

图书在版编目 (CIP) 数据

全效学习系列丛书：同步学练测·地理·人教版·八年级（下册）/全
效学习系列丛书编写组编. —成都：天地出版社，2009.10
ISBN 978-7-5455-0238-1

I. 全… II. 全… III. 地理课—初中—教学参考资料
IV. G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 196172 号

全效学习系列丛书 同步学练测 地理·人教版·八年级（下册）

作 者：全效学习系列丛书编写组
责任编辑：吴晓春
内文制作：四川华彩文化传播有限公司

出版发行□ 四川出版集团·天地出版社
(成都市三洞桥路 12 号 邮政编码：610031)

网 址□ <http://www.tiandiph.com>

电子邮箱□ tiandicbs@vip.163.com

博 客□ <http://blog.sina.com.cn/tiandiph>

印 刷□ 三河市鑫鑫科达彩色印刷包装有限公司

版 次□ 2009 年 10 月第一版

印 次□ 2009 年 10 月第一次印刷

开 本□ 850mm×1168mm 1/16

印 张□ 9.5

字 数□ 365 千

定 价□ 18.80 元

书 号□ ISBN 978-7-5455-0238-1

■版权所有，违者必究，举报有奖！

举报电话：(028) 87735269 (营销部)

87734639 (总编室)

83226220 (客户服务部)

66126701 (选题策划部)

目 录

第五章 中国的地理差异

第一节 四大地理区域的划分	1
第1课时 四大地理区域	1
综合升华	4
第二节 北方地区和南方地区	5
第1课时 北方和南方的自然差异	5
第2课时 北方和南方的人文差异	8
综合升华	11
第三节 西北地区和青藏地区	13
第1课时 干旱的西北地区	13
第2课时 高寒的青藏地区	16
综合升华	19
第五章测试卷	

第六章 认识省级区域

第一节 全国政治文化中心——北京	22
第1课时 政治文化中心	22
第2课时 历史古都与现代化大都市	24
综合升华	27
第二节 特别行政区——香港和澳门	29
第1课时 香港和澳门	29
综合升华	31
第三节 祖国的神圣领土——台湾	33
第1课时 台湾	33
综合升华	36
第四节 西部开发的重要阵地——新疆维吾尔自治区	38
第1课时 新疆的自然环境与农业	38
第2课时 新疆的能源资源及开发	41

综合升华	43
第六章测试卷	

第七章 认识省内区域

第一节 面向海洋的开放地区——珠江三角洲	46
第1课时 对外开放的前沿	46
第2课时 地域分工与合作 城镇化发展	49
综合升华	52
第二节 西南边陲的特色旅游区——西双版纳	54
第1课时 西双版纳的旅游资源和旅游业	54
综合升华	58
第七章测试卷	

期中测试卷(一)	
期中测试卷(二)	

第八章 认识跨省区域

第一节 沟壑纵横的特殊地形区——黄土高原	60
第1课时 水土流失最严重的地区	60
第2课时 脆弱的生态环境与生态建设	63
综合升华	66
第二节 以河流为生命线的地区——长江沿江地带	68
第1课时 优越的自然条件及经济发展	68
第2课时 沿江地带的城市和工业 生态环境问题及其治理保护	71
综合升华	74

第九章 走向世界的中国

第1课时 走向世界的中国	77
综合升华	81
第八、九章测试卷	

期末测试卷(一)	
期末测试卷(二)	
期末测试卷(三)	

参考答案	
------------	--

第五章 中国的地理差异

第一节 四大地理区域的划分

第 1 课时

四大地理区域

学习指南

1. 地理区域划分的不同标准及相应的地理区域类型

本内容为本节课的重点,为此我们设计了[归类探究]中的例 1;[课时作业]中的第 1,2,6,10,11 题。

2. 四大地理区域的划分及位置范围,理解四大地理区域的自然地理差异

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 2;[课时作业]中的第 3,4,5,7,8,9,12,13,14,15,16 题。

3. 在地图上准确找出秦岭—淮河的位置,理解秦岭—淮河一线的地理意义

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 3;[课时作业]中的第 7,15,16 题。

知识管理

1. 区域划分

区域类型:人们根据不同的需要把地理区域划分为不同类型:_____区域、_____区域、_____区域等。

自然区域:如青藏高原、四川盆地、亚热带等。

经济区域:如长江沿江地带、珠江三角洲工业基地等。

行政区域:我国的三级行政区域等。

区域划分:一个地理区域可以兼有_____身份,同一类型的区域,可以划分出不同_____或不同_____的区域。

2. 我国的四大地理区域

划分依据:地理位置、_____和_____地理特点的不同。

四大地理区域:_____、_____、_____、_____。

分界线:受气温和降水的影响:南方地区与北方地区以_____一线(800 毫米年等降水量线)为界,是重要的地理界线。

受夏季风影响:北方地区与西北地区以_____ (大兴安岭—阴山—贺兰山)为界。

受地形地势的影响:青藏地区与西北地区、北方地区、南方地区以_____一线为界。

3. 秦岭—淮河一线的地理意义

气温相关:1 月 _____ $^{\circ}\text{C}$ 等温线,_____ 与暖温带分界线,河流冬季有无结冰现象的分界线。

降水相关:_____ 毫米年等降水量线,湿润地区与_____ 地区分界线。

气候相关:_____ 季风气候与_____ 季风气候的大致分界线。

农业生产:耕地类型的_____ 与_____ 的分界线,还有主要的粮食作物、油料作物、糖料作物等差异。

区域划分:_____ 地区与_____ 地区的分界线。

归类探究

类型之一 了解区域划分的标准,区别不同的区域类型

例 1 下列各组区域是描写自然区域的一组是 ()

- A. 城市、乡村、农田、林地
- B. 四川盆地、长江三角洲、洞庭湖平原、青藏高原
- C. 黑龙江、黄河、长江、珠江
- D. 福建、广东、湖南、河北

【点悟】 注意区域的多重性,因划分方法不同,区域有自然区域、经济区域、行政区域等,就是同一区域也可能属于不同的类型,具有多重身份,要根据划分依据综合分析和判断。

类型之二 对比北方地区和南方地区的自然地理差异

例2 下面关于我国南方地区的气温和降水特点的叙述,正确的是 ()

- A. 年降水量在 800 毫米以上
- B. 1 月平均气温在 0°C 以下
- C. 南方地区全年温暖湿润,降水丰富
- D. 主要位于热带,是我国的湿润地区

【点悟】 根据我国的冬季气温分布和降水量分布特点,以及温度带和干湿地区分布等综合分析南方地区的两个气候要素气温和降水的特征。

类型之三 四大地理区域的分界线之一 秦岭—淮河的地理意义

例3 [2009·益阳中考]下列有关秦岭—淮河一线地理意义的叙述,正确的是 ()

- A. 湿润区与干旱区的分界线
- B. 400 毫米年等降水量线大致经过的地方
- C. 1 月 0°C 等温线大致经过的地方
- D. 热带地区与温带地区的分界线

【点悟】 复习归纳《天气和气候》的 1 月 0°C , 我国的温度带,800 毫米,四大干湿地区,我国土地资源的分布等与秦岭—淮河一线的相关界线,综合理解我国北方和南方分界的地理意义。

课时作业

一、基础过关

1. 中国地域辽阔,各地差异很大,形成不同的地理环境。“各地差异”主要是指 ()
 - A. 自然地理特点
 - B. 人文地理特点
 - C. 地理位置
 - D. 地理位置、自然、人文地理特点
2. 下列不属于我国三级行政区域的是 ()
 - A. 省
 - B. 县
 - C. 乡
 - D. 村
3. 根据各地的差异,我国划分为四大地理区域,这四大区域是指 ()
 - A. 东部沿海地区、中部地区、西部地区、青藏高

原区

- B. 沿海地区、岛屿地区、内陆地区、青藏高原区
 - C. 南方地区、北方地区、西北地区、青藏地区
 - D. 季风区、非季风区、农业耕作区、畜牧业区
4. 下列八个省级行政区中,位于我国四大地理区域中北方地区的是 ()
 - A. 山西、吉林
 - B. 江西、贵州
 - C. 甘肃、宁夏
 - D. 西藏、青海
 5. 我国的首都北京位于 ()
 - A. 北方地区
 - B. 南方地区
 - C. 西北地区
 - D. 青藏地区
 6. 信封上的邮政编码共有六位,其中第三、四位编码所表示的是 ()
 - A. 省(自治区、直辖市)
 - B. 县(自治县、市)
 - C. 乡(镇)
 - D. 区、村

二、课时达标

读下面的我国四大地理区域图,回答 7~9 题。

7. 读图判断,下列叙述错误的是 ()



图 5-1-1

- A. ②线大致是秦岭—淮河一线
 - B. ①线大致是季风区和非季风区的分界线
 - C. ③线大致与我国地势第一和第二阶梯的界线一致
 - D. A 是北方地区,C 是东北地区
8. 图中,位于我国地势第一级阶梯上的地理区域是 ()
 - A. 西北地区
 - B. 青藏地区
 - C. 北方地区
 - D. 南方地区
 9. 图中,B 地区与其他三个区域界线确定的主导因素是 ()
 - A. 地形因素
 - B. 纬度位置
 - C. 交通条件
 - D. 受冬季风影响的程度
 10. 海南岛分别位于我国的哪个温度带和干湿地区 ()
 - A. 热带,湿润地区
 - B. 亚热带,湿润地区
 - C. 暖温带,半湿润地区
 - D. 中温带,半湿润地区

11. 下面关于地理区域的说法,正确的是 ()
- A. 同一地理区域内部自然和人文现象的空间分布是完全一致的
- B. 同一类型的区域,不可以再划分出不同尺度或不同级别的区域
- C. 地理区域的划分只能根据自然现象来划分
- D. 新疆维吾尔自治区是一个行政区域

12. [2009·福州变式]读下面我国某地的气温降水图,判断该地属于四大地理区域中的哪一个,以及该地的气候特点分别是 ()

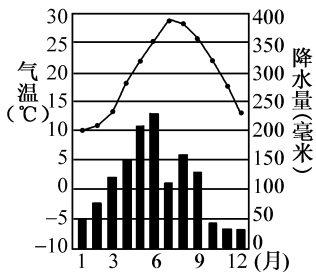


图 5-1-2

- A. 北方地区,气候特点是夏季高温多雨,冬季寒冷干燥
- B. 南方地区,气候特点是夏季高温多雨,冬季温和少雨
- C. 西北地区,气候特点是冬冷夏热,降水稀少,气候干旱
- D. 青藏地区,气候特点是冬季多雨,夏季少雨
13. 自 2008 年 1 月 10 日以来,受罕见的低温、雨雪天气的影响,我国贵州省一些城市大面积、长时间停水、停电。此次灾害影响最严重的贵州省位于我国的 ()
- A. 北方地区
- B. 南方地区
- C. 西北地区
- D. 青藏地区

14. 根据我国四大地理区域的自然环境特点,将下列地区与其特征对应连线: ()

- | | |
|---------|----------------|
| A. 北方地区 | ①拥有民族数量最多的地理区域 |
| B. 南方地区 | ②我国年降水量最少的区域 |
| C. 西北地区 | ③平均海拔最高的地理区域 |
| D. 青藏地区 | ④拥有我国最大平原的地理区域 |

三、活动探究

15. 读“我国四大地理区域图”,回答问题:

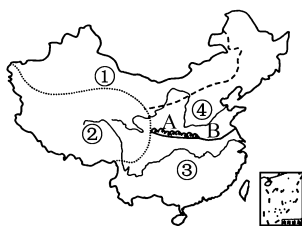


图 5-1-3

- (1) 写出图中数码代表的地理区域名称:

①是_____地区,②是_____地区,③是_____地区,④是_____地区。

(2) 字母 A、B 代表的地理事物分别是: A 是_____ (山脉), B 是_____ (河流); _____ 等温线穿过该界线, _____ 年等降水量线也大致通过该界线。

(3) 图中,流经三大地理区域的河流是_____ ; 省级行政区中,面积最大的省区位于_____ 地区,四川省地跨_____ 和_____ 两大地理区域。

(4) 图中,虚线是①地区和④地区的分界线,此线以南年降水量在 400 毫米 _____ (填“以上”或“以下”)。

(5) ①地区和②地区之间的分界线是_____ 。

16. 下面是小云和她的同学暑假期间到我国不同地区观光旅游所拍摄的照片,根据照片及相关介绍回答问题。



小云: 领略了雪域高原的神奇, 布达拉宫的雄伟壮观



小军: 奔驰在美丽的草原上, 牛羊好似珍珠撒, 蒙古包就像白莲花!



小刚: 看到一望无际的麦田, 闻到收获的气息。



小红: 倘伴于青山碧水, 鱼米之乡。

图 5-1-4

(1) 小云所说的“雪域高原”指的是_____ 高原, 该地区突出的自然环境特征是“_____ ”和“_____ ”。_____ 铁路的建成, 结束了西藏不通火车的历史。

(2)小军看到的美丽草原位于_____高原,当地是我国_____族(少数民族)的聚居区。

(3)小刚所看到的一望无际的麦田位于我国北方地区,当地的耕地类型以_____ (填“旱地”或“水田”)为主,我国旱地和水田的分布大致以_____

_____ (山脉)—_____ (河流)一线为界。

(4)小红所到的鱼米之乡位于我国四大区域中的_____地区,该地区主要的粮食作物是_____。根据照片说出该地区在自然或人文方面的一个特点:_____。

综合升华

总结归纳

四大地理区域的划分	区域的划分	不同的地理区域:人们根据不同的需要把地理区域划分为不同类型
	区域类型	自然区域:如青藏高原、四川盆地、亚热带等。 经济区域:如长江沿江地带、珠江三角洲工业基地等。 行政区域:我国的三级行政区等。
	区域划分	一个地理区域可以兼有多重身份; 同一类型的区域,可以划分出不同尺度或不同级别的区域。
	四大地理区域	划分依据:地理位置、自然和人文地理特点的不同。 四大地理区域:北方地区、南方地区、西北地区、青藏地区。
	分界线	受气温和降水的影响,南方地区与北方地区以秦岭—淮河一线为界,是重要的地理界线; 受夏季风影响,北方地区与西北地区以400毫米年等降水量线为界; 受地形地势的影响,青藏地区与西北地区、北方地区、南方地区以昆仑山—祁连山—横断山一线为界。
	秦岭—淮河一线	气温相关:1月0℃等温线,亚热带与暖温带分界线,河流冬季有无结冰现象的分界线; 降水相关:800毫米年等降水量线,湿润地区与半湿润地区分界线; 气候相关:亚热带季风气候与温带季风气候的大致分界线; 农业生产:耕地类型的水田与旱地的分界线,还有主要的粮食作物、油料作物、糖料作物等差异; 区域划分:北方地区与南方地区的分界线。

整合升华

类型之一 理解我国重要地理界线秦岭—淮河的地理意义

【精要阐述】 秦岭—淮河是我国重要的自然地理界线,是1月0℃等温线和800毫米年等降水量线大致经过的地方,是亚热带与暖温带,湿润地区与半湿润地区,亚热带季风气候与温带季风气候的大致分界线,是北方地区与南方地区的分界线等。

例1 秦岭—淮河一线是哪条等温线和等降水量线经过的地方 ()

- A. 1月4℃等温线和400毫米年等降水量线
- B. 1月8℃等温线和400毫米年等降水量线
- C. 1月0℃等温线和800毫米年等降水量线
- D. 1月10℃等温线和600毫米年等降水量线

【解析】 本题考查我国冬季等温线图和年降水量分布图中的重要地理界线,秦岭—淮河的地理意义是地理区域划分的重要内容,其最基本的分界线就是1月0℃等温线和800毫米年等降水量线大致经过的地方,是需要记住的地理基础知识之一。

【答案】 C

【点评】 综合气温和降水的分布特点,着重关注重要界线的位置,理解地理环境差异的原因,提高分

析解决问题的能力。

类型之二 读图识记我国几条重要的地理界线

【精要阐述】 我国各地自然环境差异较大,有多条自然地理界线:如气温和降水有明显差异的秦岭—淮河一线,与夏季风影响有关的 400 毫米年等降水量线,与降水多少有关的内流区和外流区的界线等,这些都是地理区域划分的重要因素之一。

例 2 [2009·莆田中考]下图为我国三条重要的地理界线示意图,读图回答下列问题。

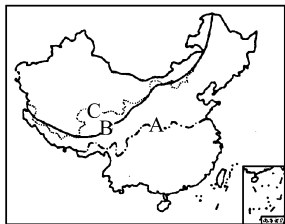


图 5-1-5

(1)A 线是我国 1 月 _____ $^{\circ}\text{C}$ 等温线通过的地方,大致也是 _____ 毫米年等降水量线通过的地方。

(2)B 线是我国 _____ 区和 _____ 区的分界线,其中上半段部分是我国四大地理区域中的 _____ 地区和 _____ 地区的分界线。

(3)C 线东南一侧为 _____ (填“内流区”或“外流区”),该区河流众多,水量丰富,请列举出本区内任意两条我国著名的河流 _____、_____。

【解析】 考查我国的三条重要的自然地理界线,其中 A 线是秦岭—淮河一线,B 线是我国季风区与非季风区的分界线,而 C 线是我国内流区和外流区的分界线,理解区域划分的不同标准。

【答案】 (1)0,800 (2)季风 非季风 北方 西北 (3)外流区 长江 黄河 珠江 黑龙江等 (任意两条即可)

【点评】 结合地图上三条界线的地理位置和题意中的相关提示进行分析判断,注意对我国气候、河流、地理分区等知识的综合分析,提高分析问题、解决问题的能力。

第二节 北方地区和南方地区

第 1 课时

北方和南方的自然差异

学习指南

1. 北方和南方地形和气候的差异

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 1;[课时作业]中的第 1,3,4,7,8,9,11,12,13,14 题。

2. 北方和南方河流和植被的差异

本内容为本节课的重点,为此我们设计了[归类探究]中的例 2;[课时作业]中的第 2,5,6,8,10,15,16 题。

3. 北方和南方的水土资源差异

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 3;[课时作业]中的第 8,10,15 题。

知识管理

1. 北方和南方的自然差异

比较项目	1. 北方地区	2. 南方地区
位置、范围	大兴安岭、乌鞘岭以东,秦岭—淮河以 _____,东临渤海、黄海,省区略	秦 岭—淮 河 以 _____,青 藏 高 原 以 东,东 南 部 临 东 海、南 海,省 区 略
划分依据	我国季风气候区的北部,1 月 0°C 等温线和 800 毫米年等降水量线以北	我国季风气候区的南部,1 月 0°C 等温线和 800 毫米年等降水量线以南

地形	平原、高原、山地 (____平原、 ____平原、 ____高原)	平原、盆地、高原、 丘陵(____平 原、____盆地、 ____高原、东 南丘陵)	
气候	气温	最热月(7月)平均 气温 25℃左右 最冷月(1月)平均 气温 0℃以下 温度带:____、 ____、寒温带	最热月(7月)平均 气温 30℃左右 最冷月(1月)平均 气温 0℃以上 温度带:____、 ____
	降水	400~800 毫米,年 降水量较少,主要 集中在 7~8 月。 干湿地区:____ 地区、____地区	800 毫米以上,年降 水量较多,各月降 水都较丰富。干湿 地区:____ 地区
	气候 特征	夏季____,冬 季____	夏季____,冬 季____
	气候 类型	____ 气候	____气候、 ____气候
河流	流量____(黄 河),____结 冰期	流量____(长 江、珠江),____ 结冰期	
典型 植被	温带____	亚热带____	
土地 资源	耕地____,有 最大的林区(____ 林区)	耕地____,有 第三大林区(____ 林区)	
水资源	____(北方降 水较少,河流流量 也小,水资源相对 短缺)	____(南方降 水丰富,河流流量 大,水资源丰富)	

● 归类探究

类型之一 南方地区和北方地区的主要地形区

例 1 南方地区包括的地形区有 ()

- A. 长江中下游平原、黄土高原
- B. 江南丘陵、四川盆地
- C. 珠江三角洲、华北平原
- D. 河套平原、渭河平原

【点悟】综合我国主要地形区的分布,以及我国四大地理区域的范围进行分析判断,尤其分清南方

地区和北方地区范围内的地形区位置。

类型之二 对比北方地区和南方地区的自然地理差异

例 2 下列描述中,最符合我国南方地区特点的是 ()

- A. 山清水秀,鱼米之乡
- B. 地面平坦,牧草如茵
- C. 地表破碎,千沟万壑
- D. 雪山连绵,冰川广布

【点悟】根据我国南方地区和北方地区的自然环境特点,并结合四大高原的地表景观特点等综合分析南方地区的自然景观特征。

类型之三 南方地区与北方地区的水土资源特点

例 3 下面关于我国南方地区和北方地区的土地资源和水资源特点的描述,正确的是 ()

- A. 水资源——北方多,南方少
- B. 草地——东南多,西北少
- C. 林地——西北多,东北少
- D. 耕地——北方多,南方少

【点悟】根据我国土地资源中耕地、林地、草地的分布,以及水资源的南北方差异,进行综合分析和判断。

● 课时作业

一、基础过关

- 北方地区与南方地区分界线确定的主导因素是 ()
 - A. 纬度位置
 - B. 地形因素
 - C. 气候条件
 - D. 海陆位置
- 我国北方地区和南方地区的天然界线是 ()
 - A. 秦岭—淮河一线
 - B. 大兴安岭—阴山一线
 - C. 昆仑山—阿尔泰山—祁连山一线
 - D. 喜马拉雅山—横断山一线
- 我国四大地理区域中,有我国领土四端点中两个的是 ()
 - A. 北方地区
 - B. 南方地区
 - C. 西北地区
 - D. 青藏地区
- 我国南方地区的主要地形是 ()
 - A. 高原、山地
 - B. 高原、平原、山地

- C. 平原、丘陵、高原
D. 盆地、平原、丘陵、高原
5. 北方地区的森林资源丰富,主要分布在 ()
A. 华北平原
B. 东北平原
C. 横断山区
D. 大小兴安岭和长白山地

6. 亚热带常绿阔叶林景观可以在哪里看到 ()
A. 北方地区
B. 南方地区
C. 西北地区
D. 青藏地区

二、课时达标

7. 下列为我国东北地区特有的气候特点的是 ()
A. 终年寒冷干燥
B. 夏季高温多雨
C. 冬季严寒漫长
D. 冬季降水多于夏季
8. 读下图,图中对话反映秦岭南北自然条件的差异是 ()

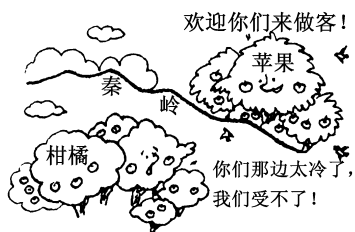


图 5-2-1

- A. 降水的差异
B. 气温的差异
C. 地形的差异
D. 土壤的差异
9. 我国东北地区与华北地区相同的自然特征是 ()
A. 河流都有很大的含沙量
B. 1月平均气温均在 0°C 以下
C. 都位于我国地势的第二阶梯
D. 都属于我国湿润地区
10. 下列河流中,水资源最丰富,是我国“南水北调”工程引水河流的是 ()

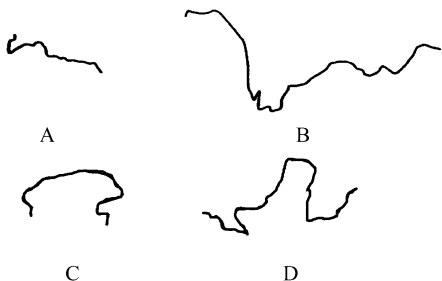


图 5-2-2

11. 关于我国南方地区气候的叙述,正确的是 ()
A. 全部属于湿润的亚热带季风气候
B. 受太平洋和印度洋季风的共同影响
C. 不受冬季风的影响
D. 气候特点是夏季高温多雨,冬季寒冷干燥

“橘生淮南则为橘,橘生淮北则为枳,叶徒相似,其实味不同”,“一骑红尘妃子笑,无人知是荔枝来”。

- 仔细阅读这两句话回答 12~14 题。
12. 这两句话反映了农业生产的 ()
A. 地域性
B. 季节性
C. 周期性
D. 季节性和周期性

13. 这种现象产生在我国的哪两个地区 ()
A. 西北地区和北方地区
B. 北方地区和南方地区
C. 南方地区和青藏地区
D. 青藏地区和南方地区

14. 产生这种现象的主要原因是 ()
A. 淮河南北的地形差异
B. 淮河南北的气候差异
C. 淮河南北人们生活习惯的差异
D. 淮河南北耕作制度的差异

15. 读下面的“北方地区示意图”,回答问题:

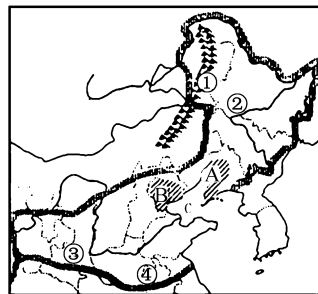


图 5-2-3

- (1)图中①是_____ (山脉);②是_____ (平原)。
- (2)图中③是_____ (山脉),④是_____ (河流),是我国的北方地区与南方地区的分界线。
- (3)A、B是我国重要的工业基地,其中属于我国北方最大的综合性工业基地的是_____ (写出代表字母和名称);字母 C 是我国的_____ (海)。
- (4)该地区主要的气候类型是_____,气候特点是_____;该区域水资源缺乏最严重的是_____ (平原)。

三、活动探究

16. [2009·镇江变式]读下面“我国南、北方地区景观示意图”，完成下列问题。

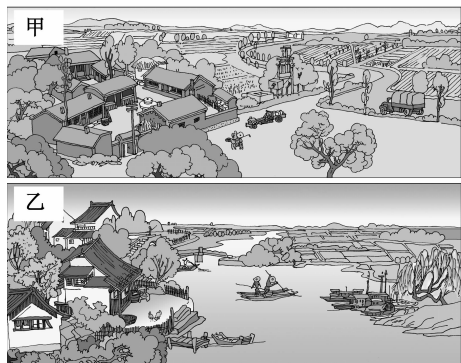


图 5-2-4

(1)在“我国南、北方地区景观示意图”中,甲图反映的是_____地区的景观,乙图反映的是_____地区的景观。

(2)结合所学知识,完成下表。

	秦岭—淮河以南	秦岭—淮河以北
一月平均气温		
河流有无结冰现象		
年降水量		
主要干湿地区		
主要的植被类型		

第 2 课时

北方和南方的人文差异

学习指南

1. 北方和南方的农业差异

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 1;[课时作业]中的第 1,2,3,4,7,8,9,10,13 题。

2. 北方和南方的工业和交通差异

本内容为本节课的重点,为此我们设计了[归类探究]中的例 2;[课时作业]中的第 11,12,13,14 题。

3. 北方和南方传统生活方式的差异

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 3;[课时作业]中的第 5,6,10,12,13 题。

知识管理

1. 北方与南方的人文地理差异

比较项目		1. 北方地区	2. 南方地区
人文、经济	农业		
	农田类型	_____为主	_____为主
	主要农作物	_____ (玉米、高粱)	_____
	油料作物	_____	_____

农业	主要农作物	_____	_____
	糖料作物	_____	_____
	作物熟制	一年_____, 二年三熟,一年二熟	一年_____, 一年_____
人文、经济	工业	_____ (重工业基地) _____ (北方最大的综合性基地)	_____ (全国最大的综合性基地) _____ (轻工业为主的综合性基地)
	交通	_____ 运输为主, 传统交通工具:_____	陆路运输、 _____ 传统交通工具:_____
	民居特点	屋顶坡度较小,墙体较厚, _____	屋顶坡度较大,墙体高, _____
	传统生活等	吃:面食为主; 活动:溜冰、滑雪、冰灯	吃:米饭为主; 活动:游泳、赛龙舟

类型之一 对比北方地区和南方地区主要农作物的区别

例 1 [2009·成都中考]我国北方地区的主要农作物是 ()

- A. 小麦、大豆
- B. 水稻、油菜
- C. 小麦、青稞
- D. 棉花、甘蔗

【点悟】根据我国的南北方自然环境差异影响农业分布的特点,注意区别我国主要农作物在南北方的地区差异,尤其是粮食作物、油料作物、糖料作物的不同品种。

类型之二 对比北方地区和南方地区的工业与交通的差异

例 2 下列说法中正确的是 ()

- A. 北方地区有我国最大的工业基地
- B. 水运是北方地区常用的一种交通运输方式
- C. 南方地区的交通运输以陆路运输为主
- D. 南方地区有沪宁杭和珠江三角洲两大工业基地

【点悟】根据我国的四大工业基地分布特点和工业基地的特征,结合南方地区和北方地区的现代交通运输特点、传统交通特点等进行分析理解。

类型之三 对比北方地区和南方地区不同环境下的生活方式差异

例 3 下列几幅图中,反映我国南方地区的是 ()

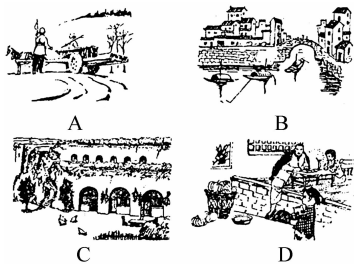


图 5-2-5

【点悟】分析时抓住四幅简图中房屋、交通工具、屋顶和室内生活特点分析判断所属的地区。

一、基础过关

- 造成我国南方地区和北方地区农业生产差异的最主要因素是 ()
 - A. 气候条件
 - B. 土壤条件
 - C. 地形条件
 - D. 生产技术条件
- “橘生淮南则为橘,生于淮北则为枳,叶徒相似,其实味不同。”造成以上差异的最主要原因是 ()
 - A. 淮南、淮北栽培技术不同
 - B. 淮南、淮北耕作制度不同
 - C. 淮南、淮北气候条件不同
 - D. 淮南、淮北地形条件不同
- 南方地区主要的农作物有 ()
 - A. 水稻、花生、甘蔗、棉花
 - B. 小麦、花生、甜菜、棉花
 - C. 水稻、油菜、甘蔗、棉花
 - D. 小麦、油菜、甜菜、甘蔗
- 南方地区农作物一年两熟至三熟的主要原因是 ()
 - A. 耕作历史悠久,劳动力充足
 - B. 土壤肥沃
 - C. 平原面积广大
 - D. 水热条件好,生长期长
- 傣族主要聚居在我国的云南南部,住竹楼,着短衣长裙,因为他们要适应 ()
 - A. 火热的气候
 - B. 干旱的环境
 - C. 地表崎岖的地形
 - D. 多雨的气候
- [2009·天津中考]端午节是中华民族重要的传统节日,已有上千年的历史。从下图中的信息可以推断出该习俗应该起源于 ()

端午节习俗:赛龙舟,吃粽子



图 5-2-6

- A. 北方地区
- B. 南方地区
- C. 西北地区
- D. 青藏地区

二、课时达标

[2009·福州中考]2008年冬到2009年春,华北、黄淮等地降水量较常年同期偏少,北方多个省区出现旱情。冬春旱已成为河北、河南、山西等地农业

生产中最为突出的问题。读图回答7~9题。



图 5-2-7

7. 秦岭—淮河一线大体是我国 ()
- A. 北方地区和南方地区的分界线
B. 季风区与非季风区的分界线
C. 西北地区和青藏地区的分界线
D. 寒温带和中温带的分界线
8. 河南、河北等北方省区主要的粮食作物是 ()
- A. 水稻
B. 花生
C. 小麦
D. 甜菜
9. 为缓解北方地区用水紧张,我国正在建设的大型工程是 ()
- A. 抽取地下水工程
B. 海水淡化工程
C. 南水北调工程
D. 污水处理工程
10. [2009·威海中考]关于我国北方和南方地区的叙述,不正确的是 ()
- A. 北方地区的农田多为旱地,一年一熟或两年三熟
B. 南方地区一月平均气温一般高于 0°C ,冬季河流一般不结冰
C. 因为降水的不同,北方河流的水量比南方的小
D. 北方地区的居民墙体比南方的厚,屋顶坡度也比南方的大
11. 我国最大的工业基地以及所属的四大地理区域分别是 ()
- A. 辽中南,北方地区
B. 京津唐,北方地区
C. 沪宁杭,南方地区
D. 珠江三角洲,南方地区
12. 读下面的“山脉与河流示意图”,回答问题:

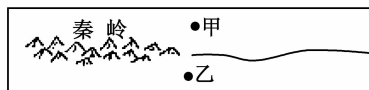


图 5-2-8

(1)图中西侧山脉和东侧河流构成了我国重要的地理分界线,东侧河流是_____。

(2)图中甲为_____地区,乙为_____地区。

(3)从右边的景观图看,是属于_____ (填“甲”或“乙”)地区的传统民居,该地民居的屋顶坡度_____,墙体高,其主要原因是 ()

- A. 受建筑材料的影响
B. 受地形的影响
C. 利于排水和通风散热
D. 利于排水和保温

(4)右图所属地区的传统主食以_____为主,传统的交通工具是_____,传统体育活动有_____ (任意列举两个即可)。

三、活动探究

13. [2009·龙岩变式]读下列材料和地图,回答问题。

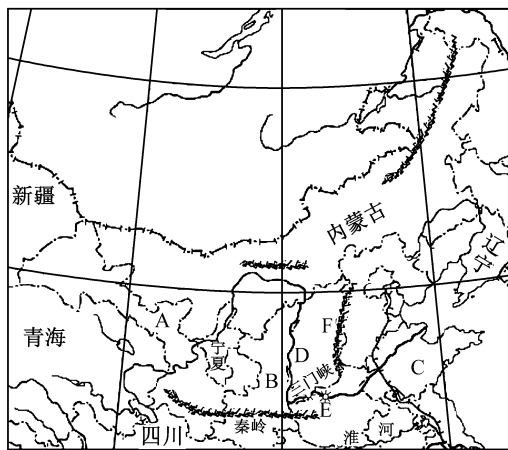


图 5-2-9

材料 2008年底至2009年初,我国河南、山东、河北、山西、甘肃、陕西等粮食主要产区,自小麦播种出苗以来,已经3个多月未见有效降水,出现了几十年未遇的特大旱灾。做好抗旱工作,对保障夏粮生产,促进农业稳定发展和农民持续增收,具有重要意义。

(1)上述省区耕地类型主要是_____ (填“水田”或“旱地”),主要的粮食作物是_____。

(2)图中A是_____省,B省的简称是_____,C省的行政中心是_____。

(3)图中F是_____ (山脉),该山脉以东是_____平原,这里的耕作制度是_____、_____。

(4)该地区主要的现代交通方式是_____为主,冬季人们最喜爱的活动是_____。

(5)图中D是_____河,发源于_____高原,注入_____海,为干旱的华北大地提供了宝贵的灌溉水源;E是_____水利枢纽,在抗旱保收中,多次开闸放水,对缓解旱情起到了重要作用。

14. [2009·恩施中考]读我国某区域图,回答下列问题。

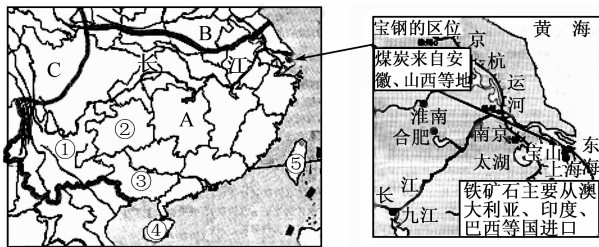


图 5-2-10

(1)A、B两大区域的地理分界线是_____一线,该线作为两大地理区域分界线的依据是_____。

(2)①②③省是我国“西电东送”南通道重要的水电生产基地,其水能资源丰富的原因是_____;

(3)岛屿④的名称是_____,⑤的名称是_____;岛屿⑤所在省经济发展与祖国大陆的联系越来越密切,其经济发展的特点是_____。

(4)“区位”的英文是 location,其涵义是指该事物的位置和指该事物与其他事物的空间联系。宝钢在区位上的分布特点是_____。

综合升华

总结归纳

北方地区和南方地区的差异

比较项目		北方地区	南方地区	
自然条件	位置、范围	大兴安岭、乌鞘岭以东,秦岭—淮河以北,东临渤海、黄海	秦岭—淮河以南,青藏高原以东,东南部临东海、南海	
	划分依据	我国季风气候区的北部,1月 0°C 等温线和 800 mm 年等降水量线以北	我国季风气候区的南部,1月 0°C 等温线和 800 mm 年等降水量线以南	
	地形	平原、高原、山地(东北平原、华北平原、黄土高原)	平原、盆地、高原、丘陵(长江中下游平原、四川盆地、云贵高原、东南丘陵)	
	气候	气温	最热月(7月)平均气温 25°C 左右 最冷月(1月)平均气温 0°C 以下 温度带:暖温带、中温带、寒温带	最热月(7月)平均气温 30°C 左右 最冷月(1月)平均气温 0°C 以上 温度带:热带、亚热带
		降水	400~800 毫米,年降水量较少,主要集中在 7~8 月,属于半湿润地区	800 毫米以上,年降水量较多,各月降水都较丰富,属于湿润地区
		气候特征	夏季炎热多雨,冬季寒冷干燥	夏季高温多雨,冬季温暖湿润
		气候类型	温带季风气候	亚热带季风气候、热带季风气候
	河流	流量小(黄河),有结冰期	流量大(长江、珠江),无结冰期	
典型植被	温带落叶阔叶林	亚热带常绿阔叶林		

自然资源	土地资源		耕地多,有最大的林区(东北林区)	耕地较少,有第三大林区(东南林区)	
	水资源		少(北方降水较少,河流流量也小,水资源相对短缺)	多(南方降水丰富,河流流量大,水资源丰富)	
人文、经济	农业	农田类型		旱地为主	水田为主
		主要农作物	粮食作物	小麦(玉米、高粱)	水稻
			油料作物	花生、大豆	油菜籽
			糖料作物	甜菜	甘蔗
		作物熟制		一年一熟,二年三熟	一年二熟,一年三熟
	工业		辽中南(重工业基地) 京津唐(北方最大的综合性基地)	沪宁杭(全国最大的综合性基地) 珠江三角洲(轻工业为主的综合性基地)	
	交通		陆路运输为主, 主要工具:马、汽车、火车	陆路运输、水运 主要工具:船、汽车、火车	
	民居特点		屋顶坡度较小,墙体较厚,具有防风保暖的特点	屋顶坡度较大,墙体高,具有通风散热的特点	
	传统生活等		面食为主 溜冰、滑雪、看冰灯	米饭为主 游泳、赛龙舟	

整合升华

类型之一 理解我国重要地理界线秦岭—淮河的地理意义

【精要阐述】 秦岭—淮河一线是我国重要的自然地理界线,是1月0℃等温线和800毫米年等降水量线大致经过的地方,是亚热带与暖温带,湿润地区与半湿润地区,亚热带季风气候与温带季风气候的大致分界线,是北方地区与南方地区的分界线,是旱地和水田的分界线,还有主要农作物品种、传统生活方式等多种不同等。

例1 [2009·常德中考]期末复习时,邱利同学对秦岭—淮河这条重要的地理分界线进行了如下归纳,有一条不正确,请你帮她找出来 ()

- A. 是我国亚热带和暖温带的分界线
- B. 是我国湿润地区与半湿润地区的分界线
- C. 是我国北方地区与西北地区的分界线
- D. 是我国以旱地为主地区与以水田为主地区的分界线

【解析】 本题考查我国秦岭—淮河的地理意义,秦岭—淮河一线是我国北方地区和南方地区的重要界线,根据界线的地理意义进行判断,其中错误的是C项,应是我国北方地区和南方地区的分界线。

【答案】 C

【点评】 综合气温和降水的分布特点,着重关注重要界线的位置,理解地理环境差异的原因,提高分析、解决问题的能力。

类型之二 从南北方粮食作物的差异判断主要粮食生产基地的位置

【精要阐述】 我国东部季风区的平原,是我国主要的粮食生产基地,因南北方气候的差异,主要的粮食作物有“南稻北麦”的特点,而东北平原和华北平原位于北方地区,河套平原位于西北地区,珠江三角洲位于南方地区。

例2 [2009·泉州中考]下列粮食生产基地中以生产水稻为主的是 ()

- A. 珠江三角洲
- B. 东北平原
- C. 华北平原
- D. 河套平原

【解析】 我国南方地区的主要粮食作物是水稻,题中四个平原中位于南方地区的是珠江三角洲,而其他三个平原的粮食作物是小麦,因此生产水稻为主的基地是珠江三角洲。

【答案】 A

【点评】 根据我国的南北方粮食作物的差异,结合我国主要平原的分布,判断主要粮食生产基地的位置。

类型之三 根据民居特点判断所属的南北方地

区和降水特点

【精要阐述】 我国各地自然环境差异较大,其中南方地区和北方地区因气温和降水的差异,在农业生产、传统生活方式和传统民居等方面有很大的不同,如南方地区降水丰富,传统民居具有屋顶坡度大,墙体较高,利于通风散热等特点,而北方地区则有窗小墙厚,防风保暖的特点,像黄土高原地区,人们还直接在土层内建窑洞。

例 3 读两幅景观图,下列叙述正确的是()

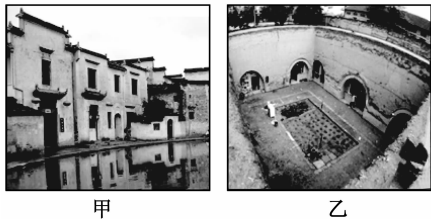


图 5-2-12

- A. 甲位于我国东北地区
- B. 乙位于我国南方地区
- C. 甲地的降水量比乙地少
- D. 甲地的降水量比乙地多

【解析】 从民居特点看,甲图景观中水资源丰富,墙体高等,应是南方地区,乙图是黄土高原的特色民居窑洞,因此正确的是甲地的降水量比乙地多。

【答案】 D

【点评】 根据景观图的特点判断其气候特点,综合分析南北方的气候、水资源等地区环境特点,建立地理各要素之间相互联系、相互影响的环境观。

第三节 西北地区和青藏地区

第 1 课时

干旱的西北地区

学习指南

1. 了解西北地区的位置范围、地形、气候等特点,理解干旱为主的自然特征

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 1;[课时作业]中的第 1,2,3,6,8,10,12,15,16 题。

2. 西北地区的自然景观变化规律及其原因

本内容为本节课的重点,为此我们设计了[归类探究]中的例 2;[课时作业]中的第 7,9,15 题。

3. 西北地区的农牧业生产及传统生活特点

本内容为本节课的难点,为此我们设计了[归类探究]中的例 3;[课时作业]中的第 4,5,11,13,14,15 题。

知识管理

1. 主要的自然特征——干旱

位置范围

位置: _____ 以西, _____—阿尔金山—

_____和长城以北,北邻蒙古、俄罗斯,西邻中亚等国。

范围: _____、_____、宁夏、甘肃西北等省级行政区。

划分依据: _____mm 年等降水量线以西,位于我国的非季风区。

地形特点

地形特点:以 _____、_____ 为主,地貌有风力作用形成的雅丹地貌。

主要地形区: _____ 高原、_____ 盆地、_____ 盆地。

我国陆地最低点: _____ 的艾丁湖是我国的陆地最低点,海拔 -155 米。

气候特点

气温和降水:1 月平均气温在 0°C 以下,年降水量在 400 mm 以下。

气候类型:深居内陆,降水稀少,主要是 _____ 气候。

河流:河流很 _____,多为内流河,我国最大的内流河是 _____。

自然特征:是以 _____ 为主的地区。

2. 自然景观的变化及原因

自然景观

植被特点:受降水影响,西北地区的植被从东向西依次呈现出_____的变化。

西部盆地:以戈壁、沙漠为主,有我国面积最大的沙漠——_____沙漠。

原因:我国年降水分布规律从东南沿海向西北内陆递减,西北地区的年降水量从不足400毫米向西逐步减少到不足50毫米。

3. 农牧业生产及传统生活

以牧业为主的地区

牧场:内蒙古主要是_____牧场,新疆主要是_____牧场(天山等),是全国重要的_____基地。

著名畜种:内蒙古呼伦贝尔草原的_____,_____,新疆的_____,宁夏的滩羊等。

种植业:利用河水和高山冰雪融水,发展_____农业,如河套平原、宁夏平原、河西走廊,天山山麓的_____农业。

传统生活:如蒙古人的传统民居——蒙古包,易于拆卸、搬运和安装,蒙古人吃牛羊肉、奶制品,喜欢马头琴和摔跤运动等。

归类探究

类型之一 了解西北地区干旱的自然特征,分析其主要原因

例1 西北地区最主要的自然特征是干旱,其主要原因是 ()

- A. 重重山脉阻挡,深居大陆内部
- B. 沙漠和戈壁广泛分布
- C. 温带大陆性气候显著
- D. 河流稀少,无流区面积广大

【点悟】西北地区的干旱是由于降水少,而降水少是由于距海远,深居内陆是根本原因。在分析时要从导致干旱特征的因果关系入手,进行判断归纳。

类型之二 西北地区地表植被的分布特征

例2 西北地区的地表植被,由东向西,大体为 ()

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

【点悟】根据西北地区的降水从东向西由不足400毫米逐步递减到不足50毫米,对植被的生产带来的影响入手进行分析,并结合西北地区的景观图片理解植被的变化规律。

类型之三 综合分析西北地区的自然特征和人文环境特点

例3 [2009·泰安变式]关于我国西北地区地理特征的叙述,不正确的是 ()

- A. 西北地区主要的自然特征是干旱
- B. 位于天山山麓的绿洲是新疆的种植业分布区
- C. 引用祁连山的冰雪融水在河套平原、宁夏平原发展灌溉农业
- D. 三河牛、三河马是内蒙古呼伦贝尔草原上著名的优质畜种

【点悟】从我国西北地区的气候等自然环境条件、农业类型(畜牧业和种植业特点),以及影响农业发展的主要因素等方面进行综合分析和判断。

课时作业

一、基础过关

1. 我国四大地理区域中,地跨经度最多的地区是 ()
 - A. 青藏地区
 - B. 北方地区
 - C. 南方地区
 - D. 西北地区
2. 关于西北地区地形特点的叙述中,正确的是 ()
 - A. 以高原和山地为主
 - B. 以高原和平原为主
 - C. 以高原和盆地为主
 - D. 以平原和盆地为主
3. 下列现象与西北地区主要自然特征无直接联系的是 ()
 - A. 多为内流河
 - B. 油气资源丰富
 - C. 草原牧场
 - D. 灌溉农业
4. [2009·泉州中考]制约西北地区农业生产的主要因素是 ()
 - A. 地形条件
 - B. 水源条件
 - C. 光照条件
 - D. 科技条件
5. 我国西北地区最主要的农业生产部门是 ()
 - A. 种植业
 - B. 林业
 - C. 畜牧业
 - D. 渔业