

根据义务教育课程标准实
验教科书（人教版）编写



新课程助学丛书

地理 助学

八年级 下册



山东友谊出版社

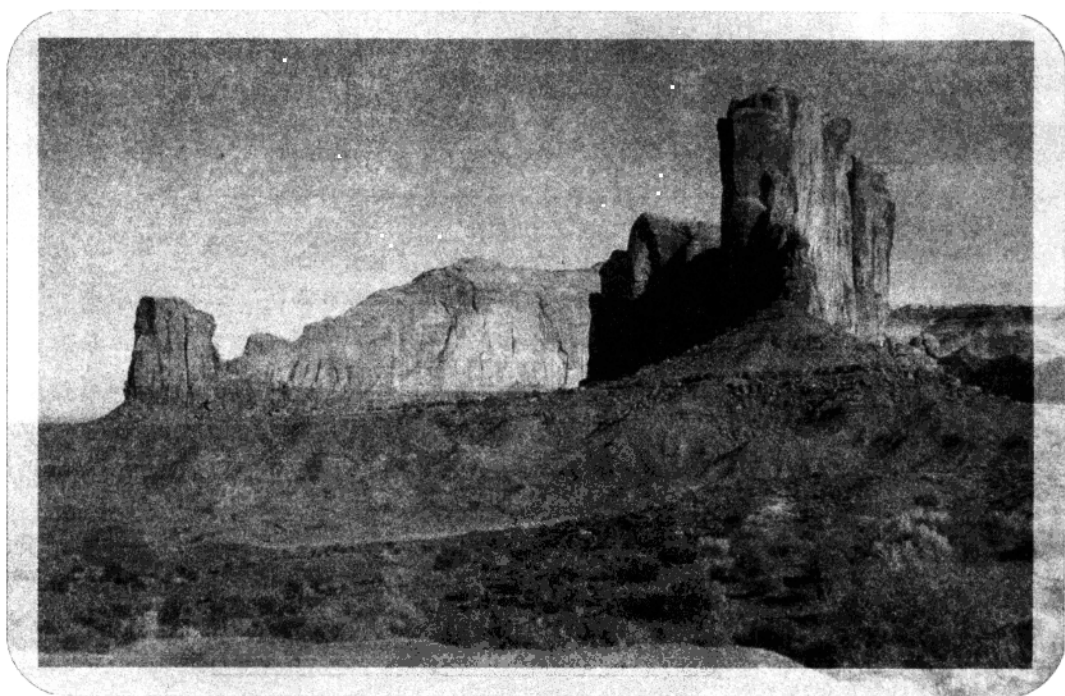
根据义务教育课程标准实验
教科书（人教版）编写



新课程助学丛书

地理助学

八年级 下册



山东友谊出版社

《新课程助学丛书》编委会

主 任 于卫东
副 主 任 崔成志 杜稼祥
编 委 (按姓氏笔画为序)
于卫东 王文祥 付国华 冯佳琳 刘高峰
朱立岩 张 峻 李 丽 杜稼祥 单 波
崔成志 曹玉景 曹孟河 韩 梅 樊兆鹏
本册主编 刘高峰

新课程助学丛书

地理助学

八年级 下册

出 版: 山东友谊出版社
地 址: 济南市胜利大街 39 号 邮编: 250001
电 话: 总编室(0531)82098148 82098756
 发行部(0531)82098147(传真)
发 行: 山东省新华书店
印 刷: 曲阜师范大学印刷厂
版 次: 2006 年 1 月第 1 版
印 次: 2006 年 1 月第 1 次印刷
规 格: 787mm×1092mm 16 开本
印 张: 5
字 数: 100 千字
书 号: ISBN 7-80642-999-9
定 价: 4.90 元

(如印装质量有问题,请与出版社总编室联系调换)

编者的话

为了更好地帮助中学生理解新课程、新教材，掌握正确的学习方法，丰富学生学习生活，我们编写了《新课程助学丛书》。丛书按照新的时代要求和素质教育理念，力图体现新的课程观、教材观和学习观，以培养创新精神和实践能力为重点，以提高综合素质为目标，通过有效训练，引导学生主动地、生动活泼地学习，促进全体学生的全面发展。

本册《地理助学》是根据全日制义务教育《地理课程标准》(实验稿)和人民教育出版社出版的《义务教育课程标准实验教科书·地理》八年级下册编写的。

本书按章节编写，每节设“学海导航”、“知能训练”、“探究自助餐”、“地理趣知园”四个栏目。每章和全书的最后设“模拟自测场”栏目。

“学海导航”，包括“明确三维目标”、“图释知识结构”和“指导学习方法”三部分，主要目的是让学生明确课程标准要求，弄清知识联系，掌握科学合理的学习方法。

“知能训练”，是课内的练习，题目按能力层次组合成为“基础夯实”和“能力提升”两个模块。“基础夯实”以基础题为主，主要是训练学生的基本知识和基本技能；“能力提升”以能力题为主，主要是培养学生知识迁移能力和地理思维能力，题目比较灵活。

“探究自助餐”，面向学有余力，对地理特别感兴趣的同学。在学习教材知识的基础上，对一些综合性较强、有思考价值的问题进一步探究。

“地理趣知园”，适当补充了一些与教材内容相关的地理知识，以拓宽学生的视野。具有良好的可读性、知识性。

“模拟自测场”，包括单元检测和期末检测。供学生自我检测学习目标达成情况。

本册主编：刘高峰。编写人员：王继愚、张雪梅、廖俊梅、张凯、张怀军。

由于水平有限，不当之处，恳请批评指正。

编者

2005年12月

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
第二节 北方地区和南方地区	5
第三节 西北地区和青藏地区	9
单元检测五	13

第六章 认识省级区域

第一节 全国政治文化中心——北京	17
第二节 特别行政区——香港和澳门	20
第三节 祖国的神圣领土——台湾省	24
第四节 西部开发的重要阵地——新疆维吾尔自治区	27
单元检测六	30

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	33
第二节 西南边陲的特色旅游区——西双版纳	36
单元检测七	40

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	46
第二节 以河流为生命线的地区——长江沿江地带	50

第九章 走向世界的中国

单元检测八	55
单元检测八	58
期末检测	63
参考答案	68

第五章 中国的地理差异

第一节 四大地理区域的划分

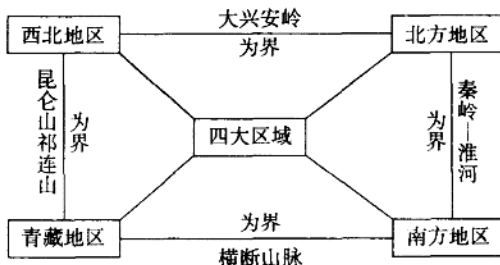


学海导航

明确三维目标

- ★ 认识不同类型的地理区域,会在地图上按要求划分不同区域。
- ★ 学会运用地图指出北方地区、南方地区、西北地区、青藏地区四大地理单元的范围,并明确区域界线与等温线、等降水量线以及主要山脉的关系。
- ★ 能在地图上找出秦岭、淮河,并说明秦岭—淮河一线的地理意义。

图释知识结构



指导学习方法

本节是学习中国区域地理的开端,主要介绍了两个方面的内容:一是不同的地理区域,二是我国划分为四大地理区域及划分依据。其中,要知道和理解区域划分的不同原因及相应的区域类型,重点掌握四大区域划分的界限、区域的位置和范围以及影响区域划分的主要因素。这些内容要充分利用地图,从图中获取知识。



知能训练

基础夯实

1. 我国疆域辽阔,各地地理环境差异显著,可将我国划分为四大地理区域,划分的依据是 ()
 - A. 季风区和非季风区的分界线
 - B. 年降水量的分布
 - C. 0℃等温线的分布
 - D. 各地地理位置、自然和人文地理特征的不同
2. 下列各组名称描述自然区域的一组是 ()
 - 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
3. 秦岭—淮河一线大致与哪条等温线重合 ()
 - A. 1月0℃等温线
 - B. 1月20℃等温线



- C. 7月 20℃等温线
D. 7月 16℃等温线
4. 800 毫米等降水量线大致经过的地方是 ()
A. 大兴安岭—阴山—贺兰山—冈底斯山
B. 大兴安岭—太行山—巫山—雪峰山
C. 阴山
D. 秦岭—淮河
5. 下面四个地理区域中,与其他三个不属于同一类型的是 ()
A. 温带
B. 长江沿江经济带
C. 亚热带
D. 热带
6. 下列区域中,属于同一尺度的区域是哪一组 ()
A. 深圳、广东
B. 北京、重庆
C. 西藏自治区、西双版纳自治州
D. 香港、宜昌
7. 下列说法表示行政区域的是 ()
A. 暖温带
B. 北京市
C. 文化名城
D. 华北平原
8. 北京市位于我国 ()
① 北方地区 ② 南方地区 ③ 第二阶梯 ④ 季风区
A. ①②
B. ③④
C. ①④
D. ②③
9. 我国北方地区和西北地区的界线接近 ()
A. 第一、二级阶梯的分界线(局部)
B. 1月 0℃等温线(局部)
C. 季风区和非季风区的分界线(局部)
D. 800 毫米年降水量线(局部)
10. 地理区域可以划分为多种类型,珠江三角洲属于 ()
A. 自然区域
B. 行政区域
C. 经济区域
D. 工业区域

能力提升

1. 读右图,说出我国四大区域的划分。

(1) A、B两地区的分界线大致与_____重合,划分的主导因素是_____和_____。

(2) 划分 B、D两地区的主导因素是_____,C地区与其他地区的分界线是根据_____来划分的。

(3) 我国许多大江大河发源于_____地区(填字母),其中A地区的河流 b 是_____,B地区的河流 a 为_____。

(4) 写出图中字母代表的区域名称。

A. _____ B. _____ C. _____ D. _____

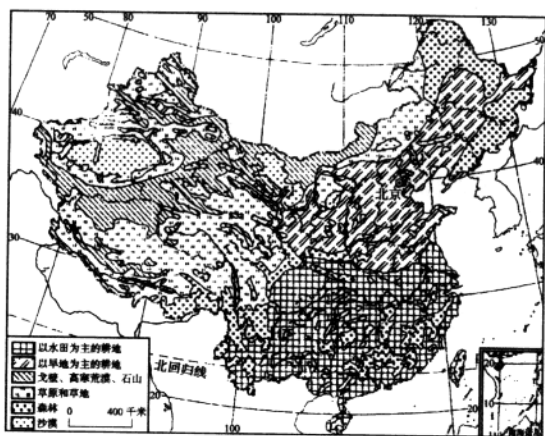
2. 读“我国土地利用类型分布图”、“季风区与非季风区界限图”,完成下列问题。

(1) 季风区与非季风区的分界线是由哪些山脉构成的?它与哪条等降水量线大致接近?请用彩笔描出来。

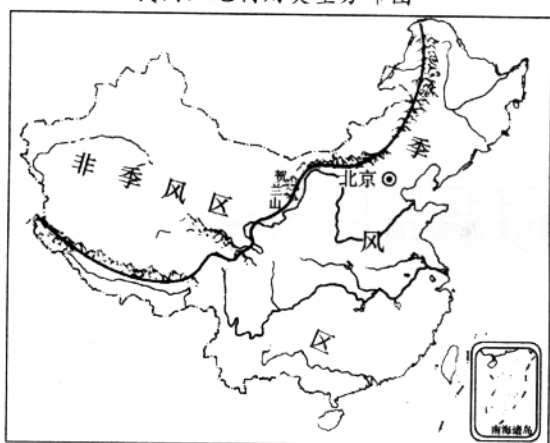
(2) 从图中可以看出,季风区面积约占全国的一半,但集中了全国 90% 以上的_____和_____,而且土地利用程度_____;耕地主要分布在东部_____及低缓的_____地区,林地主要分布在_____。

(3) 草地主要分布在西部_____,这里集中了沙漠、戈壁、石山、冰川等_____的土地,土地利用程度_____。



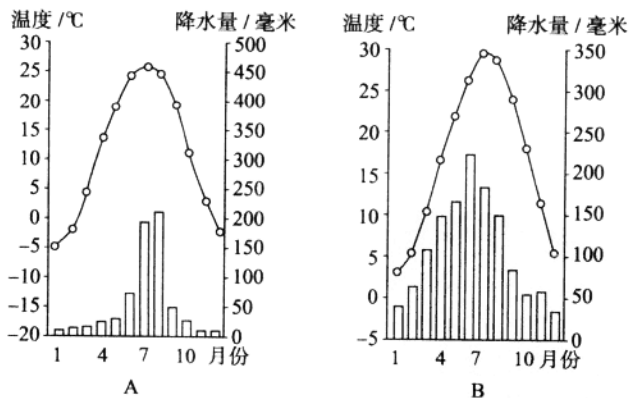


我国土地利用类型分布图



季风区与非季风区界限图

3. 你能根据我国某地气温和降水图判断它们所在的地理区域吗?



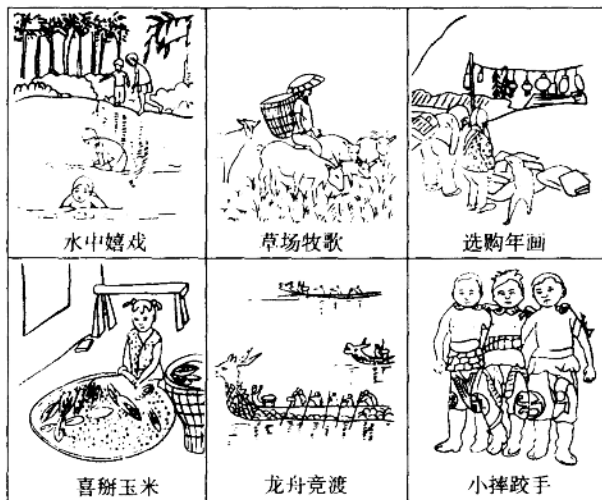
A 在_____地区, 植被以_____为主。
 B 在_____地区, 植被以_____为主。



探究自助餐

1. 有人认为西北地区与北方地区的界线是根据 400 毫米年降水量线确定的(沿 400 毫米等降水量线)。观察课本图 5.4 西北地区与北方地区的界线、图 5.5 季风区与非季风区的界线和图 5.7 年降水量的分布,谈谈你的看法。

2. 下面是几组农村儿童的生活情趣画,你能判断其所在的地区吗?



(1) 写出各图示所在的地区。

水中嬉戏_____ ;草场牧歌_____ ;选购年画_____ ;
喜掰玉米_____ ;龙舟竞渡_____ ;小摔跤手_____ 。

(2) 你所在的地区有哪些特有的生活情趣,你能用简短的语言或图画形式表达出来吗?



地理趣知园

秦岭和淮河的地理意义

秦岭是横贯中国中部东西走向的山脉,大致位于北纬 $32^{\circ}30'$ ~ 35° ,东经 103° ~ 113° 之间。北侧为黄土高原和华北平原,南侧为低山丘陵和江汉平原等。

淮河是中国东部的的主要河流之一,介于北纬 31° ~ 36° ,东经 112° ~ 121° 之间,发源于河南省桐柏山北麓,流经豫、皖至江苏扬州三江营注入长江,全长 1000 千米。

秦岭和淮河共同构成我国东部季风区南北方的分界线,是我国重要的地理界线。这条界线



首先表现在气候上,我国一月平均气温 0°C 等温线和年降水量800毫米等降水量线大致通过秦岭—淮河一线;而地形是影响气候的主要因素,秦岭东西长约1500千米,平均海拔约2000~3000米,对冬夏季风有巨大的屏障作用。冬季,关中的宝鸡气温比陕南的汉中低 $3^{\circ}\text{C}\sim 6^{\circ}\text{C}$,西安比安康低 $4^{\circ}\text{C}\sim 7^{\circ}\text{C}$,冷空气过境时,南北之间温差达 $6^{\circ}\text{C}\sim 7^{\circ}\text{C}$;同时秦岭对水汽也起阻滞作用,南坡平均降水量在800毫米以上,北坡年平均降水量多在800毫米以下。秦岭以北的河流流量较小,流量变化大,汛期短,含沙量大,冬季结冰,以南正好相反。气候的南北差异不仅影响到河流的流量等水文特征,而且对自然景观、农业发展及生活习性产生较大影响。

第二节 北方地区和南方地区

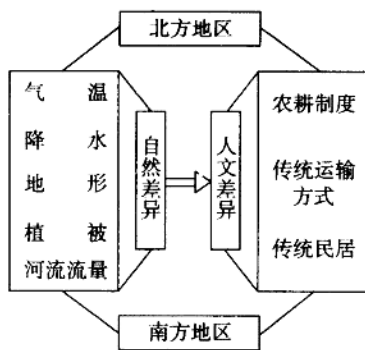


学海导航

明确三维目标

- ★ 能在地图上指出北方地区和南方地区的位置和范围。
- ★ 阅读“四城市气温和降水图”、“长江和黄河流量线图”,归纳两区域的气温、降水分布概况及降水对河流流量的影响,初步学会判断区域的自然地理特征。
- ★ 运用南方和北方地区景观图及相关资料,分析两区域的人文差异。
- ★ 分析两区域自然和人文差异及各因素之间的关系,树立因地制宜的观点。

图释知识结构



指导学习方法

本节介绍了我国四大地理区域中的北方地区和南方地区,重点阐述了它们在自然方面的差异,以及由于自然环境的差异导致了农业生产方式、生活习惯、文化传统等方面的人文差异,要学会用比较法和归纳法学习本节内容。



知能训练

基础夯实

1. 我国的北方地区和南方地区差异明显,其差异主要是在_____、_____、_____和植被类型等方面。
2. 华北平原植被的自然景观是_____,长江流域植被的自然景观是_____。



3. 秦岭—淮河以北的地形主要有_____，以南的地形主要有_____。
4. “一方水土养一方人”说明人们的生产方式、生活习惯、文化传统受_____的影响。
5. 下列地形区位于北方地区的是 ()
- A. 内蒙古高原 B. 华北平原 C. 柴达木盆地 D. 四川盆地
6. 南方地区以哪种气候类型为主 ()
- A. 温带季风气候 B. 亚热带季风气候 C. 热带季风气候 D. 寒带季风气候
7. 北方地区的最低月平均气温在 ()
- A. 0℃以上 B. 0℃以下 C. 10℃以上 D. 20℃以下
8. 位于南方地区南部的珠江三角洲地区的耕作制度是 ()
- A. 一年三熟 B. 一年二熟 C. 二年三熟 D. 一年一熟
9. 下列几幅景观图是人们的生活习惯和文化景观,它们属于北方地区的是 ()



- A. 农村房屋外观、室内的火炕、窑洞、马车
- B. 农村房屋外观、室内的火炕、窑洞、马车、水乡地区的养鱼池、水乡的船和桥
- C. 室内的火炕、窑洞、马车、水乡地区的养鱼池
- D. 窑洞、马车、水乡地区的养鱼池、水乡的船和桥
10. 下列传统运动项目中,北方地区的居民参与最少的是 ()
- A. 溜冰 B. 划船 C. 骑马 D. 玩雪仗

能力提升

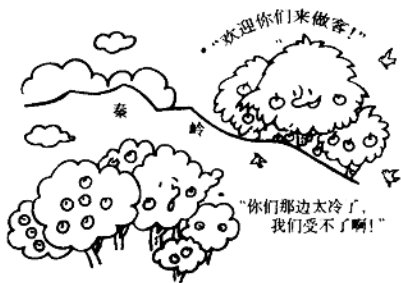
1. 根据以往所学的我国土地资源和水资源知识,判断我国北方最缺水的农耕区是 ()
- A. 东北平原 B. 华北平原 C. 黄土高原 D. 山东丘陵
2. 北方著名的温带水果是 ()
- A. 苹果 B. 香蕉 C. 椰子 D. 柑橘
3. 关于南方地区的叙述,正确的是 ()
- A. 冬季严寒,夏季凉爽 B. 年降水量在 1600 毫米以上
- C. 山青水碧,鱼米之乡 D. 风吹草低见牛羊

4. 北方地区的民居墙体较南方地区厚,朝北的窗户较小的原因是 ()
- A. 北方地区冬季寒冷,大风天气多,墙体厚,朝北的窗户较小是为了保温、防风
- B. 主要是北方地区传统文化决定的
- C. 北方地区较南方地区降水少,但大风天气多,墙体厚,朝北的窗户起防风作用
- D. 北方地区多产黄土,黄土砌墙,必须加厚才能砌起来

5. 阅读下列材料,分析回答问题。

材料一 秦岭位于我国中部,是黄河水系与长江水系的分水岭。也是我国南方地区与北方地区的一条重要的地理界线。秦岭位于陕西省中南部,介于关中平原与汉水谷地之间,东西长约1500千米,南北宽约100~150千米,海拔多在1000~3000米之间,主峰太白峰海拔3767米。北侧断层陷落,山势雄伟。南坡长而平缓,海拔逐渐降低。

材料二



秦岭南北景观图

- (1) 高大的秦岭像天然屏障阻挡冬季风南下,使秦岭以南属_____带,而秦岭以北属_____带。
- (2) 年降水量北坡山麓为600~700毫米,南坡山麓为750~900毫米,造成这种差异的原因是什么? _____。
- (3) 秦岭以南以_____田为主,以北则以_____为主。
- (4) 秦岭—淮河以北的河流冬季有结冰现象,以南的河流冬季不结冰,原因是什么? _____。
- (5) 所谓“橘生淮南则为橘,橘生淮北则为枳”,造成这些差异的原因是什么? _____。



探究自助餐

1. 今年寒假,济南某中学的小刚和小明要分别到海南岛和哈尔滨去过春节,请你帮他们为准备行李提一些建议。



2. 形容南北差异的词语很多,下列一组词语都是用来形容南、北方自然和人文差异的:

南船北马 南腔北调 南经北政 南矮北高 南繁北齐 南尖北平
南轻北重 南柔北刚 南甜北咸 南辕北辙 南涝北旱 南米北面

(1) 这些词语体现了南、北方不同的自然地理特征和人文特征,你知道这些词语所描述的是南、北方在哪些方面的差异吗? 请将下列各方面的差异用合适的词语表示。

例: 交通运输——南船北马

工业部门——

饮食习惯——

自然灾害——

政治、经济特色——

民居特点——

语言差异——

人体外部特征——

戏剧、音乐——

(2) 任选其中的两个词语,简述南、北方的差异,并对产生差异的原因进行分析。



地理趣知园

建筑外形、内部特征与自然环境

我国地域辽阔,气候条件差异较大,对建筑外形与内部特征有明显影响。例如,我国北方干旱少雨,冬季气温低,多西北风,夏季气温不太高,降雨季节不长。建筑上为适应这种情况主要是以保温防寒为主,所以墙不论是夯土或土坯都比较厚,房子不高,内部严实,不透风。窗户开在南墙,大而明亮,便于接受阳光。房顶有石板、草、瓦、抹泥,坡度平缓,有的甚至是平顶,这与降雨少有关。房屋内部的床多为土炕,充分利用做饭用的余热来提高室内与炕的温度。南方住房的墙体用砖,墙体薄,房顶用草或瓦,绝无抹泥的,房屋顶部坡度大,房体较高。这些都与通风、隔热、减轻雨水对房顶冲击有关。房屋内部用床不用炕,多用木床、竹床。窗户不仅南墙有,北墙也有,而且南墙窗户与北方相比不太大,墙体多用石灰涂成白色,这与反射阳光,加强通风,并减少南面热空气进入室内以保持室内凉爽有关。房屋的廊檐较宽,有利于遮阳、防雨,增加凉爽的活动空间。为了减少主房的热量,厨房多与主体建筑分开单独建房。如形成四合院,则四周的墙与房较高,面积少、紧凑,中间为天井,使其达到阴凉效果。



第三节 西北地区和青藏地区



学海导航

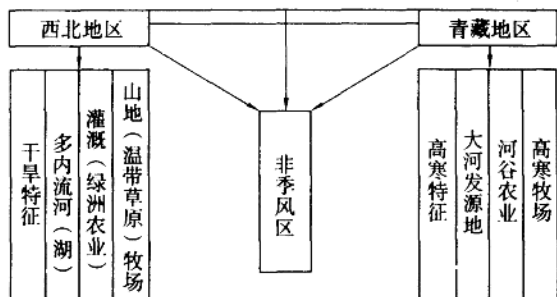
明确三维目标

★ 会运用图表资料分析西北地区地形、植被、河流的特点,归纳西北地区以干旱为主的自然特征及形成原因,认识西北地区自东向西的差异。

★ 能用所学地形和气候知识,分析青藏高原“高”、“寒”的自然特征。

★ 在地图上认识我国四大牧区的位置及主要畜种,并比较、分析西北地区和青藏地区的农牧业情况,通过学习树立因地制宜的观点。

图释知识结构



指导学习方法

本节介绍了四大区域中的西北地区和青藏地区,这两个区域是我国“西部大开发”的重点区域。要求运用地图指出它们的范围,通过对地形、气候等自然地理要素的分析,归纳区域的自然地理特征,通过比较了解它们的自然地理差异,并能分析自然地理环境对当地人民生产、生活的影响。



知能训练

基础夯实

1. 我国西北地区的地形以_____和_____为主;东部高原以_____、_____景观为主;西部盆地以_____为主。

2. 我国西北地区河流很少,多为_____河,最长的内流河是_____河。

3. 我国不同地区的牧场各具特色:内蒙古主要是_____牧场;新疆主要是_____牧场;呼伦贝尔草原的主要畜种有_____、_____。

4. 下列几组地形是西北地区地形的是 ()

- 天山、秦岭、阴山、四川盆地
- 阿尔泰山、准噶尔盆地、秦岭、大兴安岭
- 内蒙古高原、阿尔泰山、准噶尔盆地、四川盆地
- 天山、阿尔泰山、阴山、塔里木盆地

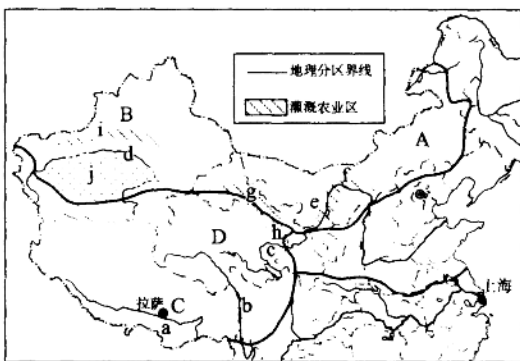


- 小明乘火车从呼和浩特出发到乌鲁木齐去旅游,旅途中能见到的自然景观依次是 ()
 - 草原、荒漠、森林
 - 草原、荒漠草原、荒漠
 - 森林、草原、荒漠
 - 荒漠、草原、森林
- 在青藏地区被称为“聚宝盆”的是 ()
 - 青藏高原
 - 塔里木盆地
 - 柴达木盆地
 - 准噶尔盆地
- 自古以来,被誉为“塞外江南”的是 ()
 - 内蒙古河套平原和宁夏平原
 - 内蒙古河套平原和新疆吐鲁番盆地
 - 宁夏平原和东北平原
 - 东北平原和华北平原
- 下列区域中是青稞生产区的是 ()
 - 北方地区
 - 南方地区
 - 青藏地区
 - 西北地区
- 下列地区中,依靠冰雪融水发展灌溉农业的是 ()
 - 河套平原
 - 河西走廊
 - 宁夏平原
 - 成都平原
- 下列资源在青藏高原上比较丰富的是 ()
 - 森林资源
 - 水资源
 - 太阳能资源
 - 土地资源

能力提升

- 西北地区的耕作业主要分布在水源及灌溉条件较好的绿洲、河谷地区的主导因素是 ()
 - 地形因素
 - 气候因素
 - 植被因素
 - 土壤因素
- 下列结果是由于青藏高原地势特点造成的是 ()
 - 这里拥有丰富的地热资源
 - 这里拥有面积广阔的耕地
 - 这里拥有丰富的太阳能资源
 - 这里拥有我国面积最大的湖泊
- 我国跨经度最多的地区是 ()
 - 青藏地区
 - 北方地区
 - 南方地区
 - 西北地区
- 读右图,回答下列问题。

(1) 填出图中河流名称: a _____, b _____, c _____, d _____; 以上河流中是我国最长的河流的是: _____ (填字母); 最长的内流河是: _____ (填字母)。有人说: 青藏高原是中国的“水塔”, 你认为这话是否有道理? 请你说明理由。



(2) 填出图中灌溉农业区的名称: e _____, f _____, g _____, h _____, i _____; 利用河流灌溉的农业区是: _____ (填字母), 利用高山冰雪融水灌溉的农业区是: _____ (填字母)

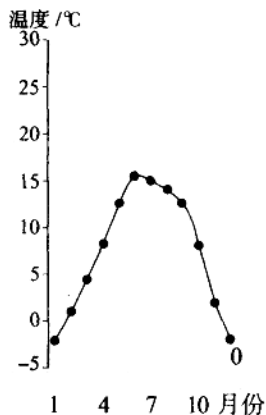


(3) j 地形名称是：_____；其内部分布着我国最大的沙漠：_____。

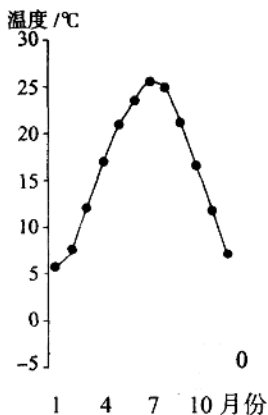
(4) 图中字母表示的四大牧区分别是：A _____, B _____, C _____, D _____。

(5) 某日某时，上海以东海平面上的气温是 28°C ，此刻拉萨附近某地(海拔 3200 米)的气温是：_____。有人告诉生活在上海的小明：青藏高原是我国太阳能最丰富的地区。但小明听后很疑惑：青藏高原气温不是比上海地区低吗，为什么太阳能还最丰富呢？同学们，你能为小明解惑吗？

5. 读下列“拉萨和成都的气温年内变化曲线图”，回答问题。



拉萨的气温年内变化



成都的气温年内变化

(1) 从图中看成都的年平均气温_____ (高于、低于) 拉萨的年平均气温。

(2) 拉萨和成都大致位于同一个纬度上，气温明显不同的原因是_____。



探究自助餐

1. 阅读材料，回答问题。

沙疗，即沙埋疗法，是吐鲁番劳动人民利用当地独特气候、地理条件治疗疾病的一种方法。吐鲁番盆地夏季气候干燥、炎热，沙疗对一些慢性病如风湿性关节炎、偏瘫等的治疗效果较好。沙疗场地系风成固定沙丘，长约 200 米，宽 60~80 米，高 8~10 米。据多年气象资料显示，每年 6 月 5 日至 8 月 20 日，吐鲁番高温、干热，白天气温高达 $38^{\circ}\text{C}\sim 42^{\circ}\text{C}$ 时，表层沙温高达 $75^{\circ}\text{C}\sim 82^{\circ}\text{C}$ 。每天北京时间 5 点后，沙堆 10 米深处的沙温仍在 $60^{\circ}\text{C}\sim 80^{\circ}\text{C}$ 之间。沙埋疗法，就是将病体部位埋入沙中，利用阳光、干热、压力、磁力(沙疗所的沙比外地沙含磁矿高 9 倍)的综合作用治疗疾病的一种民间治疗方法。

沙疗所成立于 1972 年，由吐鲁番市维吾尔族医院设立，是为沙疗患者提供医疗咨询、治疗、疗养及食宿的专门机构。已建成有医院、招待所等设施，在群众中影响较大。

(1) 吐鲁番成立沙疗所，与当地气候有什么关系？



(2) 有人建议当地发展旅游业,你是否赞同?说说你的看法。

2. 阅读下列材料,结合所学知识,回答问题。

2001年6月29日,我国实施西部大开发战略的标志性工程——青藏铁路正式开工建设。该铁路东起青海格尔木,西至西藏拉萨,全长1118千米,其中多年冻土地段约600千米,海拔高于4000米的地段960多千米。它的全线开工体现了中国人民建设当今世界海拔最高、线路最长高原铁路的雄心壮志。



(1) 在图中用A标出“格尔木”的位置。

(2) 假如你是青藏铁路的建设者,你认为在修路过程中会遇到哪些不利的自然条件?

3. 阅读感悟。

“塔里木”,维吾尔语意为“田地”、“种田”,塔里木河在新疆境内,南邻塔克拉玛干沙漠,北靠著名的天山,是我国第一大内陆河,全长1321千米。千百年来被这条河水滋养的各族人民亲切地称之为“母亲河”。如今塔里木河流域生态告急,因为沿岸地区由于人口大量增加,过度毁林开荒种植棉田,使这条河流下游不断断流,塔克拉玛干沙漠开始向北移动,被称为“英雄树”的胡杨林面积减少了一半。

(1) 塔里木河的河水补给来源是_____。

(2) 面对塔里木河的现状,当地应该采取哪些措施保护它?



地理趣知园

救救藏羚羊

藏羚羊是一种古老、性情温顺、非常可爱的珍贵野生保护动物。雄羊头部有一对黑色的角向上伸出,长约50~70厘米;雌羊无角,体背淡棕色,腹部纯白或黄白色,脸和额部有暗棕或黑褐色斑。以高山针、蒿草、苔草、棘豆等为食,主要分布于我国青藏高原地区海拔3700~5000米的半荒漠草甸的谷地和高原。而这些地区因地势高峻险恶,气压偏低,氧气稀薄,气候寒冷,生存条件极为严酷,所以人迹罕至,渺无人烟,大部分地区保持着原始的自然状态,成为了藏羚羊生息繁衍的乐园。

因为长期生活在高寒地带,为了抵御严寒,经过长期的适应,藏羚羊身体上生长有一层厚厚的保暖性极好的绒,能抵御-50℃的严寒。藏羚羊绒具有柔软、轻便、保温性能好、美观、漂亮的特点。自20世纪80年代初,一些不法分子注意到了这种特殊而珍稀的“绒”,开始收集加工,并且制成一种名叫“沙图什”的披肩,因为这种披肩十分精美,而且体积小,一块很大的藏羚羊绒披