导产业的区域，影响其产业

结构的因素主要是【 】

- A. 农业发展的水平
- B. 劳动力的素质
- C. 丰富的矿产资源
- D. 资源的配置状况

11. 区域经济发展的最高阶段，其产业结构是【 】

- A. 第一产业 > 第三产业 > 第二产业

- B. 第三产业 > 第二产业 > 第一产业

- C. 第二产业 > 第一产业 > 第三产业

- D. 第二产业 > 第三产业 > 第一产业

我国“十一五”规划根据资源环境承载能力、现有开发密度和发展潜力，统筹考虑未来我国人口分布、经济布局、国土利用和城镇化格局，将国土空间划分为优化开发、重点开发、限制开发和禁止开发四类主体功能区。据此回答 12~14 题。

12. 这种划分是按【 】

- A. 单一指标划分的
- B. 自然指标划分的
- C. 综合指标划分的
- D. 地理位置划分的

13. 下列关于所划分功能区域的叙述中，正确的是【 】

- A. 各区域都有一定的面积和范围

- B. 各区域内部的特征完全一致

- C. 各区域间都有十分明确的界线

- D. 各区域开发政策和措施完全一样

14. 这种划分主要体现了区域间的【 】

- A. 整体性
- B. 差异性
- C. 开放性
- D. 阶段性

15. 我国甘肃省可以划分为四个不同的干湿区域，其划分的主要依据是【 】

- A. 以积温的多少作为主要指标

- B. 以流域内的降水量作为主要指标

- C. 根据降水量与蒸发量的对比关系

- D. 根据植被的空间分布状况

16. 改革开放以来,我国三大产业结构的变化是

【 】

- A. 第一、第三产业比重都上升
- B. 第一产业比重上升,第三产业比重下降
- C. 第一、第二产业比重都上升
- D. 第一产业比重下降,第三产业比重上升

17. 小刘经过调查,发现家乡三大产业的比重分别是:第一产业为20%、第二产业为50%、第三产业为30%。

(1)用扇形图表示小刘家乡的三大产业结构。



(2)根据所学知识,分析小刘的家乡在经济发展中今后还需要努力的方向。

18. 下面列出的是我国南、北方传统民居的差异,分析形成这些差异的自然原因。

(1)北方民居正南、正北的方位观比南方强。

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

【 】

(3)从北方到南方,民居的屋顶坡度逐渐增大,房檐逐渐加宽,房屋进深和高度逐渐加大。

### 综合能力拓展

分析下表,完成1~3题。

地区	国内生产总值(亿元)	三次产业比重(%)			人均国内生产总值(元)
		第一产业	第二产业	第三产业	
甲地	6340.9	19.5	40.0	40.5	6565
乙地	1030.0	23.8	40.2	36	3140
丙地	5408.8	1.6	47.4	51.0	40627
丁地	11674.4	8.8	50.2	41.0	14908

1. 经济发展相对滞后的地区是 【 】

A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地

2. 城市化水平最高的地区是 【 】

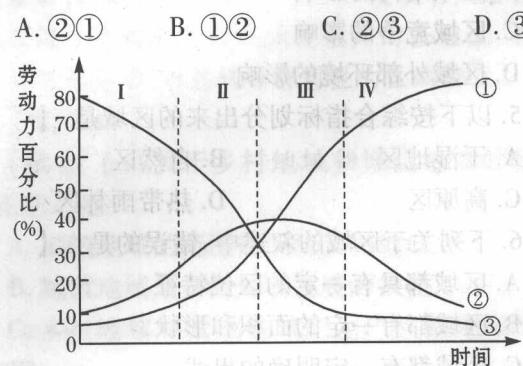
A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地

3. 人口数量最多的地区是 【 】

A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地

4. 图1-1是工业化发展不同阶段农业和服务业的劳动力比例变化示意图,①②③三条曲线,分别表示服务业和工业的劳动力比例变化曲线的是

A. ②① B. ①② C. ②③ D. ③①



5. 下面列出的是我国南、北方城市住宅楼的差异,分析形成这些差异的自然原因。

(1)如果不考虑地价,用同类材料、建同等面积的住房,北方的建筑成本比南方高。

(2)建同样高度的多幢楼房,北方楼房的南北间距比南方大。

## 第二节 区域发展阶段

### 自主探究学习

衡量区域发展水平的指标{ 常用指标:①\_\_\_\_\_、②\_\_\_\_\_、③\_\_\_\_\_  
综合性的指标:如④\_\_\_\_\_指数

区域 发展 阶段	以传统农业为主体的发展阶段:区域⑤_____相当低,人均国内生产总值也很少,传统农业占有较大的比重,工业化处于起步阶段,以⑥_____和⑦_____加工制造业为主体。大多数劳动力从事⑧_____整个区域处于低水平均衡状态	
	工业化阶段:劳动力开始由农业向⑨_____业和⑩_____业大规模转移。整个区域处于⑪_____状态	
	高效益的综合发展阶段:第⑫_____产业的增长速度和产值比重明显地超过第⑬_____产业,⑭_____成为区域发展的主导力量。从空间结构来看,区域内部的发展差异⑮_____,区域的⑯_____和对外联系大幅度增强	

探究:上网查询当地的工业发展情况,分析判断当地的工业已处于什么发展阶段,并说说你对其今后的发展有什么建议。

### 名师要点解析

**【学法指导】**通过实例分析,认识不同发展阶段人地关系的特点(其中包括地理环境对人类生产和生活方式产生的不同影响)、面临哪些问题,以及如何不断探寻本区域新的增长点。

一般来说,影响区域发展的因素主要有地理位置、资源环境、技术力量、新能源和新材料、生产结构等。在比较不同发展阶段地理环境对人类生产和生活的影响时,重点是从资源与环境方面分析。值得强调的是,随着新技术的兴起,生活资料和生产资料对人类活动的影响整体下降,环境质量对社会的影响上升,从某种意义上说对区域的发展具有制约作用。

1. 测量区域发展水平常用的指标:人均国内生产总值、人均国民收入、三次产业产值比重等。

区域类型:发达地区与发展中地区,或高收入地区、中等收入地区和低收入地区。

#### 2. 测量区域发展水平的综合性指标。

人文发展指数(HDI):通过预期寿命、教育程度和国内生产总值三项指标来反映一个区域的总体发展水平。

#### 3. 不同区域发展阶段的比较。

区域地理环境对人类活动的影响不是固定不变的,而是随着社会、经济、技术等因素的改变而改变。

#### 4. 区域总体发展趋势:表现出平衡—不平衡—平衡……的总体发展趋势。

低水平—资源浪费、生态破坏、环境恶化—恶性循环

高水平—经济效益、社会效益、生态效益—可持续发展

区域发展阶段	以传统农业为主体的阶段	工业化阶段	高效益的综合发展阶段
经济发展水平	水平低,人均国内生产总值少	工业化和城市化加速推进	水平高,人均国内生产总值达到比较高的水平
产业结构	传统农业占有较大的比重,以资源型工业和劳动密集型加工制造业为主	第二产业比重迅速上升,第三产业加速发展	第三产业发展超过第二产业,以资金密集型和技术密集型工业为主
对外开放程度	低,对外贸易规模甚小,表现出典型的自给自足特征	对外开放程度逐步提高	开放程度和对外联系大幅度增强
交通运输	现代化交通线路数量少,分布稀疏	交通运输建设显著加快	现代化交通、信息网络逐步完善
城市化	水平低,缺乏大型中心城市	中心城市发展速度显著地高于区域平均发展速度	水平高,区域内部差异小
发展状态	低水平的均衡状态	不平衡增长	高水平的均衡状态

**【例1】**下列关于工业化阶段区域发展的叙述中,正确的是【 】

- A. 第三产业在国内生产总值中的比重最大
- B. 加工工业向资金密集型和技术密集型全面升级
- C. 区域内部的集聚作用增强,中心城市的发展速度快
- D. 区域社会经济表现出均衡的发展态势

**【解析】**在工业化区域发展阶段,第二产业在国内生产总值中的比重迅速上升,第三产业发展加速。区域内部的集聚作用明显加强,出现一系列规模较大的中心城市和工业基地。区域社会经济出现明显的不平衡增长态势,中心城市的发展速度要显著地高于区域的平均发展速度。

**【答案】C**

**【例2】**下列关于区域发展的不同阶段人地关系的说法中,正确的是【 】

A. 正是由于人地关系失调,人类才开始了对区域的开发

B. 区域发展过程中,人地关系一直比较和谐

C. 区域发展阶段的转变是由于人地关系空前紧张造成的

D. 在人类改造自然的初级阶段虽然人地关系比较协调,人对自然影响小,但这并不是我们追求的真正目标

**【解析】**在区域发展的不同阶段,人地关系由和谐到不和谐,再到和谐地转变着,这一过程是人类对人地关系的再认识过程。人地关系的失调,是人类没有在遵循自然规律的基础上,开发利用资源,改造自然导致的环境恶化。在初期阶段,人地关系基本协调,但是人们的生活水平比较低下,所以不是我们追求的目标。人类最终追求的目标是谋求人地关系的高效益协调:不断缩小区域内部的发展差异,区域的开放程度和对外联系大幅度增强。

**【答案】D**

### 课堂基础自测

1. 测量区域发展水平常用的指标有【 】

①人均国内生产总值 ②人均国民收入 ③对外贸易总额 ④三次产业产值比重

- A. ①②③
- B. ②③④
- C. ①②④
- D. ①③④

2. 区域发展的不同阶段,人地关系的变化是【 】

A. 不协调—协调—不协调

B. 不协调—协调

C. 协调—不协调—协调

D. 协调—不协调

3. 下列关于以传统农业为主体发展阶段的叙述中,正确的是【 】

A. 工业以资源型工业和劳动密集型加工制造业为主体

B. 区域内部的经济差异比较大

C. 拥有一批具有雄厚实力的大型中心城市

D. 大多数劳动力从事第二产业

4. 在工业化阶段,各产业变化的特点是【 】

A. 第一产业在国内生产总值中的比重继续上升

B. 第二、三产业在国内生产总值中占到相当大的比重

- C. 第三产业表现出加速发展的趋势  
D. 第三产业的增长速度和产值比重明显地超过第二产业

3. 产业比重与区域发展的不同阶段搭配正确的是 【 】

- A. 第二产业比重上升,第三产业加速发展,仍以第二产业为主——高效益综合发展阶段  
B. 第三产业增长速度和产值比重明显超过第二产业——工业化阶段  
C. 高技术产业成为推动区域发展的主导力量——高效益综合发展阶段  
D. 第一产业占有较大比重,第二产业比重迅速上升——传统农业为主的阶段

6. 下列特点中,属于工业化发展阶段的是 【 】

- A. 区域内部的经济差异比较小,处于低水平的平衡状态  
B. 区域内部的发展差异逐渐缩小,趋于高水平的平衡状态  
C. 区域对外开放程度逐步提高  
D. 区域开放程度大幅度增强

7. 传统农业区经济发展的特征是 【 】

- A. 区域内部经济差异小  
B. 拥有实力雄厚的大型中心城市  
C. 交通线路密集成网  
D. 人均国内生产总值大

8. 新中国成立初期,大庆虽然蕴藏有大量的石油,却仍是一片人烟稀少的荒地,更不用说工业的发展。当时大庆所处的发展阶段是 【 】

- A. 以传统农业为主体的发展阶段  
B. 工业化阶段  
C. 高效益综合发展阶段  
D. 资源型工业阶段

9. 在工业化阶段,整个区域经济处于加速发展状态,不属于工业化阶段特征的是 【 】

- A. 出现逆城市化  
B. 交通运输建设显著加快  
C. 区域内发展不平衡  
D. 劳动力由农业向制造和服务业转移

10. 下列不属于高效益综合发展阶段特征的是 【 】

- A. 区域内发展差异逐渐缩小  
B. 工业化成为发展的主导力量

- C. 第三产业增速超过第二产业  
D. 高科技成为发展的主导力量

11. 四大文明古国产生于 【 】

- A. 采集和狩猎阶段  
B. 以传统农业为主体的发展阶段  
C. 工业化阶段  
D. 南半球

12. 资源型城市兴起于 【 】

- A. 采猎社会阶段  
B. 以传统农业为主体的发展阶段  
C. 工业化阶段  
D. 后工业化阶段

13. 具有丰富自然资源的地区是否一定能够成为高效益发展区? 试举例说明。

### 综合能力拓展

阅读材料,回答1~3题。

材料一:英国英格兰地区从18世纪中叶起就在煤铁资源优势的基础上,形成了煤炭采掘及钢铁、机械、化工、纺织等传统工业部门。

材料二:从20世纪50年代开始,这些老工业基地逐渐衰退,其中煤炭开采的衰退程度最高。

1. 该地区优势的自然资源是 【 】

- A. 钢铁资源      B. 石油资源  
C. 棉花资源      D. 煤铁资源

2. 材料一说明该地区经济发展所处的阶段是 【 】

- 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. 衰退阶段

3. 出现材料二这种情况的主要原因是 【 】

- A. 资源储量大幅度减少  
B. 已经很发达,不需再发展  
C. 为了支援发展中国家  
D. 环境已退化到影响其发展

4. 我国有近百座资源型城市,伴随着资源的枯竭,这些城市的发展应采取的措施是 【 】

- A. 城市迁移到资源丰富的地区  
 B. 提高科技水平,发展第三产业  
 C. 从外地引进同类资源维持生产  
 D. 等环境改造好后再发展
5. 日本经济高效益发展的主要原因是【】  
 A. 丰富的森林资源  
 B. 丰富的硫磺和渔业资源  
 C. 重视教育和科技  
 D. 周边国家的大力支持
6. 读2003年江苏省三大区域农民收入构成及变化表,完成下列问题。

2003年江苏省三大区域农民收入构成及变化

指标名称	苏南地区		苏中地区		苏北地区	
	绝对额(元)	年均递增(%)	绝对额(元)	年均递增(%)	绝对额(元)	年均递增(%)
全年人均纯收入	5825	7.5	4249	5.9	3527	4.0
一、工资性收入	3859	12.0	2330	9.0	1301	8.7
1. 在本地城市劳动所得	2826	12.7	897	1.0	349	2.7
2. 外出从业所得收入	403	14.9	1162	19.8	799	17.9
二、家庭经营纯收入	1601	-2.9	1702	2.1	2111	1.9
3. 第一产业纯收入	772	-12.9	1064	-1.8	1567	0.8
4. 第二、三产业纯收入	829	12.6	638	9.7	544	5.6
三、财产性和转移性收入	365	22.9	217	7.4	115	0.6

(注:财产性和转移性收入主要来源于投资收益和租金收入,农民的退休金和养老金等)

(1)在全年人均纯收入中,由苏南地区至苏北地区工资性收入总额与家庭经营纯收入总额的变化趋势为\_\_\_\_\_。

(2)在表中1~4收入项目中,苏中地区农民的最高收入来自\_\_\_\_\_,苏北地区农民的最高收入来自\_\_\_\_\_,苏南农民收入新的增长点来自\_\_\_\_\_。

(3)从江苏全省范围来看,下列说法中正确的是【】

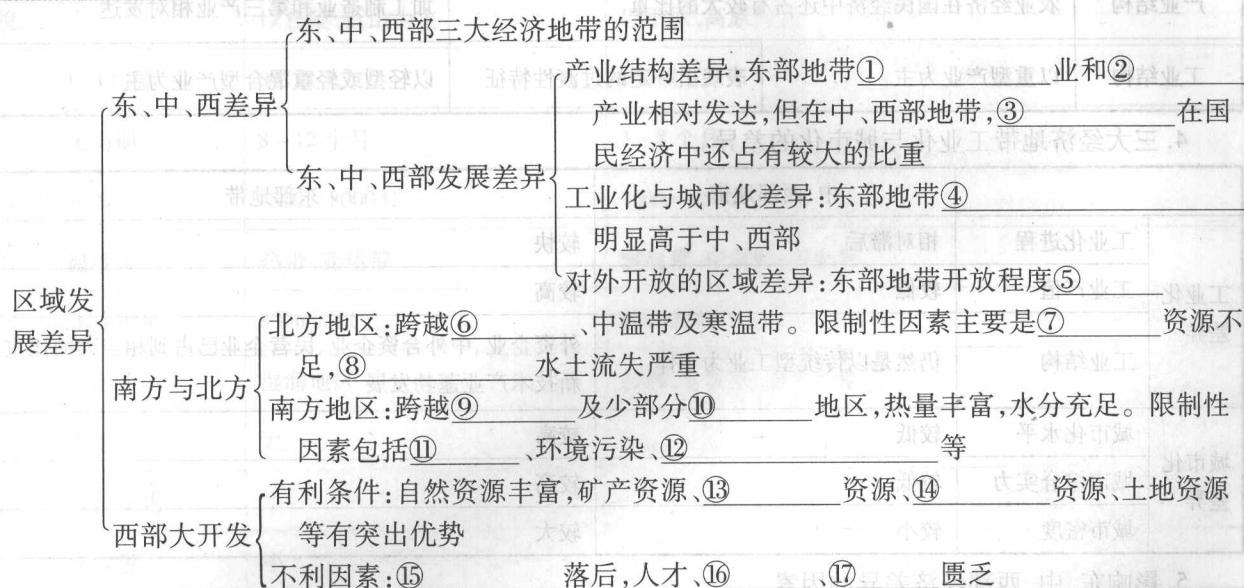
- A. 工资性收入是收入增长的主要来源  
 B. 家庭经营纯收入是收入增长的主要来源  
 C. 第一产业纯收入绝对额增加  
 D. 财产性和转移性收入绝对额减少

(4)苏北农村地区国土整治中面临的主要问题有\_\_\_\_\_。

(5)从表中资料分析:苏北地区提高农民收入的立足点是什么?可采取哪些相应的发展措施?

### 第三节 区域发展差异

#### 自主探究学习



探究:说一说秦岭—淮河一线在我国自然地理区域分布中的指示作用有哪些。

#### 名师要点解析

**【学法指导】**区域差异,首先表现为自然环境的差异,一般来说可从纬度位置、海陆位置和海拔高度等因素的比较开始,探寻形成气候差异的原因,再比较地形、水文、资源与环境等自然地理要素的差异,探寻产生土壤、植被等差异的原因。其中地形和气候是决定自然区域差异的基本因素,土壤和植被则是自然区域的标志。自然环境的差异对人类的生产、生活具有深刻的影响,使得各区域在经济、社会、文化等方面呈现出不同的特点,一般来说可从农业、工业、交通、人口与城市、民居建筑、文化景观和文化行为等方面予以对比。而区域间的经济发展差异也是客观存在的,如经济发展水平、速度、潜力等。充分关注地理环境的整体性,探究区域内部自然与人文要素间、区域与区域间相互联系的规律。

#### 一、我国东、中、西部差异

##### 1. 东、中、西部三大经济地带。

经济地带	西部	中部	东部
划分依据	自然条件	较差	较优越
	经济基础	薄弱	雄厚
	发展水平	低	较高
	对外开放程度	较低	高

##### 2. 三大经济地带经济发展水平的差异。

	中、西部经济地带	东部经济地带
经济发展水平	经济发展水平低,发展速度相对较慢	经济发展水平高,发展速度快
工业化、城市化水平	较低	较高
科技教育水平	较低	较高
发展机遇	随着国家西部大开发战略的实施,西部地带的社会经济发展明显加快	20世纪80年代以来,东部地带抓住国家改革开放的机遇,积极对外开放,大力招商引资,取得了迅猛的发展

## 3. 三大经济地带产业结构的差异。

	西部经济地带	中部经济地带	东部经济地带
产业结构	农业经济在国民经济中还占有较大的比重		加工制造业和第三产业相对发达
工业结构	以重型产业为主	表现出一定的过渡性特征	以轻型或轻重混合型产业为主

## 4. 三大经济地带工业化与城市化的差异。

	中、西部地带	东部地带
工业化差异	工业化进程	相对滞后
	工业产值	较低
	工业结构	仍然是以传统型工业为主体
城市化差异	城市化水平	较低
	城市综合实力	较低
	城市密度	较小

## 5. 影响东、中、西部经济差异的因素。

	影响因素	中、西部地带	东部地带
自然因素	地形	海拔较高, 地形复杂, 对工农业生产和服务建设极为不利	属于我国地势最低的第三级阶梯, 低平的丘陵和平原有利于开发利用
	气候	多属于半干旱、干旱区和高寒区, 对农业发展极为不利	基本上位于东部季风区内, 气候湿润, 雨热同期, 有利于农作物生长
	自然资源	能源和矿产资源具有明显优势	能源、原材料不足, 北方各省市淡水资源短缺
社会因素	城市化水平	低	高
	科技、教育和文化水平	低	高
	对外开放程度	低	高
其他因素	地理区位	距海较远, 长期处于较封闭的状态, 缺少东部地带的区位优势	面向大海, 具有开放性, 海运的便利为发展开放型经济提供了优越的区位条件
	民族心理	人们的思想观念比较保守, 经济竞争的危机感和紧迫感较差	人们的思想观念比较开放, 在经济竞争面前有较强的危机感和紧迫感
	国际化程度	内部联系和对外交流较少, 社会经济比较封闭	国际化程度高, 与外界保持着密切的社会、经济和技术联系

## 二、南方与北方

1. 我国的南、北方通常情况下是指东部季风气候区, 以秦岭—淮河一线作为分界线划分的。南、北方的差异如下: