

八年级下册

第五章 中国的地理差异

一、四大区域界线:西北、北方—400毫米等降水量线 ;南方、北方—秦岭—淮河 ;青藏地区与其他地区的分界线昆仑山—祁连山—横断山。

二、填写四大区域名称。

三、南方、北方的差异

1、人文差异

地区	耕地类型	主要农作物	耕作制度	运输方式	传统民居	运动项目
北方地区	旱地	小麦、大豆、甜菜、花生、苹果、棉花	东北:一年一熟 华北:两年三熟	陆运	屋顶坡度小、墙体厚	滑冰
南方地区	水田	水稻、油菜、甘蔗、柑桔、棉花	一年两熟至三熟	水运	屋顶坡度大、墙体高	游泳

2、自然差异:

地区	地形	一月气温	年降水量	河流流量	气候	植被
北方地区	平原、高原	高于0℃	小于800毫米	小	温带季风气候	温带落叶阔叶林
南方地区	平原、丘陵、高原、盆地	低于0℃	大于800毫米	大	亚热带和热带季风气候	亚热带常绿阔叶林

第六章 北方地区第一节 自然特征与农业

黄土地 黑土地

1、位置:我国北方地区大体位于大兴安岭、青藏高原以东,内蒙古高原以南,秦岭—淮河以北,东临渤海和黄海。

2、地形:北方地区的地形以平原和高原为主。东部有面积广阔的东北平原和华北平原;西部有沟壑纵横的黄土高原。

3、气候:北方地区地跨我国的中温带和暖温带,大部分地区属于温带季风气候。冬季寒冷;夏季炎热。属于半湿润区。降水季节分配不均,主要集中于夏季。

4、人们常把东北平原称为“黑土地”。黄土高原、华北平原又常被称为“黄土地”。

重要的旱作农业区

- 1□ 北方地区平原面积大，土壤肥沃，耕地集中连片。本区降水偏少，耕地多为旱地，主要种植小麦、玉米、谷子等粮食作物，以及甜菜、棉花、大豆等经济作物，成为我国重要的旱作农业区。
- 2□ 华北平原和黄土高原降水较少，且集中于夏季，灌溉水源不足，春旱严重。目前，国家采取了南水北调等跨流域调水措施。发展节水农业，才是这里农业持续发展的必由之路。

第二节 “白山黑水”——东北三省

沃野千里 山环水绕

- 1、我们常用“白山黑水”“林海雪原”“北大仓”来形容东北三省。
 - 2、东北三省积雪期长，大、小兴安岭和长白山地是我国最大的天然林区。
 - 3、东北三省包括黑龙江省、吉林省和辽宁省，位于我国的东北部。
 - 4、东北三省地形以山地和平原为主。东部为长白山地，鸭绿江和图们江是中朝两国的界河。北部为小兴安岭，西倚大兴安岭。北部黑龙江是中俄两国的界河。中间位东北平原。
 - 5、东北三省气候冷湿。冬季漫长严寒，夏季短促温暖。大兴安岭北部地区长冬无夏，只有南部的辽东半岛冬季较短。东北三省降水集中在夏季，冬季降雪较多。
 - 6、东北三省的传统民居具有房顶坡度大、墙体厚、窗户小等特点
- #### 从“北大荒”到“北大仓”

- 1、东北三省纬度较高，农作物一年一熟。在春秋季节，经常受寒潮影响，易发低温冻害。
- 2、东北平原适宜大规模的机械化耕作；气候雨热同期，有利于农作物的生长。这里盛产小麦、玉米、大豆、水稻等，是我国机械化程度最高、提供商品粮最多的粮食生产基地。
- 3、东北平原北部地区历史上被称为“北大荒”。如今，“北大荒”变成了“北大仓”。
- 4、开荒使湿地面积锐减，生态环境恶化（生态问题）。现建立自然保护区（保护生态措施）。

我国最大的重工业基地

- 1、东北三省是新中国成立后建成的第一个重工业基地，是“新中国工业的摇篮”。

- 2、东北三省矿产资源种类多、储量大，特别是煤、铁、石油等矿产资源在全国有重要的地位。这里依托丰富的资源，迅速发展成为我国最大的重工业基地
- 3、东北三省形成了以钢铁、机械、石油、化学工业为主导，包括煤炭、电力、建材、森林等工业部门的比较完整的重工业体系。
- 4、哈尔滨、长春、沈阳、大连是东北三省重要的综合性工业中心

第三节 沟壑纵横的特殊地形区——黄土高原

一、位置、范围：东起太行山，南连秦岭，北抵长城。跨山西、陕西、甘肃、宁夏等省，是世界上黄土分布最广泛、最深厚的地区，世界上最大的黄土堆积区。

二、成因：“风成说”。黄土是风从中亚、蒙古等地吹来的。

三、黄土高原地表千沟万壑，支离破碎是严重的水土流失造成的。

1□ 黄土地貌景观为，塬、梁、峁、川。

2□ 水土流失的成因

{	自然因素	<u>土壤：黄土土质疏松，多空隙，易溶于水。</u>
		<u>植被：植被少。</u>
		<u>降水：降雨集中在7、8月份，多暴雨</u>
{	人文因素	<u>人们的开垦、采矿、修路等使地表更疏松</u>
		<u>毁林毁草，陡坡开荒等，破坏了地表植被</u>

四、水土流失的后果：带走了地表的肥沃的土壤，破坏了农田和村庄，使得自然灾害加剧，生态环境恶化；泥沙下泄导致河流含沙量剧增，淤塞下游河道，水库。

五、治理水土流失的方法：一方面，采取植树种草等生物措施与建梯田、修挡土坝等工程措施相结合；另一方面，合理安排生产活动，如陡坡地退耕还林、还草，过度放牧的地方减少放牧的牲畜数量等。

第四节 祖国的首都——北京

一、城市职能：全国的政治中心、文化中心，国际交往中心

二、位置、自然环境

1、位置：纬度位置——40°N、116°E。

2、地形：华北平原的西北部边缘。北临燕山，西临西山（太行山的余脉），以平原和山地为主，地势西北高，东南低。河流流向是自西北向东南流。

3、气候：暖温带大陆性季风气候，冬夏长，春秋短，冬季寒冷干燥，夏季炎热多雨。

三、历史悠久的古城：

1、列入世界遗产名录的名胜古迹有故宫、八达岭、颐和园、天坛、长城、周口店北京猿人遗址、明十三陵等。

2、北京未来发展方向：国家首都，世界城市，文化名城、宜居城市

3、现代化的大都市的条件：

A. 交通便利，市区形成了环形加放射状的快速道路网。

B. 北京的规模不断的扩大，在城区中心外围形成了一批卫星城，信息发达。C

. 形成了许多重点功能区，中央商务区、中关村科技园区、金融街、王府井商业街。

第七章 南方地区；

一、气候湿热的红土地

1.位置:南方地区位于秦岭—

淮河以南、青藏高原以东,东面和南面分别濒临东海和南海。

2.地形:南方地区地形复杂多样,东西差异明显,西部以高原和盆地为主；东部

有交错分布的平原、低山和丘陵,沿江有面积较大的平原和三角洲。

3.气候:南方地区纬度较低,最热月平均气温为 $28^{\circ}\text{C}\sim 30^{\circ}\text{C}$,最冷月平均气温

在 0°C 以上。受季风影响,南方地区降水丰富,年平均降水量在800毫米以上,

属于湿润的亚热带、热带季风气候。夏季高温多雨、冬季温暖湿润是本区

气候的主要特征。

4. “红土地” :由于水热充足,这里植被常绿。在湿热的环境中发育了红色的

土壤,因此南方地区被称为“红土地”。

二、重要的水田农业区

1.优势条件:南方地区气候湿热,发展农业的水热条件优越,耕地多为水田,是我国重要的水田农业区。

2.分布:平原地区,地势低平,河湖密布,灌溉条件良好,水田集中连片;山区水田零散分布在河谷和缓坡。

3.主要作物:这里主要种植水稻,也种植小麦、棉花、油菜等。南方地区盛产茶、竹、甘蔗、橡胶,以及柑橘、香蕉、菠萝等热带、亚热带水果。

第二节 “鱼米之乡”——长江三角洲地区

一、江海交汇之地

1. 概况:长江三角洲地区主要包括上海市、江苏省南部和浙江省北部地区。这里大部分地区地势低平,河网密布,湖泊星罗,自古以来就是我国著名的“鱼米之乡”。

2. 航运条件:长江三角洲地区位于长江的下游地区,濒临黄海和东海,地处江海交汇之地,沿江沿海港口众多。这里依托长江干支流发达的水运,可以联系广大的内陆地区;同时这里又是我国南北海上航运的中枢,并通过远洋航线通往世界的主要港口。得天独厚的江海之利,为长江三角洲地区的发展提供了优越的条件。

二、我国最大的城市群

1. 概况:目前长江三角洲地区是我国城市分布最密集,经济发展水平最高的地区,形成了我国最大的城市群——长江三角洲城市群。

2. 上海:上海是长江三角洲城市群的核心城市,人口2300万(2010年),是我国最大的城市,也是我国最重要的综合性工业城市。上海不仅对长江三角洲地区,而且对长江流域乃至全国都有辐射带动作用。随着浦东的开发开放,上海对长江三角洲地区的辐射带动作用进一步增强。

3. 近年来,随着经济的发展,长江三角洲地区城市之间的联系日益紧密,交

流日益频繁。

三、水乡的文化特色与旅游

1. 世界文化遗产：苏州园林建筑，是我国园林艺术的典范。杭州西湖以其秀美的湖光山色和众多的名胜古迹驰名中外。
2. 水乡风貌：江苏的周庄、同里，浙江的乌镇、西塘等，因为保存着传统的水乡风貌和较为完整的古建筑，现在已成为著名的旅游胜地。
3. 人文旅游资源：长江三角洲地区传统的戏曲文化、茶文化、丝绸文化和饮食文化等，满足了不同人群的旅游需求。

第三节 特别行政区——香港、澳门

一、位置：中国大陆的东南端，位于珠江口东、西两侧，与广东省相邻

二、香港成为扩展城市建设用地的两种重要方式；上天——建高层建筑
下海——填海造陆。

三、经济

- 1、香港：(1)地位：贸易中心、国际金融中心、信息服务中心、航运中心。
(2)与大陆合作：优势互补，互惠互利。内地优势：淡水、食品、原料、燃料、劳动力资源等丰富且低廉；香港优势：资金、技术、信息和管理经验。港澳与珠江三角洲的合作模式是“前店后厂”的基本模式。
- 2、澳门：博彩旅游业为其经济支柱。

第三节 祖国的神圣领土——台湾省

一、位置、范围

- 1、纬度位置：北回归线穿越台湾中南部，位于亚热带和热带。
- 2、海陆位置：我国最大的岛，北临东海，南临南海，东邻太平洋，西隔台湾海峡与福建省隔海相望。
- 3、范围：台湾岛、澎湖列岛、钓鱼岛等。

二、资源丰富——宝岛台湾：森林、矿产、水产、水力资源丰富

三、农业发达

- 1、发展条件：沿海平原土壤肥沃，属亚热带和热带季风气候，热量水分充足。
- 2、主要农作物：盛产稻米、甘蔗、茶叶，热带、亚热带水果（香蕉、菠萝等）。

四、出口导向型经济：

- 1、出口贸易结构的变化：以前以农业和农产品加工为主，后来发展出口加工工业，形成“进口——加工——出口”型经济。
- 2、发展的有利条件：大量高素质劳动力；海岛多港口，海运便利；大量吸收外国资本。
- 3、分布：多分布在西部沿海平原上，因为这里地势低平，开发历史悠久，人口密集，交通便利。

<u>海上米仓</u>	台湾西部平原土壤肥沃, 水稻种植普遍, 稻米产量很大
<u>东方甜岛</u>	台湾西部平原甘蔗种植普遍, 蔗糖产量高
<u>水果之乡</u>	台湾生产热带、亚热带水果, 四季鲜果不断, 香蕉、菠萝、茶叶驰名中外
<u>亚洲天然植物园</u>	台湾1/2以上的东部山区覆盖着森林, 垂直变化显著, 树种繁多, 尤以樟树最为著名, 樟脑产量居世界首位。
<u>东南盐库</u>	台湾西部海岸沙滩广布, 日照充足, 雨日少, 自古是我国重要的海盐产区

4、台湾的美称

第八章. 西北地区:

1、西北地区位于我国地势的第二级阶梯, 大体位于大兴安岭以西, 长城和昆仑山—阿尔金山以北。

2、西北地形以高原和盆地为主, 东部主要是内蒙古高原, 西部高原和盆地相间。

3、西北地区的降水为大部分为400毫米, 一半的地区为不足200毫米, 有的甚至为50毫米, 是我国干旱面积最广的地区。是我国内流河的主要分布区。最大的内流河是塔里木河。最要的自然特征:干旱。由于深居内陆, 受到高大山脉的阻挡, 来自海洋的暖湿润气流难以到达, 降水稀少, 气候干旱。

4、西北地区的地表景观变化为: 自东向西为草原—荒漠草原—荒漠。

5、农业以牧业和灌溉农业为主。

在甘肃河西走廊、新疆高山山麓的绿洲上。在宁夏平原、内蒙古河套平原上, 人们引黄河水灌溉发展农业。自古以来这里被誉为“塞上江南”。

夏季气温高晴天多, 日照充足光照强烈, 有利于棉花的采摘。新疆的长绒棉享誉全国。(例如哈密瓜、吐鲁番葡萄, 因昼夜温差大, 利于糖分积累, 所以瓜果特别甜。)

6、古老的引水工程:坎儿井。

第二节 干旱的宝地—塔里木盆地

一、位置: 位于我国新疆南部, 天山和昆仑山之间, 是我国面积最大的盆地。

二、气候: 温带大陆性气候: 冬冷夏热, 年温差大, 降水稀少, 集中于夏季。成因: 因为距海遥远, 周围有山脉阻挡, 来自海洋的气流不易到达, 所以降水稀少, 气候干旱。成为我国极端干旱的地区。

三、在塔里木盆地的边缘的山麓地带和河流沿岸，分布着星星点点的绿洲。

它们的水源主要来自山地降水和冰雪融水。

四、人口、城市、交通：呈点状或带状分布在盆地边缘的绿洲上，水源为冰雪融水

和山地降水。盆地内部因蒸发强烈，多荒漠。在盆地内分布着我国最大的沙漠——塔克拉玛干沙漠

五、环境问题：荒漠化最易在绿洲的边缘产生。

六、能源开发：西气东输：自 新疆塔里木盆地的轮南油气田至上海，

影响：西气东输工程带动了西部的经济发展，缓解了东部地区的能源短缺，使东部地区的环境得到改善；天然气是清洁能源。

七、资源：煤、石油、天然气、风力。

第九章 青藏地区：

(1)区域特征高寒气候。由于地势高，海拔4000米以上。

(2)河流：大江、大河的发源地。

(3)植被：草原、荒漠。

(4)城市、村镇、农田：多分布在海拔较低的河水谷地。

(5)资源：太阳能(地势高，空气稀薄、洁净，日照强烈且时间长)、地热资源(位于两大板块交界处，地壳活跃，地热丰富)

(6)气候：高原山地气候

(二)农业差异：以畜牧业为主。

1. 畜牧业畜种：内蒙古的三河牛、三河马；新疆的细毛羊。青海、西藏的牦牛、藏绵羊、藏山羊。

2. 种植业：

(2)青藏地区——

河谷农业。发展的优越条件：谷地地势低，气温高，土壤肥沃，水源充足。

VV99.net

免费文档下载