

2023年地理高考必考知识点总结(通用11篇)

教师总结是教师们对自己教学经验、教学方法和教学效果进行梳理和归纳的机会。以下是一些优秀的学期总结范文，希望能够给大家写作提供一些借鉴和思路。

地理高考必考知识点总结篇一

(1) 乡村起源的历史条件:

人类社会的第一次社会大分工(农业与畜牧业分离)

(2) 城市起源的历史条件:

农业技术创新，出现剩余产品——城市起源的物质基础

第二次社会劳动大分工(手工业和农业相分离)——促进了城市出现

(3) 世界上最早出现城市的地区

共性：大河冲积平原；农业文明发达；但古代城市发展不稳定，自然经济始终占统治地位

黄河-长江中下游地区、美索不达米亚平原、印度河谷地、尼罗河谷地。

地理高考必考知识点总结篇二

1. 注意大陆和大洲的区别：世界上有六个大陆，七大洲，但并不能说大陆比大洲范围大或者大洲比大陆范围小，比如亚欧大陆比亚洲大，澳大利亚大陆比大洋洲小。

2. 世界上跨经度最广的大洲并不是面积最大的亚洲，而是南极洲；世界上跨经度最广的大洋也不是面积最大的太平洋，而是面积最小的北冰洋。

4. 北美洲、南美洲和澳大利亚地形特征的异同：都可分为东中西三部分，东西两侧高、中间低，但具体地形类型存在差异。北美洲东部为高原和山地、中部为平原、西部为山地；南美洲东部为高原、中部为平原、西部为高大山系；澳大利亚东部为山地、中部平原、西部为高原。

5. 注意北九州与九州的区别：北九州是日本工业区的名称，九州是日本四大岛屿之一。

6. 印度河主要流经巴基斯坦，而不是印度。流经印度的河流是恒河。

7. 西亚石油运往西欧和北美地区最近线路是经过苏伊士运河的航线，但石油运输量最大的航线是绕过非洲南端好望角的航线。

8. 埃及盛产长绒棉，但其经济支柱是石油、运河、侨汇和旅游。

9. 摩尔曼斯克港地处北纬 70° ，但终年不冻，是因为北大西洋暖流源源不断地向它输送温暖气流。

10. 渤海是我国内海，而不是边缘海。

11. 我国位置最靠北的省级行政区是黑龙江省，而不是新疆维吾尔自治区；位置最靠东的省级行政区是黑龙江省，而不是台湾省。

12. 主要山地与山区的区别：山地是一种地形类型，指海拔在500米以上、地表起伏较大的地区；而山区既包括山地，又

包括丘陵和崎岖的高原。

13. 东南丘陵包括江南丘陵、浙闽丘陵和两广丘陵。

14. 青藏高原虽然太阳能辐射最强，但其是我国夏季气温最低的地方，因为空气稀薄，对太阳辐射的削弱作用弱，对地面辐射的吸收作用也弱。

15. 注意几条地理界线的区别：第二阶梯与第三阶梯的分界线是大兴安岭——太行山——巫山——雪峰山；季风区与非季风区的分界线是大兴安岭——阴山——贺兰山——巴颜喀拉山——冈底斯山；内流区与外流区的分界线是大兴安岭——阴山——贺兰山——祁连山——巴颜喀拉山——冈底斯山。

16. 我国冬小麦和春小麦种植区的分界线是长城，小麦与水稻种植区的分界线是秦岭——淮河一线。

17. 浙赣线是指浙江省杭州市至湖南省株洲市之间的铁路。京广线、浙赣线与湘黔线交会于株洲市，而不是长沙。

18. 注意河套平原与河西走廊的位置：河套平原位于内蒙古自治区黄河沿岸，而河西走廊位于甘肃省境内祁连山以北。

19. 我国的河流除注入太平洋外，还有一线河流注入印度洋(如雅鲁藏布江、怒江等)，额尔齐斯河注入北冰洋。

20. 注意我国两个有色金属矿的矿产地名称：湖南锡矿山——锑矿；青海锡铁山——铅锌矿。

21. 注意鞍山与马鞍山的区别：鞍山位于辽宁省，马鞍山位于安徽省。两地都是我国的铁矿产区，是我国重要的钢铁工业基地，但两地位置相差很远。

22. 东部和西北地区的河流的汛期都在夏季，但其主要影响因

素分布是降水量和气温。

23. 注意西部经济地带与西部大开发范围的区别：西部经济地带指西部十个省(市、区)；而西部大开发的范围包括西部经济地带的全部、中部经济地带的内蒙古自治区和东部经济地带的广西壮族自治区。

24. 注意三江源、三江平原和三江并流中“三江”的区别：三江源是指长江、黄河和澜沧江的发源地，位于青海省境内；三江平原指黑龙江、松花江和乌苏里江三条河流冲积形成的平原，位于黑龙江省境内；三江并流指金沙江、澜沧江和怒江在横断山脉自北向南平行分布而形成的并流景观，位于云南省境内；这里的“三江”是指不同的河流。

25. 注意水资源与水能资源的区别：水资源一般指淡水资源；水能资源主要指某河流所蕴藏的水能。

26. 修建三峡工程的主要目的是防洪，而不是发电。

地理高考必考知识点总结篇三

1. 水系特征(a.流域广，支流多;b.含沙量大;c.平原河道弯曲，水流缓慢，水流不畅。)

2. 水文特征(a.流经湿润地区，降水丰沛;b.干流汛期长，水量大。)

3. 气候特征(该年份气候异常，流域内普降暴雨，造成洪水泛滥。)

【人为原因】

1. 植被破坏(a.过度砍伐，植被破坏严重，水土流失加剧，造成流域涵养水源、调节径流、削峰补枯能力降低;b.泥沙入江、

淤积抬高河床，使河道的泄洪能力降低。)

2. 围湖造田(泥沙淤积导致湖泊萎缩，湖泊调蓄洪峰能力下降。)

※某地区缺水原因的分析与解决措施：

※原因

1. 气候：降水较少或不充沛、蒸发量大、季节分配不均
2. 河流：地表径流量较少

【人为原因】

1. 用水量大：人口稠密、工农业发达
2. 利用不合理：利用率低、污染浪费严重

地理高考必考知识点总结篇四

1. 干冰 CO_2 晶体——人工降雨剂

——照相感光剂

3. K-Na 合金(l)——原子反应堆导热剂

4. 铷、铯——光电效应

5. 钠——很强的还原剂，制高压钠灯

$3\text{Al}(\text{OH})_3$ ——治疗胃酸过多
 NaHCO_3 还是发酵粉的主要成分之一

2CO_3 ——广泛用于玻璃、制皂、造纸、纺织等工业，也可以用来制造其他钠的化合物

8. 皓矾——防腐剂、收敛剂、媒染剂

9. 明矾——净水剂

10. 重晶石——“钡餐”

11. 波尔多液——农药、消毒杀菌剂

2——漂白剂、防腐剂、制 H_2SO_4

13. 白磷——制高纯度磷酸、燃烧弹

14. 红磷——制安全火柴、农药等

15. 氯气——漂白(HClO)、消毒杀菌等

2O_2 ——漂白剂、供氧剂、氧化剂等

17. H_2O_2 ——氧化剂、漂白剂、消毒剂、脱氯剂、火箭燃料等

18. O_3 ——漂白剂(脱色剂)、消毒杀菌剂、吸收紫外线(地球保护伞)

19. 石膏——制模型、水泥硬化调节剂、做豆腐中用它使蛋白质凝聚(盐析)；

20. 苯酚——环境、医疗器械的消毒剂、重要化工原料

21. 乙烯——果实催熟剂、有机合成基础原料

23. 苯甲酸及其钠盐、丙酸钙等——防腐剂 24. 维生素 C

等——抗氧化剂

25. 葡萄糖——用于制镜业、糖果业、医药工业等

26. 纤维——光导纤维(光纤)，广泛用于通讯、医疗、信息处理、传能传像、遥测遥控、照明等方面。

27. 高分子分离膜——有选择性地让某些物质通过，而把另外一些物质分离掉。广泛应用于废液的处理及废液中用成分的回收、海水和苦咸水的淡化、食品工业、氯碱工业等物质的分离上，而且还能用在各种能量的转换上等等。

28. 硅聚合物、聚氨酯等高分子材料——用于制各种人造器官

29. 氧化铝陶瓷(人造刚玉)——高级耐火材料，如制坩埚、高温炉管等；制刚玉球磨机、高压钠灯的灯管等。

30. 氮化硅陶瓷——超硬物质，本身具有润滑性，并且耐磨损；除氢氟酸外，它不与其他无机酸反应，抗腐蚀能力强，高温时也能抗氧化，而且也能抗冷热冲击。常用来制造轴承、汽轮机叶片、机械密封环、永久性模具等机械构件；也可以用来制造柴油机。

31. 碳化硼陶瓷——广泛应用于工农业生产、原子能工业、宇航事业等方面。

地理高考必考知识点总结篇五

人类对宇宙的认识过程天圆地方说、地圆说、地心说、日心说、大爆炸宇宙学说。

宇宙的基本特点由各种形态的物质构成，在不断运动和发展变化。

天体的分类星云、恒星、行星、卫星、彗星、流星体、星际物质。

天体系统的成因天体之间因相互吸引和相互绕转，形成天体系统。

天体系统的级别地月系-太阳系-银河系(河外星系)-总星系。

昼夜现象、昼夜更替与昼夜：

昼夜现象——指由于地球是不发光、不透明的球体而引起地表向日的一半明亮而对应的另一半黑暗的现象。它是由地球本身的性质造成的。

昼夜更替——是由于地球自转而使地球上任何一个地点(极昼、极夜地区除外)的白昼与黑夜以一个太阳日(24小时)为周期的交替现象。

昼夜长短——是由于黄赤交角的存在和地球公转引起太阳直射点的移动，使除赤道以外的地区昼夜长短产生周期变化的现象。

地球存在生命的条件与地球存在生命的原因：

地球存在生命的条件——三大金锁链条件，液态水、适宜的温度和适合呼吸的大气。

地球存在生命的原因——是指形成三大条件的地球自身和宇宙条件，如日地距离适中、地球体积质量适中、八大行星各行其道等。

地理高考必考知识点总结篇六

高三文综历史复习中，最好把每个时期总结成一棵树的样子，

主干就是大标题，枝干就是小标题，叶子就是内用的关键词，这样每一节就是一棵树了。到最后的时候，把这些书当成枝叶再串成一棵大树，你一本书的框架就出来了，这样就会觉得学习是一件很简单的事情。

2. 在高三文综历史的复习中，最好把每个时期总结成一棵树的样子，主干就是大标题，枝干是小标题，叶子就是关键词。这样到最后的时候，将这些都串联在一起就是这一本书的知识框架了，这样你就会觉得学习是一件很简单的事情了。

文综历史在做题的时候如果你的基础很差，那么你可以复习一个章节之后，再做练习题，这样效果就会明显很多。有什么不懂的要及时找老师或是同学们请教。

3. 对于文综地理必须要做到心中有图，这里的图是指中国地形图和世界地形图，清楚哪个地方是哪里就差不多了。除此之外就是背熟简答题的答案了，地理的答案一般都是比较开放的，只要有理就可以了，除了地理代词。

文综地理的天文计算方面比较令人头痛，建议大家可以自己查找规律，然后大量做题。比如等值线的“高高低低”原则，还有晨昏线和迟到交点所在经线地方时为6时或18时等等。这些规律对于解决一些很头疼的地理题目很有帮助。

返回目录

地理高考必考知识点总结篇七

我国典型地区：

黄土高原、南方低山丘陵地区

产生的原因：

(1)自然原因：季风气候降水集中，多暴雨；地表植被稀少；黄土土质疏松黄土高原)。

(2)人为原因：植被的破坏；不合理的耕作制度；开矿。

治理的措施：

压缩农业用地，扩大林、草种植面积；植树造林；小流域综合治理。

治理的意义：

态农业模式，有利于促进生态和经济可持续发展。

2、荒漠化问题

我国典型的地区：

西北地区(新疆、青海、内蒙等地)

产生的原因：

(1)自然原因：全球变暖，蒸发旺盛；处于内陆地区，降水少；鼠害；蝗害。

(2)人为原因：过度放牧；过度樵采；过度开垦；水资源的不合理利用；交通线等工程建设保护不当。

治理措施：

建设人工草场；推广轮牧；禁止采伐发菜等

治理意义：

态和经济可持续发展。

3、干旱缺水问题

我国典型地区：

华北地区、西北、长江中下游地区

华北地区：

产生原因：

(1)自然原因：温带季风气候，全年降水少，河流径流量小；降水变率大；春季蒸发旺盛。

(2)人为原因：人口稠密、工农业发达，需水量大；水污染严重；浪费多，利用率低；春季春种用水量大。

治理措施：南水北调；修建水库；控制人口数量，提高素质；减少水污染；减少浪费，提高利用率；限制高耗水工业的发展；发展节水农业；采用滴灌、喷灌农业灌溉技术，提高利用率；实行水价调节，树立节水意识；海水淡化等。

(思考：我国东北地区为何没有形成春旱?)

4、土壤次生盐碱化

我国典型地区：

黄淮海平原、宁夏平原、河套平原等

产生原因：(1)自然原因：频繁的旱涝气候(黄淮海平原)；地形低洼；大气降水少，以灌溉水源为主。(2)人为原因：不合理的灌溉；不合理的水利工程建设(渭河平原)

5、地面下沉、沿海地区盐渍化

我国典型地区：

北方广大地区和南方城市

产生的原因：

过度抽取地下水

治理措施：

控制抽取地下水；实行雨季回灌

6、赤潮

我国典型地区：

珠江口、杭州湾、渤海等

产生的原因：

(1) 自然原因：气温高；静水；静风；海域相对封闭。

(2) 人为原因：沿岸地区人口稠密、经济发达，排入海洋的工业和生活污水多；农业生产过程中大量使用化肥、农药；由于海洋开发程度高和养殖业规模的扩大，严重的污染了养殖水域。

地理高考必考知识点总结篇八

我国典型地区：

东北；黄河、长江中下游地区；淮河流域；珠江流域等

产生的原因：

(1)自然原因：降水持续时间长，降水集中(如长江流域的梅雨天气)；夏季风的强弱变化(副高强：南旱北涝；副高弱：南涝北旱)；台风的影响；缺少天然的入海河道(淮河)；地势低洼(海河、珠江)；水系支流多(扇形水系、树枝状水系)；河道弯曲(荆江河段)；厄尔尼若现象等。

(2)人为原因：滥砍滥伐，造成水土流失加剧，河床抬升；围湖造田；不合理水利工程建设(渭河流域)

治理措施：植树造林，建设防护林体系；退耕还湖；修建水利工程；裁弯取直，加固大堤；开挖入海河道(淮河)；修建分洪区；建立洪水预报预警系统等。

2、沙尘暴现象

我国典型地区：

西北；华北地区

产生的原因：

(1)自然原因：快行冷锋天气影响；气候干旱，降水少；春季大风数多；地表植被稀少等

(2)人为原因：过度放牧；过度樵采；过度开垦

治理措施：

建设人工草场；推广轮牧；禁止采伐发菜等

3、地震

我国典型地区：

东部沿海；西南、西北地区

形成原因：

位于亚欧板块和太平洋板块、印度洋板块的交界处，地壳活动剧烈。

造成重大人员和财产损失的原因可能有：

害等

减轻灾害的措施：

加强国际合作等。

4、西南地区地质灾害严重

形成原因：

(1)自然原因：山区面积广大，岩石破碎，风化严重；干湿季分明、暴雨集中；地壳运动强烈、山体中断层发育。

(2)人为原因：对植被的破坏

治理措施：恢复植被

地理高考必考知识点总结篇九

1、概念：是指发生在干旱、半干旱地区及一些半湿润地区的土地退化，是气候变异等自然因素与人类过度的经济活动相互作用的产物，实质是一种土地退化。

2、表现：耕地退化、草地退化、林地退化而引起的土地沙漠化、石质荒漠化和次生盐渍化。

二、干旱为主的自然特征

1、西北地区的范围：大致位于大兴安岭以西，昆仑山—阿尔金山—古长城一线以北；大致包括新疆、宁夏、甘肃北部和内蒙古大部。

2、干旱特征的成因：地处亚欧大陆腹地，加上山岭重重阻隔，水汽难以到达。

3、西北地区以贺兰山为界，形成东、西两大区。

4、干旱的自然特征：地表水贫乏，河流欠发育，流水作用微弱，物理风化和风力作用显著；植被稀少，土壤发育差，平地多疏松的沙质沉积物；大风日数多，且集中在冬春干旱的季节。

三、荒漠化的人为因素

1、形成荒漠化的人为原因：人口激增对生态环境压力加大；人类活动不当，对土地资源、水资源的过度使用和不合理利用。

2、人为因素的表现：过度樵采、过度放牧、过度开垦、不合理的灌溉。

四、不同历史时期的荒漠化

古代盲目垦耕，大部分古绿洲相继被迫放弃；近代北方农牧过渡地带大规模移民开垦，人口剧增，迫于生计，农垦规模扩大，直接加剧荒漠化；现代由于人口压力和管理失误，荒漠化越来越严重。

五、荒漠化防治的对策和措施

1、荒漠化防治的内容

(1) 预防潜在荒漠化的威胁； (2) 扭转正在发展中的荒漠

化土地的退化；（3）恢复荒漠化土地的生产力。

2、防治原则：坚持维护生态平衡与提高经济效益相结合，治山、治水、治碱、治沙相结合。

3、防治措施

（1）合理利用水资源。

（2）利用生物措施和工程措施构筑防护体系。

（3）调节农、林、牧用地之间的关系。

（4）采取综合措施，多途径解决农牧区的能源问题。

（5）控制人口增长。

【问题思考】

1、议一议：沙漠化与荒漠化有何区别？

沙漠化与荒漠化是两个不同的概念。沙漠化是属于荒漠化的一种形式，它是指单纯在风力作用下引起的沙质荒漠化。而荒漠化主要是指在干旱、半干旱和一些半湿润地区，生态环境遭受破坏后造成土地生产力衰退或丧失而形成荒漠或类似于荒漠景观的过程。

2、想一想：我国西北地区荒漠化的自然因素。

（1）西北内陆地区东部有大兴安岭、贺兰山、秦岭，南部有青藏高原，这样来自东南和西南的夏季风湿润气流对本区来讲，或是强弩之末，或受阻挡难以深入。

（2）西部的天山、阿尔泰山则将已经长途跋涉的西风气流阻挡在外。

(3) 本区的北部地形比较开阔，无高大山地作为屏障，就使得冬季来自蒙古高原、西伯利亚的干冷气流长驱直入，导致气候异常干燥寒冷。

这样，西北地区夏季缺水，冬季干冷，在极端干燥的情况下，荒漠广布。强大的风力作用吹蚀地表，沙土不断移动、堆积，并发展扩大，广袤千里的荒漠自然成了我国西北干旱地区的典型景观。

3、想一想：草方格沙障固沙的原理是什么？

西北地区的人们利用麦草、稻草、芦苇等材料扎设的草方格沙障一方面可以增加地表粗糙度，削减风力；另一方面能截留水分，提高沙层含水量，有利于固沙植被存活。

地理高考必考知识点总结篇十

高中地理知识点总结：影响水库坝址选择因素

1. 坝址在河流、峡谷处或盆地、洼地的出口(口袋形区域有利于建坝：工程量小，造价低，库区容量大)
2. 选择地质条件好的地方，避开喀斯特地貌、断层
3. 气候水文条件：保证水量充足
4. 考虑修建水库是否需要移民，占地搬迁情况，尽量减少淹没居民点

文档为doc格式

地理高考必考知识点总结篇十一

世界各大区域河湖分布：

一、东亚：

- 1、西部多大江大河：长江，黄河等；
- 2、东部河流短小；

二、东南亚：

- 2、伊洛瓦底江、萨尔温江注入印度洋；

三、南亚：

- 1、恒河(圣河)：喜马拉雅山南断，主要雨水补给，形成恒河平原(南亚冲积平原)；
- 2、布拉马普特拉河：上游在中国(雅鲁藏布江)喜马拉雅山北坡，雨水补给；
- 3、印度河：发源冈底斯山，冰川融水为主，沙漠地区的灌溉水源(外流河)；

四、中亚：

- 1、内陆河：锡尔河，阿姆河——咸海，高山冰雪融水；
- 2、外流河：额尔齐斯河——北冰洋水系；
- 3、湖泊：内陆湖：里海(世界)、伏尔加河(内陆河最长的)、乌拉尔河、咸海；

五、西亚和北非：

- 1、尼罗河：第一长河6600千米；
- 2、两河：幼发拉底河，底格里斯河；

3、苏伊士运河：1700千米

4、死海：-400米(世界最低点)；

六、撒哈拉以南非洲：

1、刚果河：流量世界第二，水利资源丰富；

2、维多利亚湖：世界第二大淡水湖；

3、坦噶尼喀湖：世界第二深；

七、西欧：

1、总括：河网稠密，河湖众多，水量达，利于航运；水位变化小；

2、莱茵河：发源于瑞士境内阿尔卑斯山，向北流入北海，流经鲁尔区；

八、欧洲东部和北亚：

1、俄罗斯：大河多，水量充沛(雪水补给)，封冻期长；

2、伏尔加河：内陆河，自北向南(注入里海)，黄金水道；

3、鄂毕河：外流河，北冰洋水系；

4、顿河、叶尼塞河、勒拿河(凌汛)；

5、贝加尔湖(最深)，世界第二大淡水湖；

九、北美：

1、密西西比河(世界第四河—长度，流量；灌溉水源)；

2、圣劳伦斯河；

十、拉丁美洲：

1、亚马逊河：水量第一，长度世界第二(6400km)；

2、拉普拉塔河；

3、的的喀喀湖(海拔的湖)；

十一、大洋洲：

1、墨累河：澳大利亚河流；

2、艾尔湖(-16m)

3、达令河：墨累河支流，灌溉水源，1月汛期，7月枯水期；