

第五章 中国的地理差异

【考点一】地理差异显著

1. 自然环境的差异

- (1) 我国自南向北，纬度逐渐升高，气温逐渐降低。
- (2) 我国自东南沿海向西北内陆，距海越来越远，降水越来越少。
- (3) 自西向东，我国地势呈阶梯状分布，逐级下降。

2. 我国人类活动的差异

- (1) 农业差异：西牧东耕，南稻北麦
- (2) 人口、城市、交通线差异：东密西疏

3. 秦岭-淮河一线的地理意义

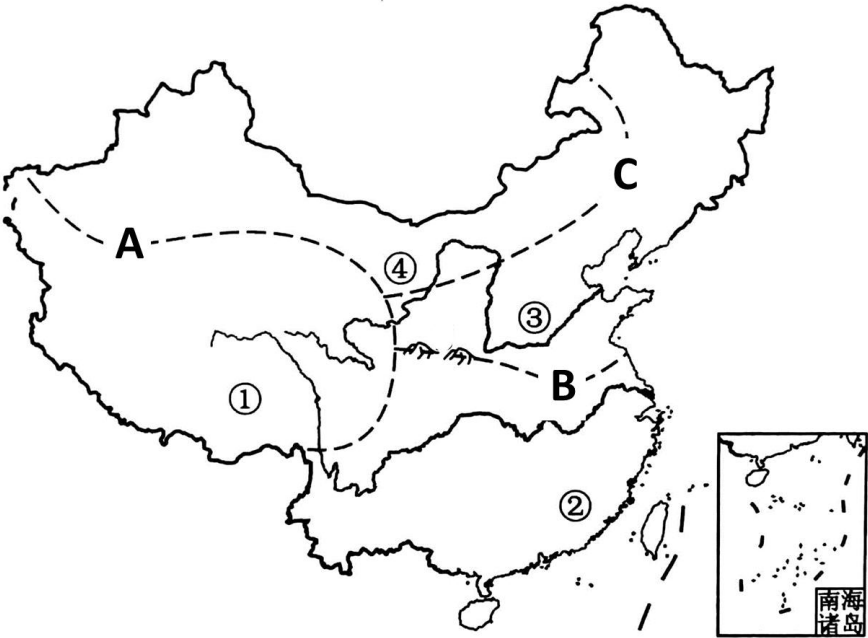
(1) 自然差异

	秦岭-淮河以北地区	秦岭-淮河以南地区
1 月平均气温	<u>小于 0℃</u>	<u>大于 0℃</u>
温度带	<u>暖温带</u>	<u>亚热带</u>
河流结冰期	<u>有</u>	<u>无</u>
主要地形	<u>平原、高原</u>	<u>平原、高原、丘陵</u>
年降水量	<u>小于 800 毫米</u>	<u>大于 800 毫米</u>
干湿地区	<u>半湿润区</u>	<u>湿润区</u>
植被	<u>落叶阔叶林、针叶林</u>	<u>常绿阔叶林</u>
农田类型	<u>旱地</u>	<u>水田</u>
主要粮食作物	<u>小麦</u>	<u>水稻</u>
熟制	<u>一年一熟或两年三熟</u>	<u>一年两熟或一年三熟</u>

传统民居	屋顶坡度 <u>小</u> ，墙体 <u>厚</u>	屋顶坡度 <u>大</u> ，墙体 <u>薄</u>
交通运输方式	<u>陆路运输</u>	<u>水陆运输</u>

(2) 人文差异

	秦岭-淮河以北地区	秦岭-淮河以南地区
农田类型	<u>旱地</u>	<u>水田</u>
主要粮食作物	<u>小麦</u>	<u>水稻</u>
主要油料作物	<u>大豆、花生</u>	<u>油菜</u>
熟制	<u>一年一熟或两年三熟</u>	<u>一年两熟或一年三熟</u>
传统民居	屋顶坡度 <u>小</u> ，墙体 <u>厚</u>	屋顶坡度 <u>大</u> ，墙体 <u>薄</u>
交通运输方式	<u>陆路运输</u>	<u>水陆运输</u>



【考点二】四大地理区域

1、区域名称：①是青藏地区，②是南方地区，③是北方地区，④是西北

地区。

2、区域界线：

A.青藏地区和其他三个地区的分界线：与第一级地势阶梯的边界线吻合；主导因素是地形；

B.北方地区和南方地区的分界线：与1月0℃等温线和800毫米等降水量线的分布最接近，与秦岭（山脉）—淮河（河流）大致吻合；主导因素是气温和降水；

C.北方地区和西北地区的分界线：与400毫米等降水量线、季风区和非季风区的分布一致；主导因素是降水。

第六章 北方地区

第一节 自然特征与农业

【考点一】黑土地 黄土地



(一) 位置与范围

1、位置

我国北方地区大致位于① 大兴安岭（山脉）、③ 青藏 高原以东，② 内蒙古 高原以南，④ 秦岭（山脉）—⑤ 淮 河以北。东临 A 渤 海和 B 黄 海。

2、范围

省份：黑、吉、辽、晋、陕、冀、鲁、京、津

(二) 自然环境

1、地形：以 平原 和 高原 为主，图中甲是 东北 平原，乙是 华北 平原，丙是 黄土 高原。

2、气候：

	温度带	干湿区	气候类型	气候特征
北方地区	<u>暖温带</u> <u>中温带</u>	<u>半湿润区</u> 400-800mm	<u>温带季风</u> 气候	夏季高温多雨， 冬季 <u>寒冷干燥</u>

3、土壤：

(1) “黑土地”：东北 平原在 冷湿 的环境下，发育了肥沃的 黑 色土壤；

(2) “黄土地”：黄土 高原和 华北 平原。

4、河流水文：水量小、有结冰期、汛期短、含沙量大。

5、植被：温带落叶阔叶林

6、自然灾害：旱涝、寒潮和霜冻。

【考点二】重要的旱作农业区

1、农业类型：以种植业为主。

2、旱作农业区：耕地多为旱地。

主要农作物：种植小麦、玉米、谷子等粮食作物，以及甜菜、棉花、花生、大豆等经济作物。

3、熟制：

东北平原：中温带，一年一熟。

华北平原：暖温带，两年三熟。

黄土高原：暖温带，两年三熟。

4、农业生产条件：平原广阔、土壤肥沃、耕地集中连片、气候雨热同期。

劣势：水资源不足（春旱严重） 成因：春季降水少；气温回升快，蒸发量大；冬小麦返青，需水量大；寒潮。

5、北方发展农业的限制因素

(1) 灌溉水源不足。

(2) 华北平原和黄土高原春旱严重。

6、措施：

(1) 采取南水北调等跨流域调水措施。

(2) 修建水库。

(3) 发展节水农业

第七章 北方地区

第二节 “白山黑水”——东北三省

【考点一】山环水绕 沃野千里



(一) 位置与范围：东北三省位于我国的东北部，东北三省包括黑龙江省、吉林省、辽宁省。

(二) 自然环境

1、地形：以山地和平原为主。 (“山环水绕、沃野千里”)

(1) 山地：①大兴安岭 ②小兴安岭 ③长白山

(2) 平原：东北平原（包括三江平原、松嫩平原、辽河平原）

人们常用“山环水绕，沃野千里”来形容东北三省的山河大势。

2、东北三省气候特点：冷湿（气候类型：温带季风气候）

	特征	成因
冷	大部分地区冬季 <u>漫长严寒</u> ， 夏季 <u>短促温暖</u>	①纬度 <u>较高</u> ，主要位于 <u>中温带</u> ②离 <u>冬季风</u> 源地（蒙古和西伯利亚）近
湿	降水集中在 <u>夏季</u> ， 冬季降雪较多，积雪期长	气温 <u>低</u> ，蒸发量 <u>少</u> ，属于 <u>湿润</u> 和 <u>半湿润</u> 区 冬季积雪多，植被覆盖率高

3、主要河流

④黑龙江：中俄两国界河，也是我国纬度最高，结冰期最长的河流。支流有松花江和乌苏里江

⑤鸭绿江⑥图们江：中朝国界河

注：东北地区除夏汛外，每年春季还会有一次春汛。春季气温回升时，积雪融化会形成春汛。

4、土壤：人们常把东北平原称为“黑土地”。

5、植被：大、小兴安岭和长白山地是我国最大的 天然林区。

(三) 传统民居

具有房顶坡度大、墙体厚、窗户小等特点，主要是为了 保温、避免雨雪在屋顶积存。

【考点二】从“北大荒”到“北大仓”



(一) 地位：东北三省是机械化程度最高、我国最大的 商品粮 基地。

(二) 发展条件

	农业发展条件	主要农作物	熟制
不利条件	①纬度较高， <u>热量</u> 不足；	<u>小麦</u> 、大豆、 <u>甜菜</u>	<u>一年一熟</u>
有利条件	②春秋季受 <u>寒潮</u> 影响，易发生 <u>低温冻害</u> ；		
	①地势 <u>平坦</u> ，土壤 <u>肥沃</u> ，适宜 <u>大规模机械化耕作</u> ；		

	②气候 <u>雨热同期</u> ，有利于农作物生长。		
--	----------------------------	--	--

（简答）东北三省能够大面积种植水稻的原因：

温带季风气候，雨热同期，水源充足，有利于水稻的生长；农业科技水平高。

（简答）东北平原成为我国重要商品粮基地的条件：

- ①地形：地形平坦，土壤肥沃，适宜农作物生长。
- ②气候：雨热同期，利于作物生长。
- ③河流：河流较多，灌溉便利。
- ④人文条件：地广人稀，本地粮食消费少；地形平坦，适宜大规模机械化耕作。

（三）湿地的作用、面临的问题、保护措施

作用	<u>涵养水源、蓄洪防旱、调节气候、维护生物多样性。</u> （ <u>三江平原</u> 分布着亚洲 <u>最大</u> 的淡水湿地）
问题	经过 50 多年大面积开荒，虽然扩大了耕地面积，增加了粮食产量，但湿地面积锐减，生态环境恶化。
解决措施	<u>停止开荒，建立自然保护区</u> （三江自然保护区：主要保护对象是沼泽湿地）

【考点三】我国最大的重工业基地（辽中南工业基地）

（一）东北三省重工业分布特点：工业主要分布在矿产地附近和铁路沿线地区。

（二）东北三省发展重工业的条件（简答）：

- 1、资源条件：矿产资源丰富、储量大，特别是煤、铁、石油等，为重工业发展奠定了基础。

2、交通：铁路网密集，海陆交通便利。

3、发展历史：东北三省重工业发展较早，工业基础雄厚。

(三) 东北重工业基地发展滞后

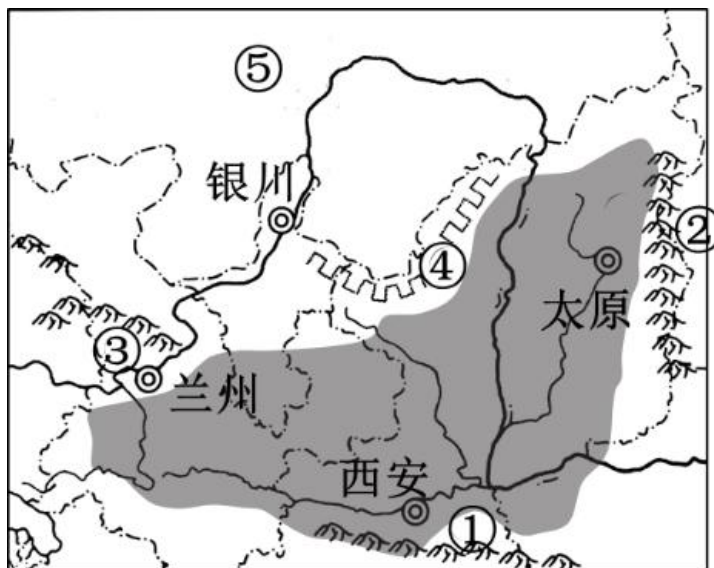
1、原因：资源枯竭、设备老化、产业结构单一等。

2、解决措施：国家明确提出要振兴东北老工业基地，东北三省也制定了详细的发展规划。

第八章 北方地区

第三节 世界最大的黄土堆积区——黄土高原

【考点一】文明的摇篮



1、位置与范围：黄土高原东起② 太行 山脉，西至③ 乌鞘 岭，北连⑤ 内蒙古 高原（大致以④ 长城 为界），南抵① 秦岭。

2、主要省区：甘肃省、宁夏回族自治区、陕西省、山西省（自西向东）

3、黄土风情：民居—窑洞，民歌—信天游，白羊肚头巾，革命圣地—延安

【考点二】风吹来的黄土

1、成因：“风成说”

黄土来自中亚、蒙古高原和我国西北内陆地区。

2、地貌景观：塬、梁、峁、川。

黄土川——地势平坦，土壤肥沃，水源充足，是农业发达，人口集中的地区，其中渭河平原、汾河谷地是黄土高原最大的两个川。

【考点三】严重的水土流失

1、地表形态：千沟万壑、支离破碎。原因：长期的水土流失

2、水土流失的原因（简答）：

自然原因：（1）土壤：黄土土质疏松，多孔隙，易溶于水

（2）气候：夏季降水集中，且多暴雨

（3）植被：地表裸露，缺乏植被保护

（4）地形：平地少，斜坡多。

人为原因：（1）人多地少，长期的过垦过牧，导致生态环境恶化

（2）修路、采矿等活动破坏地表

3、水土流失的危害：

（1）带走肥沃土壤，破坏农田和村庄，自然灾害加剧，生态环境破坏。

（2）泥沙下泄导致河流含沙量剧增，淤塞下游河床、水库，给防洪及河道整治造成了巨大困难。

4、水土保持

（1）治理水土流失的措施：

①生物措施：植树种草。

②工程措施：建梯田、修挡土坝。

③合理安排生产活动。例如，陡坡地退耕还林、还草，合理放牧。

（2）生态建设的效果：

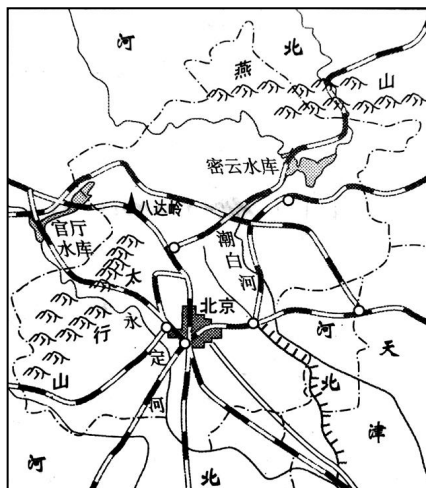
①改善了当地的生态环境。

②增加了当地人民的收入，提高了当地人民的生活水平。

第九章 北方地区

第四节 祖国的首都——北京

【考点一】政治文化中心



(一) 地理位置

- 1、经纬度位置：40°N，116°E
- 2、位于华北平原的西北角，西面（太行山）和北面（燕山）背靠群山。东临天津市，其他三面与河北省相邻。
- 3、交通位置：京杭运河起点，向南——进入华北平原，向东——可到渤海，出山海关到东北平原，向西北——出居庸关到内蒙古高原，向西进入黄土高原

(二) 自然环境

- 1、地形：以平原为主。地势由西北向东南倾斜。
- 2、河流：受地势影响，河流自西北向东南注入渤海。
- 3、气候：属于温带季风气候。暖温带（温度带），半湿润区（干湿区）

(三) 城市职能：

全国政治中心、全国文化中心、国际交往中心。

(四) 雄安新区选址条件:

- 1、离北京市、天津市近，交通便利
- 2、靠近水源地（华北最大的淡水湖泊--白洋淀）
- 3、发展空间大

【考点二】历史悠久的古城

- 1、《世界遗产名录》的名胜古迹：长城、明清故宫、周口店北京猿人遗址、颐和园、天坛、明十三陵等。北京城中体现历史文化传统的四合院、胡同、牌楼等也令人流连忘返。

2.现代化大都市

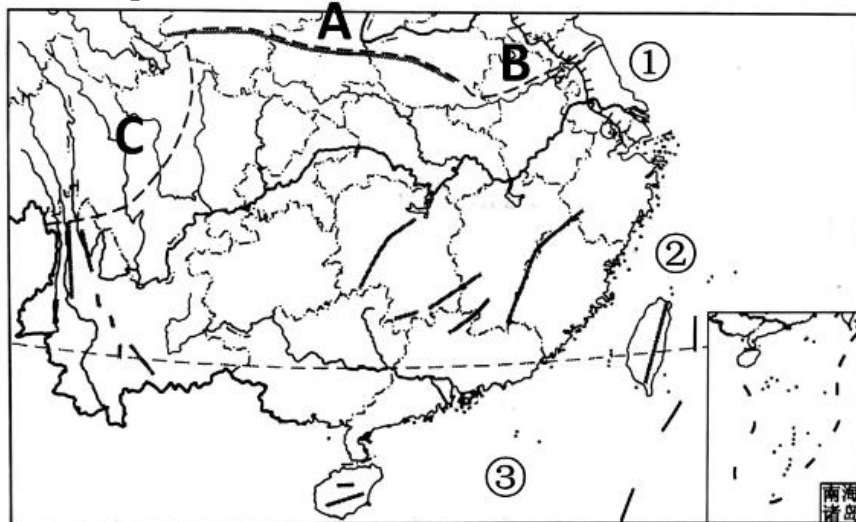
北京城市建设的成就:

- ①重点功能区建设，如中央商务区、中关村科技园区、金融街、王府井商业街等。
- ②形成了现代化立体交通网络，市区形成了环形加放射状的快速道路网，北京还是全国最大的铁路交通枢纽和国际航空港。
- ③注重历史文化建筑的保护和环境质量的改善。

第七章 南方地区

第一节 自然特征与农业

【考点一】气候湿热的红土地



（一）位置与范围

1、位置

南方地区位于 A 秦岭 -B 淮河 以南，C 青藏高原 以东，东面和南面分别濒临
① 黄 海、② 东 海、③ 南 海。

（三）自然环境

1、地形

（1）特征： 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。

（2）四川盆地和云贵高原

四川盆地： 紫色盆地—重要的稻米产区，还生产油桐、甘蔗、柑橘等亚热带作物；

云贵高原：石灰岩广布，且石灰岩在温暖湿润环境下易溶于水，形成 喀斯特地貌（石林、孤峰、溶洞、地下暗河等）。 水土流失 严重，对农业生产极为不利。

2、气候：

亚热带季风 和 热带季风 气候为主。

亚热带季风气候： 夏季高温多雨， 冬季温暖湿润；

热带季风气候： 全年高温， 分雨旱两季；

（简答）为什么冬季，四川盆地比同纬度长江中下游平原温暖？

四川盆地北部分布着高大山脉，对来自北方的冬季风、寒潮有阻挡或减弱作用。而大致位于同纬度地区的长江中下游平原北部则没有高大山脉，冬季风和

寒潮能长驱南下。

3、植被：亚热带常绿阔叶林、热带季雨林。

4、土壤：在湿热的环境下发育了红色的土壤，因此南方地区被称为“红土地”。

【考点二】重要的水田农业区

（一）种植条件

1、气候条件：水热条件优越；

2、地形条件：平原地区，地势低平，水田集中连片；

3、水源条件：河湖密布，灌溉条件良好；

在山区，水田零散分布在河谷和缓坡。

（二）主要农作物

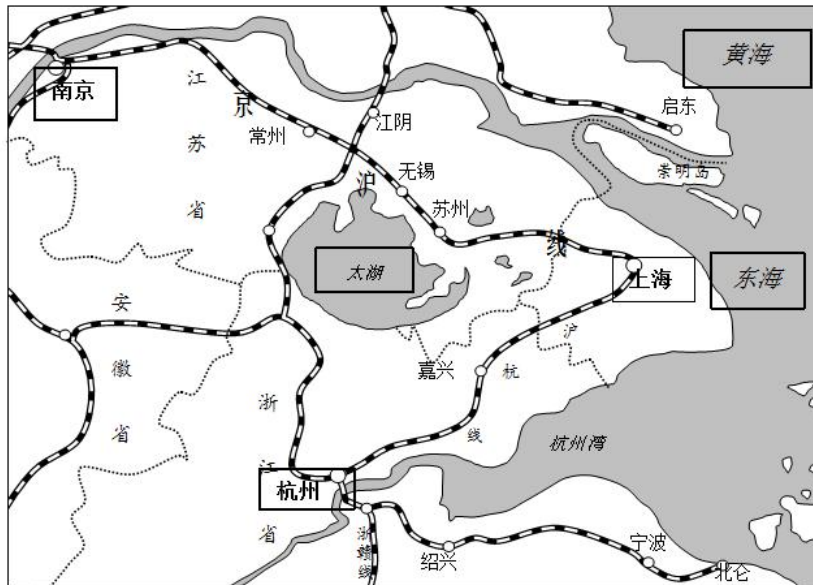
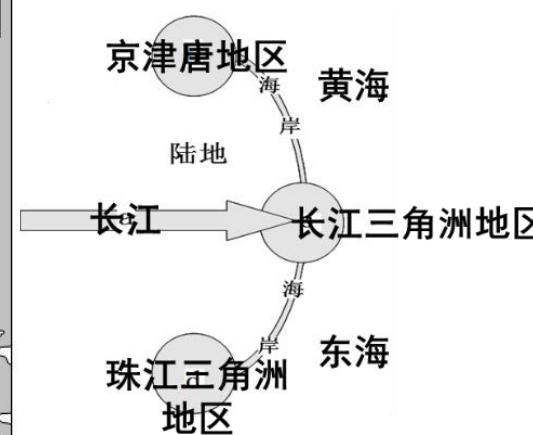
1、主要粮食作物：水稻；

2、经济作物：盛产茶、竹、甘蔗、橡胶等经济作物，以及柑橘、香蕉、菠萝等热带、亚热带水果。

第七章 南方地区

第二节 “鱼米之乡”——长江三角洲地区

【考点一】江海交汇之地



(一) 位置与范围

1、位置

长江的下游地区，濒临黄海和东海；

2、范围

主要包括上海市、江苏省南部、浙江省北部。

地处江海交汇之地；①依托长江干支流发达的水运，可以联系广大的内陆地区；

②是我国南北海上航运的中枢，

③通过远洋航线通往世界的主要港口。

3、（简答）位置的重要性：

位于江海交汇之地，

(1) 依托长江干支流发达的水运，可以联系广大的内陆地区；

(2) 是我国南北海上航运的中枢；

(3) 通过远洋航线通往世界的主要港口。

(二) 自然环境

1、长江三角洲被称为“鱼米之乡”的原因

(1) 地形：以平原为主，地势低平 —— 是我国重要的稻米产区

(2) 气候优越：亚热带季风气候，雨热同期

(3) 河湖众多—— 是我国重要的淡水鱼产区

2、（简答）河流对区域发展的影响

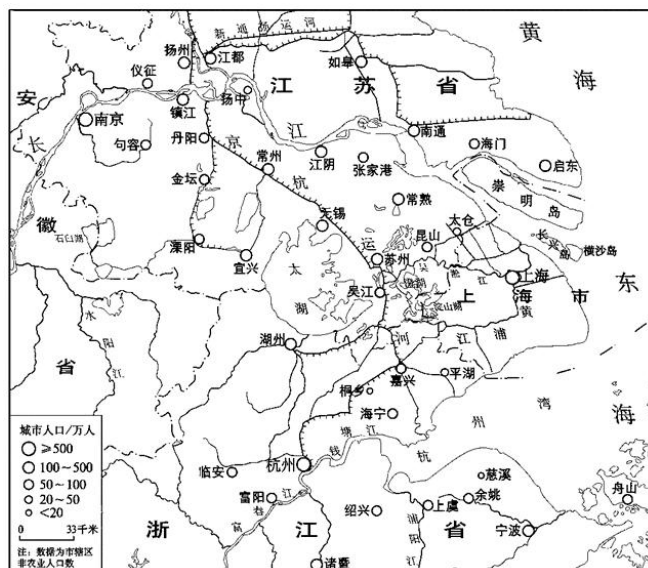
(1) 提供灌溉水源，利于发展农业；

(2) 提供便利的水路运输，利于对外联系；

(3) 河流下游形成冲积平原，土壤肥沃；

(4) 为城市提供生产生活用水及水产品。

【考点二】我国最大的城市群



(一) 地位：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。

(二) 核心城市——上海

特点：1、是我国 最大 的城市，也是我国最重要的 综合性 工业城市。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/045300040123012042>