**初中地理 1-4册 高频考点**

**满分模板**

**（注意！记住划线的内容！）**

**第一部分 地球和地图**

1. 地平面上有**东（E）**、**西（W）**、**南（S）**、**北（N）**四个基本方向，在此基础上，又分出**东南**、**东北**、**西南**、**西北**，共八个方向。
2. 在没有方向标的地图上，要根据**上北下南**、**左西右东**判定方向。**（方向需理解并应用）**
3. 比例尺＝**图上距离∶实际距离**。
4. 比例尺分为**数值比例尺**、**线段比例尺**、**文字式**
5. 比例尺**越大**，表示的范围**越小**，内容**越详**；比例尺**越小**表示的范围**越大**，内容**越略**。
6. 地图的三要素是**比例尺**、**方向**、**注记和图例**。
7. 地球形状的认识过程1天圆地方说2天圆地圆说3科学证明。
8. 地球是一个**两极稍扁、赤道部位略鼓的、不透明、不规则的蓝色**的球体。
9. 麦哲伦球航行路线：

西班牙—大西洋—麦哲伦海峡—太平洋—菲律宾群岛—印度洋—好望角—西班牙

1. 赤道就是**0°纬线**，赤道周长约为**4万千米**，是地球上**最长的纬线**。
2. 纬度向北向南各有90°，分别用**N和S**表示。
3. **0°经线又叫本初子午线**，向东向西各有180°，分别用**E和W**表示。
4. 赤道标志在南美洲厄瓜多尔首都基多；**本初子午线在英国伦敦格林尼治天文台。**
5. 地球的**平均半径为6371千米**；地球的表面积为**5.1亿平方千米**。
6. 以**赤道为界**把地球分为南、北半球； 以**20°W和160°E**为界把地球分为东、西半球。
7. 纬度范围：0°- 30°为**低纬度**；30°- 60°为中纬度； 60°- 90°为**高纬度**。
8. **北回归线为23.5°N，南回归线为23.5°S。**
9. **所有经线长度相等，并指示南北方向。纬线指示东西方向，长度不等，赤道最长。**
10. 由经线和纬线相互交织成的网络，叫做**经纬网**。**（经纬网需理解并应用）**
11. **地球自转方向：自西向东（北逆南顺），周期一天，产生昼夜更替及时差等现象。**
12. **公转周期是一年，方向也是自西向东，产生四季变化、五带及昼夜长短变化情况。**
13. 春分在**3月21日前后，**太阳直射**赤道，全球昼夜平分**。
14. 夏至在**6月22日前后，**太阳直射**北回归线**，北半球**昼长夜短**。
15. 秋分在**9月23日前后，**太阳直射**赤道，全球昼夜平分**。
16. 冬至在**12月22日前后，**太阳直射**南回归线**，北半球**昼短夜长**。
17. 太阳直射在北回归线上，北极圈出现**极昼现象**，南极圈出现**极夜现象**。
18. 太阳直射在南回归线上，南极圈出现**极昼现象**，北极圈出现**极夜现象**。
19. **春分-夏至-秋分（3.21-9.23），主要节日劳动节、端午节、中秋节。北半球昼长夜短。**
20. **秋分-冬至-春分（9.23-3.21），主要节日国庆节、春节，北半球昼短夜长。**
21. **夏至-秋分-冬至（6.22-12.22），北半球昼变短，夜变长（最长-最短）；**
22. **冬至-春分-夏至（12.22-6.22），北半球昼变长，夜变短（最短-最长）；**
23. **南北半球季节相反，北半球夏季，南半球冬季。**
24. 日影朝向：**北回归线以北**地区，全年正午日影朝**正北**，**夏至最短，冬至最长**。
25. 日影朝向：**南回归线以南**地区，全年正午日影朝**正南**，**冬至最短，夏至最长**。

**（20-34小点，理解后应用）**

1. 地球上的五带是：**热带**、**北温带**、**南温带**、**北寒带**、**南寒带**。
2. 热带（0-23.5°）有**太阳直射**现象，**回归线上1次，回归线间2次，宁德0次。**
3. 温带（23.5°-66.5°）四季分明，寒带（66.5°-90°）有极昼极夜现象。
4. 常用**绝对高度**和**相对高度**来表示地面的高度和起伏状况。
5. 绝对高度是**地面某个地点高出海平面的垂直距离**，也叫**海拔高度**。如**珠穆朗玛峰海拔8848.86米**。
6. 相对高度是**某一地点高出另一地点的垂直距离，即高海拔-低海拔**。
7. 等高线地形图上的地形部位主要**有鞍部、山峰、山脊、山谷、缓坡、陡坡**等
8. 等高线地形的判读要点
* 等高线数值大，海拔高；数值小，海拔低。
* **等高线密集，坡度陡；等高线稀疏，坡度缓。**
* 等高线闭合**，外低内高为山顶**；等高线闭合，**外高内低为盆地**。
* 等高线向低处凸出为**山脊**，等高线向高处凸出为**山谷**。
* 两组对称的闭合等高线中间部位为鞍部；等高线重合处为陡崖。
1. 用**不同颜色表示地势的高低起伏和各种地形的分布**地图叫**分层设色地形图**。
2. 绿色表示**平原**；蓝色表示**海洋**；黄色表示**高山高原**；白色表示**冰川**。
3. 地形是各种地表形态的总称。可以分为**平原、高原、山地、丘陵、和盆地**五种类型。
4. 五种主要地形类型的特征及农业发展类型。

**高原：**一般在500米以上， 起伏不大。——**畜牧业**

**山地：**500米以上， 起伏较大。——**林业，果茶树**

**丘陵**：500米以下， 起伏和缓。——**林业，果茶树**

**平原**： 等高线稀疏，**200米以下**。——**种植业**

**盆地**：起伏很小 等高线呈闭合曲线，外高内低， 无一定标准

1. 平原和高原的共同特点是：**地面起伏小**；不同点是：**平原海拔较低**，**一般在200米以下**；**而高原海拔较高**，**边缘比较陡峻**。
2. 山地和丘陵的共同特点是：**地岖不平**；不同点是：**山地较高，海拔多在500米以上**，**坡度较陡**，**沟谷较深**；**而丘陵较低相对高度一般不超过200米**。
3. 世界地形之最：

**最大高原——巴西高原；最高高原——青藏高原，世界屋脊；**

**最大平原——亚马孙平原；最大盆地——刚果盆地；**

**最长山脉——安第斯山脉；最高山峰——珠穆朗玛峰；**

**最大半岛——阿拉伯半岛；最大岛屿——格陵兰岛。**

**第二部分 世界地理**

1. 人们通常**用“三分陆地，七分海洋**”粗略说明全球陆地和海洋面积的比例
2. **海洋实际占71％，陆地实际占29％，**陆地集中北半球，海洋集中南半球。
3. **七大洲面积排序：亚非北南美，南极欧大洋。**
4. **四大洋排序：太平洋，大西洋（S形），印度洋（纬度低），北冰洋（纬度高，跨经度广）**
5. 各个大洲的分界线：

亚洲和欧洲：**乌拉尔山脉、乌拉尔河、大高加索山脉、土耳其海峡（沟通黑海和地中海）**；亚洲和非洲：**苏伊士运河（沟通地中海和红海）**；

亚洲和北美洲：**白令海峡**；

南美洲和北美洲：**巴拿马运河（沟通太平洋和大西洋）**。

1. 原始地球有一整块大陆，称为**“泛大陆”**。
2. 魏格纳提出**大陆漂移假说**，证据是：**大西洋两岸轮廓相似，古生物及古老地层相似**。
3. 地球由六大板块组成即**亚欧板块**、**美洲板块**、**非洲板块**、**太平洋板块**、**印度洋板块**和**南极洲板块**。其中**太平洋板块**几乎全部是海洋。
4. 板块构造基本观点：**板块内部**比较稳定，板块与板块交界处有**张裂拉伸**、**碰撞挤压**。
5. 世界上的两大火山地震带**环太平洋火山地震带**和**地中海——喜马拉雅山火山地震带**。
6. **喜马拉雅山：亚欧板块与印度洋板块碰撞挤压而成；**

**安第斯山脉：美洲板块与南极洲板块碰撞挤压而成；**

**日本台湾玉树地震：位于亚欧板块与太平洋板块交界处，地壳运动活跃，多火山地震。**

**地中海面积缩小：亚欧板块与非洲板块碰撞挤压；**

**红海扩大：非洲板块与印度洋板块张裂拉伸**

1. 1999年10月12日，世界人口总数已经突破**60亿**。截止2011年10月31日，世界人口已达**70亿**。
2. 世界人口仍以较快的速度在持续增长，一般**经济水平高的国家**（欧洲），人口的自然增长率较慢；**经济发展水平低的国家（非洲）**，人口的自然增长率较快。
3. **自然增长率=出生率-死亡率**。人口密度=人口/面积。
4. 世界上大多数人居住在**中低纬度区**，而在气候温和、降水较多的**平原**和**盆地地区**，人口更为集中，四大人口密集区有**亚洲东部、南部**、**欧洲西部**、**北美洲**和**南美洲的东部**。

四大人口稀疏区：亚马孙平原——气候过于湿热；撒哈拉沙漠——气候炎热干燥；

 青藏高原——海拔高，空气稀薄；两极地区——气候酷寒干燥。

1. **亚洲**和**非洲**一些国家人口数量增长速度过快；**欧洲**一些国家人口数处于负增长。
2. 人口的增长应与**资源**、**环境**相协调，与**社会、经济发展**相适应。
3. 黄色人种主要分布在**亚洲东部**。北冰洋沿岸**因纽特人**和北美洲**印第安人**也是黄色人种。
4. 白色人种主要分布在**欧洲**、**北美洲**、**非洲北部**、**亚洲的西部**及**大洋洲**。
5. 黑色人种主要分布在**非洲的中部和南部**。南亚（印度）南部也有黑色人种。
6. 撒哈拉以南的非洲被称为**黑人的故乡，拉丁美洲被称为“世界人种大熔炉”**
7. 现在使用比较多的语言有**汉语**、**英语**、**阿拉伯语**、**西班牙语**、**法语**、**俄语**等。
8. 联合国的工作语言是**汉语**、**英语**、**阿拉伯语**、**西班牙语**、**法语**、**俄语**。
9. 当今世界上**使用汉语的人数最多**，达到**13亿**。**使用人数最广是英语。**
10. 基督教是教徒最多的宗教,主要分布于**欧洲西部**，北美洲及大洋洲。宗教建筑为**教堂**。
11. 伊斯兰教起源于**公元7世纪的沙特阿拉伯**，经典为**《古兰经》**。**清真寺**是祭祀场所，特点是**星月照应**，分布在**亚洲的西部**和**非洲的北部**，伊斯兰教徒也叫**穆斯林**。
12. **佛教**是世界第三大宗教，**庙宇（寺庙）**是祭祀场所，特点是**金碧辉煌**，分布在**亚洲东部、南部**，佛教徒现有**2亿多人**。佛教起源于**公元前6世纪的古印度**。
13. 中国本土宗教是**道教**。
14. 人们集中地居住在一起，就形成了**聚落**。
15. 城市是**人口达到一定规模、主要从事非农业产业活动的居民聚居地**。
16. 村庄是**规模比较小的居民点**，**周围有农田**。
17. 世界特色民居：

**黄土高原（冬冷夏热）——窑洞；北极（酷寒）——冰屋；**

**东南亚（湿热）——高架屋；西亚（干旱）——平顶屋。**

1. 天气指**某个地方距离地表较近的大气层在短时间内的具体状态**。
2. 天气的突出特点是**多变**。
3. 气候指**一个地方多年的天气平均状况**，它具有**相对的稳定性**。
4. 天气符号：**晴**、**阴**、**多云**、**降雨**、**霜冻**、**降雪**、**雾**。特殊天气：**台风、沙尘暴**等
5. 世界气温分布规律：气温由赤道向两极递减（纬度因素）；纬度相同的地方，夏季陆地上**气温高，**海洋**气温低**；冬季陆地**气温低**，海洋**气温高（海陆因素）**。同纬度的陆地上，**海拔越高，气温越低**，一般情况下，每上升100米，气温下降**0.6摄氏度（地形因素）**。
6. 世界降水的分布是赤道附近**降水多**，两极地区**降水少**；中纬度地区**沿海**降水多，**内陆地区降水少**；南北回归线穿过的大陆**东岸多，西岸少**。
7. 世界雨极是**印度的乞拉朋齐**。
8. 影响气候主要因素**纬度因素**、**海陆因素**、**地形地势因素**等。
9. **二氧化碳的温室效应**导致气候恶化，即**全球气候变暖**。
10. 热带雨林气候（**终年高温多雨）**，主要分布在**赤道附近**，如**亚马孙平原（热带雨林气候面积最大）**、**刚果盆地**和**马来群岛**等地。
11. 热带季风气候（**终年高温，分旱、雨两季**），主要分布在**印度半岛**和**中南半岛**。
12. 热带草原气候（**终年高温，分干湿两季**），**非洲分布最广**。
13. 热带沙漠气候（**终年炎热干燥**）主要分布在**非洲北部的撒哈拉沙漠地区及阿拉伯半岛**。
14. 亚热带季风气候**（夏季高温多雨，冬季温和湿润**），主要于亚洲东部（**我国南方地区**）
15. 地中海气候的特点是**夏季炎热干燥**，**冬季温和多雨（注意区分南半球地中海气候图）**
16. 温带季风气候（**夏季高温多雨，冬季寒冷干燥**）主要亚洲东部温带**（我国北方地区**）
17. 温带海洋性气候**冬无严寒，夏无酷暑，一年内降水均匀**。**（欧洲西部大西洋沿岸）**
18. 温带大陆性气候**（降水少，温差大）**，深居内陆，降水少。**我国西北地区及俄罗斯**
19. 世界上除以上的气候类型外还有**温带大陆性气候**、**亚寒带针叶林气候**、**寒带气温**和**高山高原气候**、**苔原气候**和**冰原气候**。**（91-100点学会，看气候图，说出其特点）**
20. 最大国家是**俄罗斯**，最小国家是**梵蒂冈**。**中国**是世界人口第一大国。**印度**第二。
21. 发达国家大部分位于**北半球**，发展中国家决大多数分布在**南半球**。
22. 知道**“南北对话”**（发展中国家与发达国家间）；**“南南合作**”（发展中国家之间）
23. 当代世界存在着许多矛盾与冲突，导致这些矛盾和冲突的原因多种多样，**发展中国家与发达国家之间日益扩大的贫富差距**是主要原因。
24. 世界的主题是**和平与发展**。当前经济发展趋势：**经济合作与全球化。**
25. 联合国（UN）的常任理事国有**中国**、**英国**、**美国**、**俄罗斯**、**法国**；行政负责人是**联合国秘书长**；总部设在**美国纽约**；主要职责是：**①防止战争**，**维护国际和平与安全**；**②发展国际间的友好关系**；**③开展国际合作**，**解决国际的经济、社会、文化和人道主义性质的问题**，到1999年底，已经有**188个**成员国。
26. **世界贸易组织（WTO）**是重要的全球性经济贸易组织；行政负责人是**总干事**；总部设在**瑞士日内瓦**；主要职能是：**①减少各个国家和地区之间的贸易限制**；**②控制和减免关税**；**③促进国际贸易的发展**。**2001年12月11日**中国正式加入世界贸易组织。
27. 国际奥林匹克委员会（简称**国际奥委会**）；奥林匹克精神是**重要的不是胜利**，**而是参与**；奥林匹克理想是**和平**、**友谊**、**进步**；口号是更高，更快，更强。总部设在**瑞士洛桑**。
28. 红十字会的宗旨是：**人道主义**；红十字会的任务是**①防止并减轻人类的疾苦**，**保护人的生命健康**；**②保障人类的尊严**；**③为预防疾病、增经健康和社会福利而工作**；红十字会的会旗由**瑞士的国旗**演变而来。
29. 区域性组织：**欧盟、石油输出国组织（OPEC）、亚太经济合作组织(APEC)。**

**七下认识区域**

1. 亚洲地形的三大特征是：**①地形以高原、山地为主，平均海拔高**；**②地面起伏大，高低悬殊**；**③地势中部高，四周低**。
2. 亚洲的气候特点：

**①复杂多样（除温带海洋性气候没有，其他都有）；**

**②季风气候显著（三种季风气候都有）；**

**③大陆性气候面积广大**。 原因：受纬度位置和海陆位置的影响。

（1）亚洲有三种季风气候：热带季风、亚热带季风和温带季风气候。

季风气候共同特点：**雨热同期**。

（2）夏季风**从海洋吹向陆地**；亚洲**东**部和**南**部受**夏季风**的影响而易发生**旱涝**灾害。

1. 亚洲河流的两大特点：**①大河多发源于中部的高原山地**，**顺地势呈放射状向四周奔流入海**；②**内流区面积十分广大**。
2. 亚洲的世界之最：最高的高原：**青藏高原**；最大的湖泊：**里海**；世界陆地最低点：**死海**；世界最大的半岛：**阿拉伯半岛**；世界最大群岛：**马来群岛**；世界最深的湖泊：**贝加尔湖泊，**世界最高峰：**珠穆朗玛峰**
3. 欧洲河流的特点：**①水流缓慢**；**②河网密布**，**水量丰富**；**③河流短小**。
4. 欧洲地势平坦，以**平原**为主，地势地平，为世**界海拔最低**的大洲。
5. 欧洲气候特点：**温带海洋性气候和地中海气**候在世界上分布范围最广、最为典型
6. **多瑙河（流经国家最多）**和**莱茵河**是欧洲两条著名的国际性河流。
7. **欧洲**是世界上人口密度最大的一个洲，也是世界上人口自然增长率最低的大洲。
8. **(**撒哈拉以南的非洲又有“**黑非洲**”之称)，非洲**人口自然增长率**超过世界各个大洲。
9. 非洲位于**东半球的西部**，地跨**赤道南北**。东濒**印度洋**，西临**大西洋**，北隔**地中海及直布罗陀海峡**与欧洲相望，东北与亚洲之间隔着狭长的**红海**，并以**苏伊士运河**为陆上分界。
10. 非洲大陆高原面积广大，被称为**“高原大陆”**。 非洲地势**东南高**，**西北低**。
11. 非洲的最高峰是赤道附近的**乞力马扎罗山**，海拔**5895米**。
12. 非洲的**刚果盆地**是世界上最大的盆地，**赤道**从其中间穿过。
13. 位于非洲北部的**撒哈拉沙漠**，是世界最大的沙漠，约占全洲面积的**25％**。
14. 非洲**75％**的面积在南、北回归线之间，绝大部分地区平均气温在**20℃以上**，气候普遍**暖热**，因而被称为**“热带大陆”**。非洲**热带草原**的面积在各大洲中最大。
15. 非洲的气候特点：**①气温高**；**②干旱地区广**；**③气候类型以赤道为界线，成南北对称分布**。(最广的**是热带草原气候**。赤道穿过刚果盆地为**热带雨林气候**)
16. 非洲重要河流**有尼罗河和刚果河（结合气候区分析两河水文特征）**
17. 非洲地域辽阔，物产丰富多样，被誉为**“丰饶大陆”**。
18. 非洲粮食作物中**玉米**的种植面积最广，是农村居民的主食；**小麦**和**稻米**不能自给，需要靠大量进口。
19. 非洲的出口经济作物有**咖啡**、**可可**、**花生**、**棉花**、**棕榈油**和**剑麻**等。
20. 撒哈拉以南非洲存在着**人口、粮食、环境**三大问题。
21. 南美洲和北美洲的分界线是**巴拿马运河**。
22. 北美洲平均海拔较高，地势起伏较大，地形分为三大南北纵列带：**①西部是高大的山系**；**②中部是广阔的平原**；**③东部是低缓的高地**。
23. 贯穿北美洲西部和南美洲西部的山系是**科迪勒拉山系**。**（落基山脉-安第斯山脉）**
24. 南美洲的地形特点是**平原、高原相间分布**。
25. 南美洲气候类型以**热带雨林气候**和**热带稀树草原气候**分布最广。
26. 南美洲大部分地区降水都在**1000毫米以上**，是**世界最湿润的大洲**。
27. 美洲经济发展很不平衡，**美国**是当代实力最为雄厚的资本主义国家，经济高度发达，**加拿大**也是发达国家，其余属于**发展中国家**。
28. 墨西哥是**玉米**的原产地，**玉米**是该国的主要粮食作物，该国被称为**“玉米的故乡”**。
29. 目前，**巴西**是南美洲工业最发达的国家
30. 东南亚处在亚洲与**大西洋**、**印度洋**与**太平洋**的“十字路口”，是**世界海洋运输和航空运输的重要枢纽**，包括**中南半岛**和**马来群岛的大部分**。
31. 中南半岛与我国山水相连，高山大河形成**山河相间、纵列分布**的地表形态。
32. 中南半岛城市分布特点：**多沿河分布。**
33. 马来群岛的大多数岛屿**地势崎岖**，**山岭很多**，**平原较少**，**河流湍急**。
34. **印度尼西亚**是世界上火山最多的国家，被称为**“火山国”**。
35. 中南半岛以**热带季风气候**为主，每年11月到次年的5月盛行**东北风**，降水**偏少**，为**旱季**；每年的6月到10月盛行**西南风**，降水**很多**，为**雨季**。
36. 马来群岛主要是**热带雨林气候**，终年**高温多雨**，农作物可以**随时播种**。
37. **马来群岛**和**苏门答腊岛**之间的**马六甲海峡**，是沟通**太平洋**与**印度洋**的天然水道，也是连接**欧洲**、**印度洋沿岸港口**与**太平洋西岸港口**的重要航道。
38. 东南亚是世界上**天然橡胶**、**油棕**、**椰子**等热带经济作物的重要产地。泰国**天然橡胶**和**棕榄油**的产量、出口量均居世界首位。菲律宾是世界上出产**椰子**、出口**椰油**最多的国家。
39. **稻米**是东南亚居民的主要粮食，也是传统的出口产品。**泰国**、**越南**、**缅甸**是世界重要的稻米出口国。
40. **石油**和**锡**在东南亚**（第二波斯湾之称）**的矿业中占突出的地位。**印度尼西亚**是著名的石油输出国，出产量居**世界首位**，出产石油较多的还有**马来西亚**和**文莱**。
41. **东南亚**是世界上人口稠密的地区之一。是世界上海外华人分布最集中的地区。
42. 南亚指**位于亚洲南部喜马拉雅山脉中、西段与印度洋之间的广大的地区**，它东濒**孟加拉湾**，西滨**阿拉伯海**，总面积约**430万平方千米**。
43. 南亚的三大地区是北部**喜马拉雅山脉**、中部**恒河平原和印度河平原**、南部**德干高原**。
44. 南亚大部分地区属于**热带季风气候**，一年可以分为**三季**，南亚3～5月为**热季（高温少雨）**；6～10月为**雨季（湿热多雨）**；11至次年2月为**凉季（凉爽宜人）**。
45. 南亚以种植**水稻**为主，主要分布于**印度东北部和西部沿海地区**、**孟加拉国西部**；其次是**小麦**，主要分布在**西北部干旱少雨地区**。（
46. 南亚是**佛教**、**印度教**等宗教的发源地。南亚的7个国家都是**发展中国家**。
47. 西亚被称为**“五海三州之地”**. 西亚气候炎热，**沙漠**面积广大。
48. 西亚在干旱的自然环境条件下发展了**畜牧业**和**灌溉农业**。(以色列**喷灌**和**滴灌**)
49. **西亚**是世界上阿拉伯人的主要聚居区之一。是**伊斯兰教**的发源地，阿拉伯人普遍信奉**伊斯兰教**，**麦加**是伊斯兰教的圣地，**麦加清真寺**是世界上最大的清真寺。
50. 西亚也是**基督教**、**犹太教**的发源地。三教圣地是**耶路撒冷**。
51. **西亚**是世界石油宝库。西亚的石油产量通常占世界总产量的**25%**，通过**波斯湾**运出。
52. 西亚的石油主要分布在**波斯湾沿岸地区**,主要运往**西欧**、**美国**和**日本**。
53. **沙特阿拉伯**、**伊朗**、**科威特**和**伊拉克**是世界重要的产油国。
54. 欧洲经济发展水平目前仍然居各大洲的**首位**,从经济发展水平看，大多数属于**发达国家**。
55. 目前，欧洲西部是**国际旅游业**最发达的地区。**法国**、**西班牙**、**意大利**是著名的旅游国。
56. 两极气候**酷寒**，多**狂风**，降水**稀少**。**两极有丰富的自然资源。两极科考仅限科学目的。**
57. 中国南极洲考察站，分别是**中国长城站（没有极昼极夜现象）**、**中国中山站、昆仑站。**
58. **南极科考最佳时间：冬季（12、1、2月），原因是：此时为南极暖季，且白昼时间长。**
59. 日本东临太平洋，西临日本海，领土由**北海道**、**本州（最大）**、**四国**和**九州**四个大岛及其附近的3900多个岛屿组成，首都**东京**，全国通用**日语**。
60. 日本是一个**多山的岛国**，国土的3/4为**山地丘陵**。**关东平原**是日本最大的平原。
61. **富士山**是著名的活火山，海拔**3776米**，为**日本最高峰**。
62. 日本主要属**温带季风气候**和**亚热带季风气候**。由于四面环海气候的**海洋性特征**明显，在夏秋季节，经常受到**台风**袭击。
63. 目前，日本的国内生产总值仅次于**美国**，居世界**第二位**。**人均国民生产总值**居世界前列。
64. **日本经济发展有利条件：多港湾，海运便利，科技发达，劳动力素质高；**

**不利条件：矿产资源贫乏；对国际市场依赖大。主要贸易对象：美国、中国、欧洲。**

1. 日本经济发展模式：进口——加工——出口。工业主要集中分布在**太平洋沿岸**和**濑户内海沿岸**。
2. **日本多火山地震原因（位于亚欧板块与太平洋板块的交界处，地壳运动活跃）**
3. 埃及是**阿拉伯埃及共和国**的简称，绝大部分位于**非洲东北部**，苏伊士运河东面的**西奈半岛**属于亚洲。87％是**阿拉伯人**，多信奉**伊斯兰教**。埃及的首都是**开罗（千年古都）**。
4. 埃及北部地中海沿岸属**地中海气候**；大部分地区属**热带沙漠气候**。
5. 世界上最长的河是**尼罗河**，埃及人称之为**母亲河**。
6. **埃及**是世界古代文明发祥地。主要文物古迹（金字塔、狮身人面像）沿尼罗河两岸分布。
7. 农业集中在**尼罗河谷地**和**三角洲**，这里是**非洲农业现代化水平最高的地区**，以生产**长绒棉**著称，**长绒棉**的产量出口量居**世界第一**。
8. 俄罗斯是**世界上面积最大的国家**，是唯一**地跨两个大洲和东西半球的国家**。

首都：莫斯**科。由于其政治、经济等均在欧洲部分，所以俄罗斯属于欧洲国家。**

1. 俄罗斯地势**东高西低**，俄罗斯领土中，有**70%**是广阔的平原。
2. 俄罗斯大部分地区属于**温带大陆性气候**，冬季**漫长而严寒**，夏季**短促而凉爽**。
3. 俄罗斯河川流经量居世界**第二位**。**贝加尔湖**是世界上最深的湖泊，也是淡水最多的湖泊。
4. 俄罗斯矿产资源丰富，是重要的重工业大国。
5. **东欧平原**、**伏尔加河流域**和**顿河流域**是俄罗斯主要的农业区。
6. 俄罗斯有许多天然港口，有**海参崴**、**圣彼得堡（波罗的海沿岸）**、**莫尔曼斯克（北冰洋沿岸的不冻港，受到来自北大西洋暖流的影响）**。
7. 法国首都是**巴黎**。地势**东南高**，**西北低**，平原和丘陵占全国的**4/5**。
8. 法国以**温带海洋性气候**为主。地中海沿岸为地中海气候
9. 法国**小麦**的产量居世界前列，是欧洲出口**小麦**最多的国家，**巴黎盆地**是欧洲重要的小麦产区。法国**地中海沿岸地区**适合种植葡萄。
10. **旅游业**是法国经济的重要支柱。著名旅游景点：凯旋门、埃菲尔铁塔、圣母院等。
11. 美国领土由**阿拉斯加州**、**“本土”**、**夏威夷州**组成，国旗是**星条旗**，首都是**华盛顿**。
12. 美国有**50个**州，本土有**48个**州，海外有**2个**州，分别是**阿拉斯加州**和**夏威夷州**。
13. 美国地形**：西部落基山脉、中部大平原、东部阿巴拉契亚山脉。（平原广阔）**
14. **美国主要河流：密西西比河（世界第四）；湖泊：五大湖。**
15. 美国是世界上的**农业大国**，发展农业有利条件：平原广阔、水源充足、气候优越。
16. 美国农业实现地区专门化、生产机械化。是世界出口粮食最多国家。**但需要进口大量热带农产品，如咖啡、可可、天然橡胶等。**
17. 美国也是世界上的**工业大国**，在对外贸易方面，美国既是输出工农业产品最多、出口贸易额最大的国家，也是世界进口小汽车、石油、纺织品最多的国家。
18. 美国人口稠密地区是**沿海平原**和**五大湖附近**，而**西部高原山地**人口稀疏。
19. **纽约**是美国人口最多的城市，也是最大的港口，世界四大金融中心之一。
20. **洛杉矶**是美国太平洋沿岸的最大港口城市和经济、文化中心。
21. 圣弗朗西斯科又称**旧金山（硅谷）**、**三藩市**，是美国太平洋沿岸的金融、贸易、教育和文化中心之一，也是著名的天然良港。
22. **巴西**是南美洲面积最大国家，也是南美洲经济实力最强的国家。
23. 巴西的地形区主要是世界最大平原：亚马孙**平原（热带雨林气候）**和世界最大高原：巴西**高原（热带草原气候）。有世界最大河亚马孙河。**
24. 这里森林茂密，动植物种类繁多，有**“世界动植物王国”**之称。
25. 巴西农业机械化程序较高，是世界最大的**咖啡生产国和出口国**。
26. 巴西的铁矿储量大，且大部分是**富铁矿**。巴西水力资源丰富，**水电**在国内供电量中的比重逐渐提高，位于巴西与巴拉圭交界处的**伊泰普水电站**是全国最大的。
27. 巴西的最大城市**圣保罗**，**里约热内卢**是巴西第二大城市，巴西的首都是**巴西利亚**。
28. 巴西人口主要分布在东南沿海地区。
29. **澳大利亚**是大洋洲最大的国家，是世界上唯一拥有整个大陆的国家。南半球发达国家。
30. 澳大利亚面积居世界**第六位**，澳大利亚首都是**堪培拉**，通用语言是**英语**。
31. 澳大利亚大陆地势低平，是世界上地势起伏**最和缓**的大陆，西部是宽广平坦的**高原**，中部平原区面积约占大陆总面积的**25%**，东部山地。
32. 澳大利亚最大的城市和港口城市是**悉尼**，有著名的**悉尼歌剧院**。人口最多城市：墨尔本。
33. **袋鼠**、**树袋熊**、**袋狸**等是澳大利亚特有的动物。国徽上的两种动物是**袋鼠**和**鸸鹋**。
34. 澳大利亚的自然条件和适宜发展农牧业，有**“骑在羊背上的国家”**之称。主要出口农产品是羊毛和小麦。
35. 澳大利亚矿产资源十分丰富，许多矿产储量居世界前列，有**“坐在矿车上的国家”**美誉。
36. 澳大利亚**人口城市集中分布于东部、东南部沿海地区(东部气候温**暖湿润)

**八上中国地理**

1. 中华人民共和国位于亚洲的**东部**，太平洋的**西岸**。
2. 从南北半球看我国位于**北半球**；从东西半球看，我国位于**东半球**。
3. 我国陆地面积约**960万平方千米**，差不多与整个欧洲的面积相等，位居世界**第三位**，是世界上面积较大的国家，仅次于**俄罗斯**和**加拿大**。我国领土大多位于**北温带**。
4. 我国所在的纬度位置对农业生产提供有利条件是**我国南北跨纬度大**，**气候差异大**，**为发展多种农业经济提供了有利条件**。
5. 我国最北端是**漠河以北黑龙江主航道中心**；最南端是**曾母暗沙**；

（**南北纬度差异，造成南北温差大**。）

1. 最东端是**黑龙江与乌苏里江的汇合处**；最西端是**帕米尔高原**。
2. （**东西经度差异，造成东西存在时差。**我国东西跨越**5个**时区，时差是约**4小时**。）
3. 我国的两个内海是**渤海**和**琼州海峡**。我国最大岛屿是**台湾岛**。
4. 六个与我国隔海相望的国家：**印尼马文菲日韩**
5. 接壤的国家（顺口溜）**“东朝鲜、北蒙古、东北西北俄罗斯；西部哈吉塔阿巴；西南印尼和不丹；南部还有缅老越。**
6. **我国重要省区简称及行政中心**

****

1. 我国面积最大的省级行政单位是**新疆维吾尔自治区**。
2. 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）**。

1. 据2010年第六次人口普查，我国人口达**13.7亿**，是世界上人口最多的国家。
2. 自20世纪70年代以来，我国人口**自然增长率不断下降**，其主要原因是**我国坚持落实计划生育的基本国策**。
3. 中国人口的地理分布特点是以**黑龙江黑河**——**云南腾冲**分界线，**东部人口多（密度大）**，**西部人口少（密度小）**，
4. 腾冲——黑河一线以东面积占全国的**43％**，人口占全国的**94％**；腾冲——黑河一线以西面积占全国的**57％**，人口占全国的**6％**。
5. **实行计划生育**，**控制人口的数量**，**提高人口的质量**，是我国一项长期的基本国策。
6. 目前我国人口每年增加1200万，其主要的原因是**人口基数大**。
7. **2016年我国全面放开二胎政策，主要目的是为缓解我国人口老龄化。**
8. 我国人口密度**最小的是西藏自治区。**
9. 汉族分布在**中部**和**东部**，少数民族分布在**东北**、**西北**、**西南部**。
10. 汉族和少数民族的分布特点：**大杂居**、**小聚居，相互交错居住**。
11. **云南省**是少数民族(数量)最多的省；**广西壮族自治区**是少数民族中人口最多的省。
12. 台湾省的主要少数民族是**高山族**。福建省主要少数民族是**畲族**。
13. 那达慕大会是**蒙古族**的节日；泼水节是**傣族**的节日；赛龙舟是**汉族**的节日。
14. 我国地势基本特征：**地势西高东低，呈三级阶梯状分布。**
15. 第一二阶梯分界线：**昆仑山脉、阿尔金山、祁连山脉和横断山。**

第二阶梯和第三阶梯界线**：大兴安岭、太行山脉、巫山、雪峰山**

1. 我国的主要山脉：

东西走向：**天山、昆仑山、南岭**； 南北走向：**横断山区**。

东北西南走向**：大兴安岭、太行山、巫山、雪峰山、长白山、武夷山、台湾山脉**

西北东南走向：阿尔泰山、祁连山；弧形走向：喜马拉雅山脉。

1. 我国地形特点：**地形复杂多样，山区面积广大。**第**一二阶梯地形高原盆地**为主，第**三阶梯平原丘陵为主**。
2. 四大高原：**青藏高原（世界屋脊）**、**内蒙古高原（地势平坦开阔）**、**云贵高原（地形崎岖）**、**黄土高原（沟壑纵横）**。
3. 四大盆地：**准噶尔盆地**、**塔里木盆地（面积最大，塔克拉玛干沙漠）**、**柴达木盆地（海拔最高，聚宝盆）**、**四川盆地（紫色盆地，成都平原——天府之国）**。
4. 三大平原：**东北平原（黑土面积广大）**、**华北平原（地势低平）**、**长江中下游平原（鱼米之乡）**。
5. 我国气候特征：**①气候复杂多样**；**②季风气候显著**；**③大陆性特征明显**；
6. 我国冬季**南北温差大**，南方**温暖**，而越往北气温就**越低**。（主要受**纬度因素**影响）
7. 我国夏季，南北**普遍高温**除**青藏高原**外（**地形地势因素影响，海拔越高，气温越低**）。
8. 我国夏季最热地方是**新疆的吐鲁番。最冷的地方是青藏高原。**
9. 我国降水空间分布规律：**从东南沿海向西北内陆递减**（**海陆因素，远离夏季风**）

我国降水的南北差异：**南方降水多，雨季长（4-10月），北方降水少，雨季短（7-8月）。**

1. 我国降水时间变化：**夏秋多，冬春少（夏季风带来充沛降水），年际变化大（夏季风进退规律反常（不稳定）——我国旱涝灾害频繁）。**
2. 我国的“雨极”是**台湾省的火烧寮**。最少的地方是吐鲁番盆地中的**托克逊**。
3. 秦岭-淮河一线意义：**一月0度等温线，800mm等降水量线，暖温带】亚热带；半湿润地区】湿润地区；温带季风气候】亚热带季风气候。**
4. 季风区和非季风区分界线**：与400mm等降水量相似。**春风**（夏季风）**不度玉门关。
5. 我国季风气候显著地原因：**我国位于亚欧大陆东部，太平洋西岸，海陆因素影响）；**
6. **季风气候利弊：**

**利：雨热同期，水热条件配合得当，使农作物和林木在旺盛的生产期内成长。、**

**弊：夏季风具有不稳定特点，易造成旱涝灾害。**

**影响我国的夏季风来自太平洋（东南季风）和印度洋（西南季风）**

1. 我国的特殊天气主要有**寒潮（冬半年）**、**梅雨（夏初江淮）**、**台风（夏秋东南沿海,过境时狂风暴雨）**、**沙尘暴（春季北方、西北）**等。
2. 我国内流区与外流区的分界线与**季风区与非季风区**、**400毫米等降水线**类似，经过**大兴安岭——阴山——贺兰山——祁连山(东端)——巴颜喀拉山——冈底斯山**。
3. 我国注入北冰洋的河流有**额尔齐斯河**；注入印度洋的河流有**雅鲁藏布江**和**怒江**；
4. **鄱阳湖**是我国面积最大的淡水湖；**青海湖**是我国面积最大（咸水湖）；
5. 我国最长的内流河是**塔里木河**，内流河的水源主要来自**高山冰雪融水**；
6. **长江（流量最大）、黄河（含沙量最大）、珠江（汛期最长）、黑龙江（结冰期最长）**
7. 长江发源于**唐古拉山**，最终注入**东海**，全长**6300千米**，是我国**第一**长河，也是**亚洲第一长河**、**世界第三长河**，
8. 长江流经的地形区有**青藏高原**、**横断山区**、**云贵高原**、**四川盆地**、**长江中下游平原**。
9. 上中下游的划分**：湖北宜昌；江西湖口。**

**上游的特点是：多峡谷、多支流、水量大、富水力（水能宝库——水能蕴藏全国1/3）**

**中游的特点是：多曲流、多支流、多湖泊（九曲回肠），最长支流是汉江。**

**下游的特点是：江宽水深、江海相连、航运价值高（黄金水道）**

1. **长江三峡（世界最大）**水利枢纽工程具有**防洪（首要职能）、发电、航运、灌溉、水产养殖、供水、旅游**等综合利用效益。
2. 长江之害在于中下游的**洪涝**灾害：上游地区植树造林；中下游地区兴建分洪蓄洪工程，加固江防大堤。（**长江洪涝灾害加剧人为原因：上中游植被破坏和中游人为围湖造田）**
3. 黄河发源于**巴颜喀拉山**，注入**渤海**，全长**5500千米**，我国第二长河。
4. 黄河经过的地形区有**青藏高原**、**内蒙古高原**、**黄土高原**、**华北平原**。
5. 黄河上游的特点是：**多峡谷**、**多支流**、**水量大**、**富水力**；中游的特点是：**多支流**、**多泥沙**；下游的特点是：“**地上河**”。
6. **“地上河”的成因与危害及治理**

（1） 成因：**黄土高原土层疏松**，地形支离破碎，中游地区**夏季降水集中**，冲刷作用大，**中游地区植被差**，下游地区是平原，水流平缓，泥沙沉积。

（2）危害：在于下游的决口改道。

（3）治理：根本在于**加强上中游地区黄土高原的水土保持**。黄河的治理：**①在上、中游特别是在黄土高原地区，大力开展水土保持工作**，**控制水土流失**，**减少泥沙下泄**；**②在下游修筑堤坝**，**加固黄河大堤**。**③修建水利枢纽工程：**

**三门峡和小浪底（治黄关键性工程）水利枢纽工程。**

1. 黄河的奉献：**①塑造了肥沃的华北平原**；**②提供大量的水能资源**；**③提供了水源进行灌溉（塞上江南——河套平原，宁夏平原）**
2. 我国自然资源**基本国情:总量多，人均少**。**不可再生资源**：煤铁石油等**矿产资源**。
3. “**人多地少**”是我国的基本国情。
4. 我国耕地主要分布在东部季风区的**平原和盆地地区（**北方以**旱地**为主，南方以**水田**为主）

我国林地主要分布在**东北**、**西南、东南**。我国草地主要分布在**内蒙古的东部**和**青藏高原的东部和南部**。（主要土地类型在利用中存在问题及对策自己复习）

1. 我国南方地区**水资源**多，**土地资源**少；北方地区，**土地资源**多，**水资源**少。
2. 我国解决水资源分布不均衡的方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **特点** | **解决办法** |
| **空间分布** | **东南多，西北少** | **跨流域调水（南水北调）** |
| **时间分布** | **夏秋多，冬春少** | **兴建水库** |

1. 我国水资源在地区分布上**不均衡性**，具体表现为“**东多西少**，**南多北少**”的特点。
2. 南水北调工程是把**长江流域**的水调往我国缺水最严重的**华北地区**和**西北地区**。
3. 农业是国民经济的基础产业。
4. 我国农业生产的地区差异：

东部地区发展种植业，西部地区以畜牧业为主。（原因：东部降水多，西部降水少）

 南北差异：以秦岭-淮河为界，南北气候差异明显。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 耕地类型 | 主要粮食作物 | 主要油料作物 | 主要糖料作物 |
| 北 方 | 旱地 | 小麦 | 花生 | 甜菜 |
| 南 方 | 水田 | 水稻 | 油菜 | 甘蔗 |

1. 花生主要分布于山东、河南；油菜集中分布于长江流域。
2. 华南地区和四川盆地为我国甘蔗主产区，其中广西壮族自治区产量最大。
3. 我国主要粮食作物分布在**三江平原**、**松嫩平原**、**洞庭湖平原**、**鄱阳湖平原**、**成都平原**。
4. 草场资源丰富为我国发展**畜牧业**提供了有利条件，我国是世界**畜牧业**大国之一。
5. 我国**西部**、**北部**草原辽阔，牧场宽广。**内蒙古**、**新疆**、**青海**、**西藏**是我国四大放牧区。

代表牲畜：**内蒙古-三河牛、三河马；新疆-细毛羊；青海西藏-牦牛。**

1. 因地制宜发展农业：平原——种植业，山地、丘陵——林业，高原——畜牧业。
2. 工业是国民经济的主导产业。工业布局因素有：**资金、市场、交通、原料、劳动力等。**
3. **煤炭**是我国第一大能源，在各省中，**山西省（晋）**的煤炭产量最高。
4. **石油**是我国第二大能源，在我国能与生产和消费总量中仅次于**煤炭**。
5. 我国石油主要分布在**东北**、**华北**、**西北地区**：**黑龙江省（黑）的大庆油田**目前是我国最大的石油工业基地，**山东省（鲁）的胜利油田**、**河南省（豫）与山东省（鲁）交界处的中原油田**、**河北省（冀）的华北油田**、**新疆维吾尔自治区（新）的克拉玛依油田**等也是我国重要的石油工业基地。
6. **水力**是我国的重要能源资源。主要集中在**黄河**、**长江**、**珠江**、**澜沧江**、**松花江上游**。
7. 我国电力主要形式有水电（南方地区）和火电（北方地区）。
8. 我国丰富的**铁矿资源**和**焦煤资源**，为发展钢铁工业提供了有利条件。
9. **我国四大工业基地的特点及其发展工业的有利条件：（结合地图）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 四大工业基地 | 辽中南 | 京津唐 | 沪宁杭 | 珠江三角洲 |
| 中心城市 | 沈阳、大连、鞍山 | 北京、天津、唐山 | 上海、南京、杭州 | 广州、深圳、珠海 |
| 地位 | 重工业基地 | 北方最大的综合性工业基地 | 我国最大的综合性工业基地 | 轻工业为主的综合性（外向型） |
| 发展有利条件 | **①丰富的煤、铁、石油资源**②便利的铁路和海洋运输条件 | ①**丰富的资源②雄厚的技术力量**③交通发达④农业生产发达不利：**水资源不足** | **①发达的水陆空交通运输**②雄厚的技术力量③**广阔的消费市场****不利：矿产资源不足** | **①靠近港澳，地理位置优越；②人文因素：侨乡，便于引进侨资；**③政策因素：国家实行改革开放，鼓励、支持珠江三角洲地区的工业发展。 |

1. 高技术产业布局主导因素：资金、技术、人才（最重要）。
2. 我国高新技术产业四大密集区，

**以北京中关村科技园区为中心——环渤海高新技术产业密集区**

**以上海高新区为中心——沿长江高新技术产业密集区**、

**以深圳高新区为中心——东南沿海高新技术产业密集区**

**以西安—杨陵高新区为中心——沿亚欧大陆桥高新技术产业密集区**。

1. 交通运输业被誉为经济发展的“先行官”**辽中南地区**，是全国四大工业基地之一。
2. 主要交通运输方式有：公路、铁路、航空、水运和管道运输等（学会选择正确交通方式）
3. “门对门”——公路运输；运量最大，运费最低——海运。
4. 掌握我国主要铁路干线（结合课堂笔记——五纵三横：重点：京沪、京九、京广、陇海）

**八下认识区域**

1. **秦岭**与**淮河**是我国东部的重要地理界线（六线合一自己复习）
2. **我国的四大地理区域及划分**
3. **北方地区和南方地区的分界线是秦岭-淮河一线。**
4. **南北农业差异：北方—小麦—旱地；南方—水稻—水田（主要原因：南北气候差异）**
5. **北方多煤铁石油，南方多有色金属和水能资源。**
6. **北方是温带季风气候，南方是亚热带季风气候和热带季风气候（注意区分）**
7. 青藏地区**最突出自然环境特征：“高寒”**

 ①“高”：青藏地区的主体是青藏高原，平均海拔在4000 m以上，被称为“世界屋脊”，属于我国地势的**第一级阶梯**。是许多大江、大河的源头，我国著名的**长江、黄河、澜沧江（三江源）**等都发源于青藏高原。

②“寒”：青藏地区**因“高”生“寒”**，海拔高是影响气候的主要原因

8.青藏地区有丰富的能源和矿产资源

①**太阳能**：本区地势高，空气稀薄，有丰富的太阳能资源，是全国太阳辐射量最多的地区，其首府**—拉萨被称为“日光城”**。

②**地热**：本地区是我国大陆上地热资源最丰富的地区之一，羊八井有我国目前最大的地热蒸气田，现已建成发电站**（成因：亚欧板块与印度洋板块碰撞挤压）**

③矿产资源：青海省西北部的**柴达木盆地**，矿藏丰富，**被称为“聚宝盆”**，煤、石油、铅锌、盐都在开采利用。察尔汗盐湖附近建成了我国最大的钾肥厂。

9.青藏地**区地广人稀**，西藏自治区是我国人口密度最小地。主要少数民族是藏族，信仰藏传佛教，**佛教圣地是布达拉宫**。

10.西北地区**最突出的自然特征是干旱**，原因是它**深居内陆，距海遥远（海陆因素）**，加上**高大山脉对湿润气流的阻隔（地形因素）**，海洋的湿润气流难以到达，这里降水稀少，气候干旱。（本区主要气候类型**为温带大陆性特征，降水少，温差大**）

11.西北地区的地表景观受气候的影响，西北地区的地表景观表现为以上四个方面：

 **①高原、盆地为主的地形**，风蚀作用显著，西部有浩瀚的戈壁、沙漠。

（内蒙古高原：**地势平坦**，一望无际；新疆地形山地、盆地为主：地形特点**“三山夹两盆**）

②**由东向西，植被呈草原—荒漠草原—荒漠的变化（因为自西向东，距海洋越来越远，降水量逐渐减少——降水量变化原因是受海陆因素影响）**

③河流稀少，且多为内流河，其中**塔里木河是我国最大的内流河。**

④农田、村镇、城市多**沿河流**或山麓水源地呈带状或点状分布。

**12.畜牧业为主的地区**（西北和青藏都是我国主要的牧区）

西北地区 （内蒙古—温带草原牧场— **三河马、三河牛** ；

宁夏—滩羊；新疆——山地牧场——细毛羊 ）

青藏地区 （青海、西藏——高寒牧场—— **牦牛、**藏绵羊）

13.．**西北地区的灌溉农业（水源不足成为本区农业发展限制条件**）

 ①灌溉农业区：**宁夏平原和内蒙古的河套平原**，**甘肃的河西走廊引黄河水和祁连山冰雪融水进行灌溉**，成为西北地区重要的商品粮基地。

②绿洲农业区：新疆塔里木盆地和准尔噶盆地的绿洲，依靠高山冰雪融水和地下水进行灌溉， **绿洲瓜果代表有葡萄、哈密瓜（甘甜原因：日照充足，昼夜温差大）**

14．**青藏地区的河谷农业** 本地区太阳辐射强，日照充足，在一些**海拔较低的河谷地区，气温较高，风力较小，有利于发展耕种业**。如：**西藏的雅鲁藏布江谷地和青海的湟水谷地**等。主要种植**青稞、小**麦和豌豆等农作物。

15.北京市位于**太行山**、**燕山**和**华北平原**的结合部，是**中华人民共和国**的首都，全国的**政治**、**经济**、**文化**、**交通**、**科研**、**教育**中心（城市职能），也是世界上著名的**历史文化名城**和**国际化大都市**。

1. 北京气候：**温带季风气候：夏季高温多雨，冬季寒冷干燥。**
2. 金、元、明、清朝和现在的都城，世界人类遗址：**周口店古人类遗址、故宫、天坛、颐和园、十三陵、明代长城**
3. **环境问题：自然环境问题：浮尘、扬沙、沙尘暴和水资源缺乏。**

**人文环 境问题：人口急增，交通拥护，空气污染等。**

**解决途径：治理内蒙古自治区的沙漠。城市道路改扩建等。**

1. 福建省地形以低山丘陵为主。有**“八山一水一分田”之说**。
2. 气候特点：温暖湿润**（亚热带季风气候 ）**
3. 主要资源：森林资源（重要林区，竹林居全国首位）；海洋资源：渔场广阔。
4. **侨乡优势：**发展旅游业的优越条件和旅游区：武夷山和“花园城市”厦门。
5. “祖国宝岛”——台湾省：东临太平洋，北临东海，南临南海。西隔**台湾海峡**与福建省相望，海西指福建省，看东岸指台湾省。

省会：台北市（最大的城市）；高雄是—最大的港口；台南—赤嵌楼；基隆—港口

1. 台湾省组成：主体台湾岛，周围有**澎湖列岛、钓鱼岛**、赤尾屿、等200多个岛屿
2. 居民：人口2240万，**汉族为主，福建籍为主，少数民族有高山族**（居东部沿海和山区）。
3. 地形：以山地为主，**台湾山脉**以中央山脉为骨干，**东北—西南**走向，最高山峰为玉山。**平原分布在西部。**河流：**浊水溪是最长的河流**。
4. 自然资源：气候上大部分是**亚热带季风气候，南部是热带季风气候，北回归线穿中南 部**。 温暖湿润。**森林覆盖率高，矿产、水能和水产丰富。**
5. 农业发达，物产丰富（**水稻—海上粮仓、甘蔗—东方甜岛、樟树——樟脑王国**等）

工业以加工制造业为主。经济类型：进口—加工—出口型，即大部分原材料和能源要进口， 大量产品要出口，对国际市场依赖程度高。有利条件：海运便利。

1. 旅游业发达。**（阿里山、日月潭等）**
2. 台湾省自古以来都是中国的领土，中国现在出法律《中华人民共和国反国家分裂法》来制止**“台独”行为**。**钓鱼岛**是中国不可分割的领土，
3. 台湾省的人口、农业、工业等主要分布在**台湾省的西部**，因为西部是平原。
4. 台湾主要自然灾害：**地震（分析原因）、台风。**
5. 香港地处**南海之滨**，**珠江口东侧**，北与**广东省深圳市**相连。
6. 香港境内多**低山丘陵**，香港岛面积**80平方千米**，平原仅占香港土地总面积的**1/6**。
7. 香港是著名的**自由港**，**对外贸易**一向是香港的主导产业。
8. **香港**是世界上重要的金融中心。
9. **香港**是亚太地区重要的交通运输中心，有许多航线通往世界各地。
10. 香港与内地的联系相当便利，有**京九铁路**与**广深铁路**和内地相连，境内有多条高速公路、跨海大桥和海地隧道，日常交通非常便利。
11. 香港发展经济有利的自然条**件：优越的地理位置及天然良港。**
12. 东西方文化荟萃之地，**“购物天堂”**。
13. 澳门位于**珠江口西南**，背靠**珠江三角洲**，由**澳门半岛**、**氹仔岛**和**路环岛**组成。
14. 澳门的主要经济支柱有**博彩**、**旅游**、**工业**、**建筑业**等。
15. 澳门的代表建筑是**大三巴牌坊**。
16. 港澳地区寸土寸金，通过**填海造陆和建设高层建筑**来扩展居住面积。
17. 港澳经济发展与祖国大陆的紧密联系：

**内地优势：自然资源、劳动力丰富；港澳优势：有丰富的资金、技术、人才、管理经验。**

**两者可以优势互补。形成“前店后厂”合作模式。中国内地是香港最大的转口贸易伙伴。**