

八年级地理知识点上册（热门 17 篇）

八年级地理知识点上册 第 1 篇

一、辽阔的疆域

1、位置优越

(1)半球位置：东半球，北半球。(2)海陆位置：亚洲东部，太平洋西岸。

(3)纬度位置：大部分位于中纬度地区，属北温带，南部少数地区位于北回归线以南的热带，没有寒带。

(4)位置优点

发展农业生产 我国地域广大，南北、东西气候差异大，为发展多种农业经济提供了有利条件。

对外交往与合作 东濒太平洋，多优良港湾，海上交通便利，有利于同海外各国友好往来；西部深入亚欧大陆内部，与多国接壤，使我国陆上交通能与中亚、西亚、欧洲直接往来。

发展海洋事业 东临太平洋，沿海多优良港湾，便于开发各种海洋资源。

其它 造就了我国丰富的旅游资源，如北国冰雪、南国热带风光。

2、国土辽阔

(1)陆地面积：约 960 万 Km^2 差不多与整个欧洲的面积相等，仅次于俄罗斯、加拿大，在世界各国中居第 3 位，是世界上面积较大的国家。

(2)领土四至：东西相距约 5000 千米，南北相距约 5500 千米。

最东：黑龙江与乌苏里江主航道中心线的相交处 (135° E)；最西：新疆的帕米尔高原 (73° E)；

最南：南海的南沙群岛中的曾母暗沙 (4° N)；最北：黑龙江省漠河以北主航道的中心在线 (53° N)。

(3)陆上疆界：2 万多千米；海岸线：1、8 万多千米。

(4)陆上邻国：陆上邻国 (14 个)：朝鲜、俄罗斯、蒙古、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、阿富汗、巴基斯坦、印度、尼泊尔、不丹、缅甸、老挝、越南。

(5)隔海相望的国家 (6 个)：日本、韩国、菲律宾、马来西亚、文莱、印度尼西亚。

(6) 我国是世界上重要的海洋大国，濒临的海洋从北到南依次是渤海、黄海、东海和南海，管辖的海域面积约 300 万平方千米。渤海、琼州海峡是我国的内海。渤海有我国最大的盐场——长芦盐场，东海有我国最大的渔场——舟山渔场。

(7)半岛、岛屿：主要半岛——辽东半岛、山东半岛、雷州半岛。主要岛屿——台湾岛 (我国第一大岛)、海南岛。

3、34 个省级行政 (P7 中的图 1、7)

(1)行政区划：我国现行的行政区划基本上划分为省 (自治区、直辖市、特别行政区)、县 (自治县、县级市)、镇 (乡) 三级。

(2)我国共有 34 个省级行政单位，包括 23 个省、5 个自治区、4 个直辖市和香港、澳门 2 个特别行政区。

(3)我国 34 个省级行政单位的名称、简称、行政中心。新课标第一网

(4)特殊的省级行政区。①跨纬度最广的是海南省。跨经度最广的是内蒙古自治区。纬度最高的是黑龙江省。纬度最低的是海南省。

②人口最多的是广东省。人口最少的是澳门特别行政区。少数民族数目最多的是云南省。

③面积最大的是新疆维吾尔自治区。面积最小的是澳门特别行政区。大陆海岸线最长的是广东省。沿海岛屿最多的是浙江省。全部处于热带的是海南省。同时濒临黄、渤海的是辽宁省、山东省。

④邻国最多的是新疆维吾尔自治区。邻省最多的是内蒙古自治区、陕西省。

⑤北回归线自西向东穿过的省是云南省、广西壮族自治区、广东省、台湾省。

二、 众多的人口

1、世界上人口最多的国家

(1)据 20XX 年第五次人口普查，我国总人口亿，占世界人口总数的 1/5 以上。20XX 年 1 月 6 日，为中国 13 亿人口日。(2)人口的突出特点：人口基数大，人口增长快。(3)人口政策：实行计划生育是我国一项基本国策。

2、人口东多西少

(1)人口密度：我国平均人口密度为每平方千米 134 人，是世界平均人口密度的 3 倍。

(2)人口分布特点：以黑河(黑龙江省)——腾冲(云南省)为界，东多西少。

(3)34 个省级行政区中，人口密度最大的是澳门特别行政区，人口密度最小的是 x 藏自治区。23 个省中，人口密度最大的是江苏省。

三、多民族的大家庭

1、56 个民族

(1)人口数最多的是汉族，占全国人口总数的 92%。

(2)少数民族人口最多的是壮族，最少是珞巴族，人口在 400 万以上的少数民族有壮族、满族、回族、苗族、维吾尔族、彝族、土家族、蒙古族、藏族。

(3)各民族有独特的风俗习惯、文化艺术和传统的体育活动，如汉族的端午节、傣族的泼水节、蒙古族的那达慕大会、维吾尔族的开斋节、彝族的火把节、朝鲜族的长鼓舞等。

(4)民族政策：各民族不论大小，一律平等。

2、民族的分布

(1)民族分布特点：大杂居、小聚居。(2)汉族：遍及全国，主要集中在东部和中部。(3)少数民族：主要分布在西南、西北和东北部地区。

八年级地理知识点上册 第2篇

中国的土地资源：

土地资源是人类生存最基本的自然资源，我国面积居世界第三，人多地少是我国的基本国情。

1、我国各类土地资源齐全，形成了耕地、林地、草地等多种土地类型，这有利于因地制宜。我国是一个少林的国家。

3、我国土地利用中的核心问题是：保护有限的土地资源。我国土地利用中的基本原则是：因地制宜，合理布局。

4、基本国策：十分珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地。

其他对策：依照政策法规管理；做好开源与节流两项工作；加强土地资源的建设与保护

1、从土地资源空间分布看，耕地主要分布在湿润、半湿润平原、盆地及低山丘陵，北方以旱地为主，南方以水田为主；林地主要分布在东北、西南的深山区和边远地区及东南山地；草地主要分布在内陆干旱、半干旱高原、山地及青藏高原。植被自东向西的变化：森林；森林草原；草原；荒漠草原、荒漠

2、我国各地区土地资源的质量差别大：①北方平原广阔，耕地多，但热量较低，降水较少，以旱地为主。②南方多丘陵山地，但热量高，降水丰沛，以水田为主。③西北内陆光照充足，热量较为丰富，但干旱少雨，水源不足，以草地和荒漠为主。④青藏高原光照充足，但热量不足，土地

生产力较低

八年级地理知识点上册 第3篇

第一章 中国的疆域和人口

第一节 中国的疆域

一、伟大的祖国(位置)

半球位置：东半球、北半球

1、海陆位置：亚洲东部，太平洋西岸，是一个海陆兼备的国家。

2、经纬度位置：大部分在北温带，小部分在热带，没有寒带。

3、我国纬度位置的优越性：气候差异大，为发展多种农业经济提供了有利条件。

4、我国海陆位置的优越性：

(1) 位于亚洲的东部，太平洋的西岸，使我国东部广大地区在夏季风湿润气流的影响下，降水丰富，有利农业生产；

(2) 海陆兼备，东部地区有利与海外各国友好往来；西部地区深入亚欧大陆内部，使我国陆上交通能与中亚、西亚、欧洲各国直接往来，便于对外交往和合作；

(3) 沿海有许多优良的港湾，便于发展海洋事业。

二、辽阔的疆域：领土的四端：最北：漠河以北的黑龙江主航道中心线 53°N ；最南：海南省南沙群岛曾母暗沙： 4°N ；最西：新疆帕米尔高原 73°E ；最东：黑龙江与乌苏里江的主航道中心线的汇合处 135°E 。

2、陆地面积：960 万平方千米。居第 3 位。仅次于俄罗斯、加拿大。

(1) 濒临的海洋：从北往南有渤海、黄海、东海、和南海。海岸线长万千米。

(2) 中国海域最大的岛是台湾岛，第二大岛海南岛。

(3) 内海有渤海和琼州海峡。领海宽度 12 海里。

(4) 钓鱼岛位于东海、黄岩岛位于南海。(P5 地图)

三、 众多的邻国

1、 陆界线：万多千米

2、 陆上邻国：14 个：东朝鲜、北蒙古、东北西北俄罗斯；西部哈萨克斯坦，吉尔吉斯斯坦，塔吉克斯坦，阿富汗，巴基斯坦；西南印度，尼泊尔，不丹；南部还有缅甸，老挝，越南。

3、 隔海相望的国家：日本、韩国、菲律宾、马来西亚、文莱、印度尼西亚

第二节中国的行政区划

一、 行政区划

1、 三级行政区划：省(自治区、直辖市)、县(自治县、县级市)、镇(乡)三级及特别行政区

2、 34 个省级行政单位：23 个省、5 个自治区、4 个直辖市和 2 个特别行政区

3、 我国邻国最多的省级行政单位是新疆维吾尔自治区；我国面积最

大的省级行政单位是新疆维吾尔自治区。

4、 我国有北回归线穿过的行政单位自东向西依次是：台湾省(台)、广东省(粤)、广西壮族自治区(桂)、云南省(云或滇)

我国各个省、直辖市、自治区的简称及行政中心

八年级地理知识点上册 第4篇

第二章 中国的自然环境

第一节 中国的地形

一、 山脉纵横交织

1、 山脉构成地形的骨架

(1) 山脉纵横交错，把全国分成若干地形区

(2) 山脉成为地形区的界线 P27 的表格 1

2、 我国主要山脉的走向和分布 P21

(1) 东西走向的山脉：最北一列：天山和阴山；中间是昆仑山和秦岭；靠南的一列是南岭。

(2) 南北向的山脉：位于中国中部的贺兰山、六盘山。横断山脉

(3) 东北—西南走向的山脉：西侧的一列：大兴安岭—太行山—巫山—雪峰山；中间的一列：长白山—武夷山等；东侧一列：台湾山脉

台湾山脉的主峰玉山是中国东部最高峰。

(4) 西北—东南向的山脉：阿尔泰山、祁连山

(5) 弧形山脉：喜马拉雅山脉，珠穆朗玛峰海拔米，是世界第一高峰。

(6) 省级行政区域单位分界线：

河北和山西(太行山) 福建和江西(武夷山) 湖北和重庆(巫山)

青海和甘肃(祁连山) 西藏和新疆(昆仑山) 广东和湖南(南岭)

3、 中华五岳：泰山(山东)、华山(陕西)、衡山(湖南)、恒山(山西)、嵩山(河南)

我国山脉两侧地形区名称一览表

一、 地形复杂多样

1、 地形特点：地形复杂多样：高原、平原、盆地、丘陵和山地。

2、 对生产和生活的影响

3、 主要地形区特征：

(1) 四大高原：青藏高原——世界屋脊，高山终年积雪，冰川纵横。
大江大河发源地；

(2) 内蒙古高原——开阔坦荡，地面起伏和缓。

(3) 黄土高原——沟壑纵横，黄土广布；

(4) 云贵高原——石灰岩广布，地表崎岖

(5) 四大盆地：塔里木盆地——最大的内陆盆地；内有我国最大的沙漠塔克拉玛干沙漠和丰富的油气资源

(6) 准噶尔盆地——绿洲和垦区，受大西洋湿润气流影响。

(7) 柴达木盆地——内陆高原盆地和“聚宝盆”；平均海拔最高

(8) 四川盆地——紫色，红色盆地，内有成都平原(天府之国)

三大丘陵：辽东丘陵，山东丘陵，东南丘陵——林业和牧业

(10) 三大平原：东北平原——最大，黑土广布；

华北平原——黄淮海平原，地势低平

长江中下游平原——地势低平，湖泊众多，鱼米之乡

(11) 山地面积占全国陆地总面积的山地的优缺点： p28

(12) 山区：山地，丘陵和崎岖的高原合称山区，占全国陆地总面积的

2/3

(13) 山区常见的自然灾害有：山洪、崩塌、滑坡、泥石流等。

一、 地势西高东低

1、 我国地势的突出特征：西高东低，呈阶梯状分布

2、 三级地势阶梯的概况： P20

1、 西高东低的地势对气候、河流、交通、经济、水能的影响：

(1) 对气候：使海洋湿润气流从东至西深入内地，形成降水；

(2) 对河流：许多大江大河自西向东流入海洋；

(3) 对交通：东西向的河流沟通了东西交通；

(4) 对经济：方便了沿海和内陆的联系；

(5) 对水能：在阶梯的交界处，落差大，水能丰富，有利发电。

读图 p30 三个阶梯的分界线及地形区。

八年级地理知识点上册 第 5 篇

对比联想记忆法

是指根据地理事物之间具有明显对立性特点加以联想的记忆方法。通过对比联想，有助于我们比较地理事物的差异性，掌握各自的特性，增强记忆。如气旋和反气旋是大气中最常见的运动形式，其气压分布状况、气流状况、天气状况都相反，学习时，只需精记一种即可。

从属联想记忆法

是根据地理事物之间因果、从属、并列等关系增强知识凝聚的联想记忆方法。通过关系联想，引导思考、理解地理知识彼此之间的关系，使思考问题有明确的方向，感到有些地理知识多而不杂，杂而不乱，有规律可循。如因果关系：地理自转→地转偏向力→盛行风向→洋流的流向；从属关系：总星系→银河系→太阳系→地月系；并列关系：风化作用→侵蚀作用→搬运作用→沉积作用→固结成岩作用。

聚散联想记忆法

是指运用聚合思维对一定数量的知识通过联想，按照一定的规律组合到一起或运用发散思维对同一地理知识，从多方面进行联系的记忆方法。包括聚合联想记忆法和发散联想记忆法，互为逆过程。运用聚散联想记忆法有助于学习时举一反三，触类旁通，扩大思路，建立地理知识的“联想集团”。

形象联想记忆法

是把所需要记忆的材料同某种具体的事物、数字、字母、汉字或几何图形等联系起来，借助形象思维加以记忆。形象联想既有利于激发兴趣、

又有利于加深记忆。如新疆的地形特征可与新疆的“疆”的右半部分联系起来，“三横”表示三山即阿尔泰山、天山和昆仑山：“两田”表示两大盆地即准噶尔盆地和塔里木盆地。又如意大利的轮廓图像高跟靴子。

八年级地理知识点上册 第6篇

中国的经济发展

(一) 逐步完善的交通运输网

交通运输对地区的经济发展起着及其重要的作用，交通运输又比喻为经济发展的“先行官”。四大米市：无锡、芜湖、九江、长沙。以茶换马：

甘肃天水

铁路线、公路线、航线以及航空线是我国经济发展的“生命线”。

东部地区交通运输网络密度大，西部地区交通运输网络密度较小。铁路运输是我国最重要的交通运输方式。

我国的铁路干线

(1) 东西：京包-包兰线；陇海-兰新线；沪杭-浙赣-湘黔-贵昆线

(2) 南北：京哈线；京哈线；京广线；京九线；焦柳线；宝成-成昆线

(3) 青藏铁路

交通枢纽：北京、郑州、徐州、兰州、株洲、成都等经过的铁路线

交通方式的特点

交通运输方式的选择：贵重或者急需的货物而又数量不大的用航空运输；容易死亡或者变质的货物，多用公路；大宗笨重货物远距离运输，一般选择铁路或者水运

(二) 因地制宜发展农业

定义和分类：利用动物、植物等生物的生长发育规律，通过人工培育来获得产品的各部门，统称农业。农业是支撑国民经济建设与发展的基础产业。分为种植业、林业、牧业和渔业。

农作物包括粮食作物(水稻、小麦——南宜水稻北宜麦)、油料作物(长江油菜带、黄淮花生区两大生产区)、糖料作物(南种甘蔗北甜菜)、棉花(新疆南部、黄河流域、长江流域三大棉区)。

农业分布

(1) 种植业：东部半湿润和湿润和平原地区，秦岭-淮河一线以南为水田，以北是旱地。

(2) 牧业：西部的高原和山地，四大牧区：新疆牧区，西藏牧区，青海牧区，内蒙古牧区

(3) 林业：东北林区和西南林区，东南部人工林区

(4) 渔业：东部沿海地区和长江中下游地区

因地制宜发展农业

(三) 工业和分布与发展

定义和分类：工业生产主要是从自然界取得自然资源，以及对原材料

矿产品、农产品)进行加工、再加工的过程。分为重工业和轻工业。

地位:工业是国民经济的主导,是国家财政收入的主要来源,也是国家经济自主、政治独立、国防现代化的根本保证。

工业的分布

(1)沿铁路线,江河和沿海分布

(2)工业基地:沪宁杭(最大的综合性工业基地),辽中南(最大的重工业基地),京津唐(北方最大的综合性工业基地),珠江三角洲(以轻工业为主的工业基地)

高新技术产业是以电子和信息类产业为“龙头”的产业,产品的科技含量很高。

(1)特点:从业人员中科技人员所占比重大;销售收入中,用于研究与开发的费用比例大;产品更新换代快。

(2)分布:我国高新技术产业开发区多依附于大城市,呈现大分散,小集中的分布特点。

八年级地理知识点上册 第7篇

二、气候多样、季风显著

1、南北气温的差异

(1)冬季气温分布特点:冬季南北气温差异大,北寒南暖,而越往北气温就越低。原因:主要受纬度影响,北方比南方获得的太阳热量少,气温低;冬季风加剧了我国北方的严寒,而南方由于山岭的阻挡,受到的影响

一月 0℃等温线：大致沿秦岭——淮河一线分布。

(2)夏季气温分布特点：在夏季，除青藏高原等地区外，全国普遍高温，大多数地方南北相差不大。原因：主要受纬度影响，南北获得的太阳热量差不多。

(3)我国冬季最冷的地方：黑龙江的漠河镇；夏季最热的地方：新疆的吐鲁番。

(4)我国温度带的划分：①依据：A、农业生产的实际；B、将 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 持续期内的日平均气温累加起来，得到的气温总和，称为活动积温，它是划分温度带的主要指针。②五个温度带和一个高原气候区。(P33 中的图)

温度带 寒温带 中温带 暖温带 亚热带 热带 高原气候区

作物熟制 一年一熟 一年一熟 两年三熟到一年两熟 一年两熟到三熟 一年三熟 一个一熟

2、东西干湿的差异

(1)年降水量分布的总趋势：从东南沿海向西北内陆递减。

(2)我国降水最多地方是台湾省的火烧寮；最少地方是新疆吐鲁番盆地中的托克逊。

(3)根据降水量与蒸发量的对比关系，可划分为四类干湿地区类型。(P36 中的图 2、17)

地区 湿润地区 半湿润地区 半干旱地区 干旱地区

干湿状况 降水量>蒸发量 降水量>蒸发量 降水量 八年级地理知识点

上册 第8篇

一、地势和地形

1、地势呈阶梯状分布

(1)地势特点：西高东低，呈阶梯状分布。西部多为山地、高原和盆地，东部则以平原和丘陵为主。

(2)三级阶梯概况

阶梯名称 海拔高度 主要地形类型 主要地形区

第一级阶梯 4000米以上 高原 青藏高原、柴达木盆地

界线：昆仑山——祁连山——横断山脉东缘

第二级阶梯 1010~20XX米 高原、盆地 内蒙古高原、云贵高原、黄土高原、四川盆地、塔里木盆地、准噶尔盆地

界线：大兴安岭——太行山——巫山——雪峰山

第三级阶梯 500米以下 丘陵、山地、平原、盆地相间分布 东南丘陵、东北平原、华北平原、长江中下游平原

(3)我国地势西高东低呈阶梯状分布对我国气候、河流、交通产生的影响：①对气候的影响：我国地势西高东低向海洋倾斜，有利于海上的湿润气流向我国内陆推进，为我国广大地区带来了丰沛的降水。②对河流的影响：西高东低的地势，造成我国的大江大河自西向东奔入海洋；河流从高级阶梯向低一级阶梯流动时，落差大，产生巨大的水能。③对交通的影

响：向东流淌的大河沟通了我国东西的交通，方便了沿海和内陆的联系，但阶梯交界处的高大山脉成为我国东西交通上的巨大障碍。

2、地形复杂多样(P24 中的图)

(1)四大高原的特点： 青藏高原：世界屋脊，冰川广布、雪山连绵。

黄土高原：世界上面积最广的黄土分布区，千沟万壑、支离破碎。

云贵高原：喀斯特地貌广布，地表崎岖不平。

内蒙古高原：我国第二大高原，地面坦荡、一望无垠。

(2)三大平原特点：

东北平原：我国面积最大的平原，地势坦荡，黑土广布。

华北平原：我国最完整的平原，又称“黄淮海平原”。

长江中下游平原：我国最低平的平原，河湖密布，著名的“鱼米之乡”。

(3)四大盆地特点：

塔里木盆地：我国面积最大盆地，有我国最大沙漠——塔克拉玛干沙漠和我国最大内流河——塔里木河。准噶尔盆地：我国面积第二大盆地，相对湿润。

柴达木盆地：我国地势最高的盆地，有“聚宝盆”之称。

四川盆地：也称“紫色盆地”，西部有面积较大的成都平原，农业发达，物产丰富，有“天府之国”的美誉。

(4)主要山脉(P26 中的图)

①东西走向的三列：北列：天山——阴山；中列：昆仑山——秦岭；

南列：南岭。

②东北——西南走向的三列：西列：大兴安岭——太行山——巫山——雪峰山；中列：长白山——武夷山；东列：台湾山脉。

③西北——东南走向的三列：北列：阿尔泰山；中列：祁连山；南列：巴颜喀拉山。

④南北走向的三列：北列：贺兰山；中列：六盘山；南列：横断山区。

⑤弧形走向：喜马拉雅山脉，其主峰珠穆朗玛峰海拔 8844 米，是世界第一高峰，位于中国和尼泊尔边境。

⑥中国五岳：东岳泰山(山东)，西岳华山(陕西)，南岳衡山(湖南)，北岳恒山(河北)，中岳嵩山(河南)。

(5)主要丘陵：自北向南依次是辽东丘陵、山东丘陵、东南丘陵。

3、山区面积广大

(1)山区：包括山地、崎岖的高原和丘陵，约占全国陆地面积的 2/3。

(2)山区的开发利用：

有利条件：山区在发展旅游、采矿和农业多种经营等方面优势较大，森林、矿产、生物资源、山区水能丰富。

不利条件：地形崎岖，交通不便，易发生自然灾害：崩塌、滑坡、泥石流。开发利用山区时要特别注意生态环境建设，预防和避免山地灾害的发生。

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/495123330133011110>