

七年级上册地理期末复习提纲

D

地理（七上）复习要点

一、地球和地图

1. 地球的形状和大小

①地球是一个球体。

②葡萄牙航海家麦哲伦率领的船队首次实现了人类环绕地球一周的航行。

③地球表面积 5.1 亿平方千米，最大周长 4 万千米，赤道半径 6378 千米，极半径 6357 千米，平均半径 6371 千米。

2. 纬线和经线

①纬线：与地轴垂直并且环绕地球一周的圆圈。纬线是不等长的，赤道是最大的纬线圈。

②经线：连接南北两极，并且与纬线垂直相交的半圆。

经线是等长的。

3. 纬度和经度

①纬度的变化规律：由赤道（ 0° 纬线）向南、北两极递增。最大的纬度是 90 度，在南极、北极。

②赤道以北的纬度叫北纬，用“N”表示；赤道以南的纬度叫南纬，用“S”表示。

③以赤道为界，将地球平均分为南、北两个半球，赤道以北是北半球，赤道以南是南半球。

④经度的变化规律：由本初子午线（ 0° 经线）向西、向东递增到 180° 。

⑤本初子午线以东的经度叫东经，用“E”表示；本初子午线以西的经度叫西经，用“W”表示。

⑥东、西半球的分界线是： 20° W、 160° E 组成的经线圈。

20° W 以西到 160° E 属于西半球（大于 20° W 或大于 160° E）

20° W 以东到 160° E 属于东半球（小于 20° W 或小于 160° E）

4. 地球的运动

①

地球运动 绕什么转 方向 周期 产生的自然现象

自转 地轴 自西向东 约 24 小时 昼夜交替

公转 太阳 自西向东 一年 形成四季

②北半球与南半球的季节相反（春——秋；夏——

—冬)

③地球表面五带的划分：北寒带（ 66.5°N — 90°N ）、北温带（ 23.5°N — 66.5°N ）、热带（ 23.5°N — 23.5°S ）、南温带（ 23.5°S — 66.5°S ）、南寒带（ 66.5°S — 90°S ）

寒带：有极昼极夜现象 热带：有阳光直射现象

温带：既无阳光直射现象，又无极昼极夜现象，四季变化明显

④低纬： 0° — 30° ；中纬： 30° — 60° ；高纬： 60° — 90°

⑤自西向东拨动地球仪，从北极上空看，地球仪按逆时针方向转；从南极上空看，地球仪按顺时针方向转。

5. 地图

①地图的三要素：比例尺、方向、图例。

②比例尺类型：线段比例尺、数字比例尺

③比例尺大小的判断：分母愈小，分值愈大，是大比例尺；分母愈大，分值愈小，是小比例尺。

④大比例尺，表示范围小，表示内容详（如东台市地图）

小比例尺，表示范围大，表示内容略（如江苏省地图）

⑤地面某个地点高出海平面的垂直距离称为海拔。将海拔高度相等的点连接成线就是等高线。用等高线可以表示地面的高低起伏。

二、陆地和海洋

1. 世界海陆分布很不均匀，陆地主要集中在北半球，但北极周围却是一片海洋（北冰洋）；海洋主要集中在南半球，但南极周围却是一块陆地（南极洲）

2. 地球表面 71%是海洋，29%是陆地。

3. 半岛是陆地伸进海洋的凸出部分；海峡是沟通两个海洋的狭窄水道。

4. 七大洲：亚洲 非洲 北美洲 南美洲 南极洲
欧洲 大洋洲

四大洋：太平洋、大西洋、印度洋、北冰洋

5. 海陆变迁的原因：地壳的变动和海平面的升降是造成海陆变迁的主要原因，人类活动也会引起海陆的变化。

6. 德国科学家魏格纳提出了大陆漂移的假说。

7. 20 世纪 60 年代，地球科学研究表明，大陆漂移是由板块运动引起的。

8. 六大板块示意图参看课本第 37 页。

9. 一般来说，板块内部地壳比较稳定；板块与板块交界的地带，地壳比较活跃，是世界火山、地震的集中分布地带。

三、天气与气候（P42）

1. 天气有两个重要特点：天气反映一个地方短时间里的大气状况；同一时刻，不是地方的天气可能差别很大。

2. 风向及风力参见课本第 45 页图 3.4。

3. 气温和气温的分布

①一天中的最高气温出现在午后 2 时左右，最低气温出现在日出前后。

②一年中，北半球气温，大陆上 7 月最高，1 月最低。

一年中，南半球气温，大陆上 7 月最低，1 月最高。

③从赤道向两极，气温逐渐降低。

④据观测，大致海拔每升高 100 米，气温约下降 0.6°C 。

⑤用等温线图表示气温的水平分布。

4. 降水和降水的分布

①从大气中降落的雨、雪、冰雹等，统称为降水。

降雨是降水的主要形式。雾、露不是降水。

②由赤道往两极，总的趋势是年降水量逐渐减少。

③南北回归线附近，大陆东岸降水多，大陆西岸降水少。

④在温带地区，大陆内部降水较少，沿海地区降水较多。

⑤用等降水量线图表示降水量的分布情况。

⑥世界“雨极”——乞拉朋齐；世界“干极”——阿塔卡马沙漠。

⑦通常情况下，山地的迎风坡降水多，背风坡降水少。

4. 世界的气候

①气候是一个地方多年的天气平均状况，一般变化不大。

②世界气候分布图参见课本第 58 页。

③赤道附近（热带雨林气候）；两极地区（寒带气候）；回归线附近的大陆东岸（亚热带季风和季风性湿润气候）；回归线附近的大陆西岸（热带沙漠气候）；中纬度内陆地区（温带大陆性气候）。

④热带雨林气候特点：全年高温多雨；地中海气

候特点：高温时期少雨，低温时期多雨。

⑤影响气候的主要因素：纬度位置、海陆位置、地形，也是影响气温和降水的主要因素。

⑥《地理图册》中的有关本节内容。

四、居民与聚落

1. 人口与人种

①人口增长的速度是由出生率与死亡率决定的。

②自然增长率=出生率—死亡率。

③人口密度表示人口疏密的程度。人口密度一般指平均每平方千米内居住的人口数。

某区域的人口数（人）

人口密度（人/平方千米）=

该区域的面积（平方千米）

④人口稠密地区：中低纬度近海的平原地区。

人口稀疏地区：极端干旱的沙漠地区、气候过于潮湿的雨林地区、终年严寒的高纬度地区或地势高峻的高原、山区。

⑤白种人主要分布地区：非洲北部、欧洲、大洋洲、北美洲、南美洲东岸、亚洲西部

黄种人主要分布地区：亚洲东部、北美洲北部、南美洲西北部

黑种人主要分布地区：非洲南部、大洋洲西北部

⑥从 16 世纪中期开始，欧洲殖民者开始掳夺非洲黑人贩卖到美洲为奴隶，以弥补美洲劳动力的不足。

2. 世界的语言和宗教

①汉语是世界上使用人数最多的语言，英语是世界上使用范围最广的语言。

语言 主要分布地区

汉语 中国

英语 欧洲西部、北美洲、亚洲的南部等

俄语 俄罗斯

法语 法国、非洲的中部和南部

西班牙语 西班牙、拉丁美洲的许多国家

阿拉伯语 亚洲西部、非洲北部

②

③基督教、佛教、伊斯兰教是世界三大宗教。

④基督教是世界上信仰人数最多的宗教。

⑤伊斯兰教徒称为穆斯林。伊斯兰教在中国又称

为回教或清真教。

⑥基督教——教堂；伊斯兰教——清真寺；佛教——寺庙。

3. 人类的居住地——聚落

①聚落不仅是人们的居所，也是人们进行劳动生产和社会活动的场所。

②一般来说，先有乡村聚落，后有城市聚落。

③乡村聚落的居民主要从事耕作、放牧、捕鱼、伐木等生产活动。城市聚落的居民主要从事工业、服务业等工作。

④目前，在一些河流中下游的平原地区，聚落分布比较密集；在高山、荒漠地区，少有或没有聚落。

⑤在全年炎热多雨的热带，乡村聚落中常见双层木楼或竹楼（高脚屋或高架屋）

在热带沙漠地区，当地的房屋具有墙厚、窗小的特点

五、发展与合作

1. 目前世界上有 200 多个国家和地区，分布在除南极洲以外的各大洲。

2. 从陆地面积看，最大的是俄罗斯，中国位居

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/045241314131012004>