# 人教版七年级上册地理期中考试复习资料

来源：网络 作者：青灯古佛 更新时间：2024-12-20

*期中考试复习提纲第一章地球与地图1．地球形状的认识过程：天圆地方天如斗笠，地如覆盘环球航行地球卫星照片（我们可以从中感悟到：人类对地球形状的认识过程是一个不断完善的过程。）2．提出证据说明地球是个球体：（1）站在海边，遥望远处驶来的船只，总...*

期中考试复习提纲

第一章

地球与地图

1．地球形状的认识过程：

天圆地方

天如斗笠，地如覆盘

环球航行

地球卫星照片

（我们可以从中感悟到：人类对地球形状的认识过程是一个不断完善的过程。）

2．提出证据说明地球是个球体：

（1）

站在海边，遥望远处驶来的船只，总是先看到桅杆，再看见船身，而且送离岸的船总是船身先消失，桅杆后消失。

（2）月食现象。

3．地球的形状：地球是一个两极稍扁、赤道略鼓的不规则球体。

4.（1）地球仪是人们仿照地球的形状，并按照一定的比例把它缩小，制作的地球的模型。

（2）地球仪的用途：有利于人们知道地球的全貌；演示地球的自转和公转

5．纬线：

●定义：在地球仪上，与地轴垂直并且环绕地球一周的圆圈。

●特点：①形状都是圆；②长度不相等，最长的纬线是赤道，最短的纬线是南极点和北极点。由赤道向两极逐渐缩短。③纬线指示东西方向。④纬线相互平行

●划分方法：赤道为0°度纬线，从赤道向两极各划分为90°。赤道以北为北纬，用字母N表示；以南为南纬，用字母S表示。

●南纬、北纬辨别：纬度向南越来越大为南纬；纬度向北越来越大为北纬。

●重要纬线:

赤道：地球上最长的纬线，是南北半球的分界线。赤道以北是北半球，赤道以南是南半球。

回归线（南北纬23.5度）：太阳直射的最南、最北界限，热带和温带的分界线。

极圈（南北纬66.5度）：温带和寒带的分界线，极昼极夜的最南、最北界限。

●高中低纬度的划分：

低纬度地区（0°—30°）；中纬度地区（30°—60°）；高纬度地区(60°—90°)。

5．经线：

●定义：在地球仪上，连接南北两极并同纬线垂直相交的半圆。

●特点：①形状都是半圆；②长度都相等；③指示南北方向。④所有经线都相交。

●划分：从0°经线起向东、向西各分为180°；0°经线向东为东经，用字母E表示；0°经线向西为西经，用字母W表示。

●东经、西经辨别：经度向东越来越大为东经，经度向西越来越大为西经。

●重要经线：

本初子午线（0°经线）：经过英国伦敦格林尼治天文台旧址，是东、西经度的分界线；

180°经线：既是180°E又是180°W。习惯上称作180°，没有东西经之分

20°W和160°E经线:把地球平分为东西两半球；

20°W以东、160°E以西的半球为东半球；

20°W以西、160°E以东的半球为西半球。

如果面对你的是180°经线，则左边是东经，右边是西经。

6．经纬网：准确描述一个地点的地理位置，例如北京：北纬40度，东经116度。

确定方向（经线指示南北，纬线指示东西）。

注意：除南北极点外，任何其他地点位置的描述都由一经一纬组成，且要注明东西经南北纬（0度纬线、0度经线、180度经线不需要代号）。

7．地球自转：

定义：地球绕地轴不停的旋转运动。

运动方向：面对地球自西向东；从北极上空看逆时针方向；从南极上空顺时针方向。

周期：一天（或24小时）。

地理现象：产生昼夜更替现象和时间差异。日月星辰的东升西落。

8．地球公转

定义：地球绕着太阳的旋转运动。

运动方向：自西向东。

周期：一年。

地理现象：四季变化和五带形成；昼夜长短的变化

地球运动

绕什么转

运动方向

运动周期

地理现象

公转

太阳

自西向东

一年

四季的变化

9．地球公转示意图：课本P13

夏至日（6月22日前后）：

太阳直射点在北回归线；北半球昼长夜短，南半球昼短夜长；北极圈以北出现极昼现象，南极圈以南出现极夜现象。

冬至日（12月22日前后）：太阳直射点在南回归线；北半球昼短夜长，南半球昼长夜短；

北极圈以北出现极夜现象，南极圈以南出现极昼现象。

春分日（3月21日前后）和秋分日（9月23日前后）：太阳直射点在赤道上，全球昼夜等长。

注：南北半球季节相反。

例子：北半球冬季为科学家去南极科学考察的最佳时间。（此时是南极的夏季，气温较高）

春分日

夏至日

秋分日

冬至日

日期

3.21

6.22

9.23

12.22

太阳直射点位置

赤道

北回归线

赤道

南回归线

北半球昼夜长短

昼夜平分

昼长夜短

昼夜平分

昼短夜长

月份

半

球3、4、5月6、7、8月9、10、11月12、1、2月

北半球

春季

夏季

秋季

冬季

南半球

秋季

冬季

春季

夏季

10．五带的划分：

划分依据：根据太阳热量在地球表面的分布状况。

热带：位于南北回归线（23.5°N～23.5°S）之间的地带，终年炎热，有太阳直射现象。

温带：北回归线与北极圈（23.5°N～66.5°N）之间为北温带，南回归线与南极圈（23.5°S～66.5

°S）之间为南温带。温带地区的四季变化现象明显。

寒带：北极圈以内（66.5°N～90°N）为北寒带，南极圈以内（66.5°S～90°S）为南寒带。寒带地区终年寒冷，有极昼和极夜现象。

11．地图三个基本要素：比例尺、方向、图例。

12、比例尺：

●

公式：比例尺=图上距离/实际距离

●

换算时注意单位统一；记住：1千米=10万厘米=100000厘米（1后面5个0）

●表示方式：1．数字式2．线段式3．文字式。（图上1厘米代表实地距离多少米或千米）

●大小判断：比例尺是一个分数．分母越大，比例尺越小，表示的地区范围越大，内容越简略；分母越小，比例尺越大，表示的地区范围越小，内容越详细。

13．方向：①通常情况是上北下南、左西右东；②画有指向标的地图根据指向标定方向；③经纬网地图上根据经线指示南北方向，纬线指示东西方向．

14．图例：熟悉常用图例。P14

15．海拔：地面某个地点高出海平面的垂直距离。

相对高度：某个地点高出另一地点的垂直距离。（如果A地海拔为800米，B地海拔为-500米，则用加法，A地B地的绝对值800+500=1300）

16．等高线：

定义：在地图上海拔相同的点的连线。

特点：同一条等高线上的各点海拔相同；

17．等高线地形图：

18．地形判读：

●等高线数值越大，地势越高；等高线数值越小地势越低。

●等高线密集处表示坡陡；等高线稀疏处表示坡缓。

19．分层设色地形图的判读：绿色表示平原、蓝色表示海洋、白色表示冰川。

五种地形的判读P17

平原：海拔较低，地面平坦（200米以下）；等高线稀疏。

高原：海拔较高，地面坦荡，边缘陡峻；等高线周围非常密集，中间非常稀疏。

山地：海拔较高，峰峦起伏，坡度陡峻（海拔500米以上）；等高线密集

丘陵：地面起伏，海拔不高，坡度和缓（海拔500米以下，相对高度100米以上）；

盆地：周围高，中间低，等高线中间稀疏，四周密集。

20．地形剖面图：能够直观表示地面上沿某一方向地形的高低起伏状况．

第二章

陆地和海洋

21．基本概念：大陆（亚欧大陆最大，澳大利亚大陆最小）；岛屿（位于北美洲的格陵兰岛面积最大）；大洲（亚洲面积最大）；半岛（阿拉伯半岛最大）；

从大到小排序：亚非北南美，南极欧大洋。

22．海陆分布状况

①地球表面71﹪是海洋，29﹪是陆地．概括的说是三分陆地，七分海洋。

②世界海陆分布很不均匀．陆地主要分布在北半球，海洋主要分布在南半球。但绝大部分都是海洋。

23．大洲和大洋的分布：课本P29

图2.6

大洲和大洋的分布

25．七大洲面积从大到小顺序：亚洲、非洲、北美洲、南美洲、南极洲、欧洲、大洋洲．

（口诀：亚非北南美，南极欧大洋）

26．大洲分界线：

●亚、欧分界线：乌拉尔山脉、乌拉尔河、里海、大高加索山脉、黑海、土耳其海峡．

●亚、非分界线：苏伊士运河。●南、北美洲分界：巴拿马运河。

●亚、北美洲分界：白令海峡。

28．四大洋面积从大到小顺序：太平洋、大西洋、印度洋、北冰洋（太大印北，四洋贯通）

30．海陆变迁：

海陆变迁的主要原因：地壳的变动、海平面的升降、人类活动（人为因素）。举例：

①

喜马拉雅山上发现海洋生物化石（地壳的变动）

②

我国东部海域的海底发现了古河流及水井等人类活动的遗迹。（海平面的升降）

③

荷兰的填海造陆（人类活动改变地表形态）

31．板块学内容：

大陆漂移说：魏格纳

地球表层分为六大板块：亚欧板块、太平洋板块、非洲板块、美洲板块、印度洋板块、南极洲板块；（板块图P37）

板块内部地壳比较稳定；板块与板块交界地带，地壳比较活跃，多火山、地震。

两大火山地震带：环太平洋火山地震带﹑地中海－喜马拉雅火山地震带。

32．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

海洋是海与洋的总称，洋要比海大

重点地图读图指导：

1、在有指向标的地图上判读方位。（小河、村庄图）

2、在有经纬网的地图上读出某的经纬度位置及判断半球位置（东西半球，南北半球）、所属的高、中、低纬度，两点间的相对位置。

3、七大洲、四大洋的海陆分布图，识记七大洲、四大洋的名称、位置，七大洲轮廓，三条重要的洲界线。

4、判读：大陆、海峡、半岛、大洋、群岛、岛屿。

5、等高线地形图：识别陡坡和缓坡，山顶、山谷、山脊，海拔和相对高度。

6、六大板块示意图：板块名称。

7、常用图例识别。

8、五带的划分图。

9、地球公转示意图。

10、面积居前六位的国家轮廓图。

11、地理图册P6

麦哲伦环球航行示意图。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！