# 2024年高一地理知识点必修一总结(通用9篇)

作者：心之旅程 更新时间：2024-03-31

*总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它可使零星的、肤浅的、表面的感性认知上升到全面的、系统的、本质的理性认识上来，让我们一起认真地写一份总结吧。优秀的总结都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？这*

总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它可使零星的、肤浅的、表面的感性认知上升到全面的、系统的、本质的理性认识上来，让我们一起认真地写一份总结吧。优秀的总结都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？这里给大家分享一些最新的总结书范文，方便大家学习。

**高一地理知识点必修一总结篇一**

2 锋面系统：(冷、暖气团是指的相对温度)

冷锋和暖锋共同点：冷气团在锋面下方，暖气团在锋面上方

下雨的都在冷气团一侧(冷锋叫锋后，暖锋叫锋前)

(1) 冷锋与天气：冷气团主动移向暖气团的锋面(特殊的叫寒潮)

天气变化：过境时常出现阴天、刮风、下雨、降温等(出现较大的风，带来雨、雪天气等);过境后，气压升高，气温和湿度骤降，天气转睛。

(2) 暖锋与天气：暖气团主动移向冷气团的锋面

天气变化：过境时，多产生连续性的降水;过境后，气温上升，气压下降，天气转晴

3 影响我国天气的主要是冷锋。夏季的暴雨，冬季的寒潮都是冷锋天气

4 低压(也叫气旋)和高压(也叫反气旋)

(1) 气旋：中心气流上升，易形成阴雨天气

水平气流在北半球逆时针辐合(右手四指紧握表示水平气流辐合，大姆指向上表示垂直气流上升)，水平气流在南半球顺时针(左手)

(2)反气旋：中心气流下沉，天气晴朗。(如长江流域的伏旱天气、秋高气爽的天气)

水平气流在北半球顺时针辐散(右手四指微握张开表示水平气流辐散，大姆指向下表示中心气流下沉)水平气流在南半球逆时针辐散(左手)

5 锋面气旋：气旋是低压，低压系统在实际大气中常会出现沿中心向一定方向延伸出的低压槽(就象我们用的塑料圆脸盆现被挤扁了)，在低压槽上形成了锋面系统。锋面与气旋是一个整体(高压系统是没有的)

注意：在南北半球的低压系统中，学会根据气旋中空气辐合运动的方向，判断相对来说冷气团主动的是冷锋，暖气团主动的是暖锋。

**高一地理知识点必修一总结篇二**

(一)热力环流：由于地面冷热不均而形成的空气环流，是大气运动的一种最简单的形式。

地面间冷热不均是大气运动的根本原因，水平气压差是大气水平运动的直接原因

(二)大气的水平运动—--风

高空风：在水平气压梯度力和地转偏向力作用下，风向与等压线平行风向(北半球右偏，南半球左偏)

近地面风：受摩擦力影响，风向斜穿等压线，指向低气压。

(三)全球气压带和风带的分布

七个气压带和六个风带的名称与位置，注意各风带的风向，气压带成因(热力或动力原因)。

由于海陆间热力性质的差异，破坏了气压带风带的连续分布，使得北半球气压带呈断块状分布：7月前后，北半球副热带高气压带被大陆上的热低压(亚洲低压)所切断，仅在大洋上保留(夏威夷高压);1月前后，北半球副极地低压带被大陆上的冷高压(亚洲高压)所切断，仅在大洋上保留(阿留申低压)。

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

点击下载文档

搜索文档

**高一地理知识点必修一总结篇三**

正午太阳高度角的变化(书本21页)

概念：太阳光线与地平面的夹角叫做太阳高度角。一天中，太阳高度角的值出现在正午。

规律：太阳直射点所在纬度的正午太阳高度角为\_\_\_\_\_

正午太阳高度角总是由\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_向南北两侧递减。

2)昼夜长短的变化：

变化规律：(以北半球为例)春分日(3月21日前后)—秋分日(9月23日前后)为北半球的夏半年，太阳直射\_\_半球，北半球的昼长\_\_(大于、小于)夜长，并且纬度越高，昼越\_\_\_\_，北极圈内出现极;南半球则相反。

秋分日(9月23日前后)—春分日(3月21日前后)为北半球的冬半年，太阳直射半球，昼长(大于、小于)夜长，并且纬度越高，昼越，北极圈内出现极;南半球则相反。

二分二至时正午太阳高度角和昼夜长短的变化规律

节气

太阳直射点

正午太阳高度角的变化

昼夜长短的变化

春分

秋分

由\_\_\_向南北两侧递减

全球昼夜\_\_\_\_。赤道上全年昼夜平分，昼长为12小时

夏至

值：\_\_\_\_\_及其以北地区

最小值：\_\_\_\_\_

北半球昼最\_\_\_夜最\_\_，且纬度越高，昼越\_\_\_;北极圈及其以北出现\_\_\_\_现象(南半球则相反)

冬至

值：\_\_\_\_\_及其以南地区

最小值：\_\_\_\_\_

北半球昼最\_\_\_夜最\_\_，且纬度越高，昼越\_\_\_;北极圈及其以北出现\_\_\_\_现象(南半球则相反)

3)四季更替：

从天文上看四季，夏季就是一年内白昼最长、太阳高度角的季节;冬季就是一年内白昼最短、太阳高度角最小的季节;春秋二季是冬夏的过渡季节。

**高一地理知识点必修一总结篇四**

我们要记知识点，我们办要把自然地理知识点掌握好，特别是有关公转自传，地球的时间差问题，这在高考时一般在选择题上出现一般是12分，而且不好做，我们解决方法是把课本上那个地球自转的地图好好掌握。

不光是地理这门学科，还有别的学科，知识点都是很重要的，只有打好基础，以后的路才会越走越踏实。

二、不懂就问是个好习惯

不懂就问是一种正确的学习态度，也是一种非常好的学习习惯。它需要任课教师的培养和学生的努力，它有助于班级良好学习氛围的形成，特别有助于同学们学习成绩的提高。大家可千万不可因为问了不懂而气馁，要坚持、坚持再坚持。

三、做地理笔记

我们不要小看地理笔记，地理笔记是很重要的，我们一定要记笔记，我们不用都记笔记只要把经常考的知识点记下就行了，然后好好总结，看看都容易考什么，看看是哪方面的考的多些，我们就把重点放在哪方面，可不要没有终点的复习，这点是在高三复习时禁忌的，因为那样太浪费时间了，而且记住易忘，效果不佳，所以记笔记是很有技巧的。

四、思考与总结

不管是在看书还是在做题一定要学会思考，要不断地总结，这有这样才能提高我们的成绩，记住学而不思则罔思而不学则殆，学习与思考是同步进行的。

**高一地理知识点必修一总结篇五**

地理一轮复习一般以单元复习为主，是我们高中阶段最后一次系统性的对地理基础知识进行梳理。从近几年的文科综合试卷中的地理试题来看，高考考查的主干知识主要有：

1.自然地理部分(宇宙中的地球;自然环境中的物质运动和能量交换;自然环境的整体性和差异性;自然环境对人类活动的影响)。

2.人文地理部分(人口与城市、生产活动与地域联系、人类与地理环境的协调发展、人地关系思想的历史演变)。

3. 区域可持续发展部分(区域地理环境与人类活动、区域的含义、区域可持续发展、地理信息技术的应用)。

以及《全日制义务教育地理课程标准(实验稿)》的有关内容和旅游地理、自然灾害防治、环境保护三本选修内容。

面对这些知识点，有些同学认为就是“炒剩饭”，以前上课的时候老师都讲过了，所以不能引起重视;而还有一些同学则指望着二轮复习再努力，也不重视一轮复习的课程。当然这两种想法都是极不可取的，须知一轮复习的这部分知识更需要下功夫，要紧扣课本，全面复习基础知识，才能不留死角;而对已考过、讲过的知识点，也不能麻痹大意，要深入挖掘，钻深研透，要转换角度去思考，才能准确地了解其来龙去脉、适用范围和条件。

所以说，地理一轮复习最终要将整个高中地理知识体系整理清楚，把知识间的逻辑关系在脑海中完整的构建起来，才能够更好的衔接二轮复习。

有人认为政史地三科中地理是最难的，在地理学习中按着一套固定的学法去学，貌似并不能学好地理的每一个知识点。究其原因，这和地理学科本身的性质相关联。地理是一门文理兼修的学科。比如自然地理中的经纬线、太阳高度等知识点，就有着很强的理科性质;或者人文地理中的人口迁移、工业区位等知识点，又有着很强的文科性质。所以自然地理、人文地理、区域地理、选修只采用一种复习方法肯定是行不通的。

自然地理知识较难，但规律性强，建议更多的采用理科的复习方法。一方面理解掌握地理规律，对基本概念等基础知识做到了然于胸。另一方面加强练习，通过典型题和变式图，结合区域实际，加强应用原理和方法的训练。

人文地理知识理解不难，但内容分散，重点不突出，需要记忆内容多。此部分复习方法与策略要抓住下面几点：1、统领人文地理知识，形成地理思维模式;2、结合区域特征，善于将书本案例应用于习题中去;3、关注热点，拓宽视野，学会运用原理解决实际问题。

区域地理要求学生在脑海有一个完整的地球概念，能够在经纬网中找到几个易于定位的参照点，以构建一个可以比对相互位置关系的三维地球模型。区域地理的复习使得学生不仅要关注常见的自然要素，还要关注这些自然要素影响下人类的生存和发展的人文条件，自然人文地理要素的关联成为学生地理思维的主线之一。

所以当一轮复习结束时，同学们应当做到有一个基本的地理思维能力。比如说当一个经纬坐标点给出的时候，学生的地理思维不仅会反映出这一点的位置，关于这一点的其他自然地理要素和人文地理特征会源源不断地展现出来，构建出该地的地理背景;然后结合地理背景学生甚至可以进一步深入的对该地某些地理问题的成因和对策作出相关分析和预测。

**高一地理知识点必修一总结篇六**

中心气压水平气流方向垂直气流方向中心天气状况举例其它影响

气旋低北逆南顺向上阴雨亚洲低压沿槽线形成锋面

反气旋高南顺北逆向下晴亚洲高压

锋面气旋(重要!)

要求：图上每一个天气系统的识别;

不同地点所受天气系统的控制及出现的天气现象

8、地理位置、大气环流、地形等因素对气候的影响

气候因子分析

地理位置

a纬度位置：决定太阳辐射――气候差异的最基本原因――决定热量或气温

b海陆位置：

例如温带海洋性气候和温带大陆性气候;海洋性气候温差小，湿度较大;大陆性反之

大陆东岸季风气候形成是由于海陆之间的热力性质的差异

大气环流(气压带和风带)

特点：双重性质――各纬度、海陆之间水热交换;直接控制某地气候特点(水热状况)

下垫面(地表状况);最近地面大气直接热源与水源

其它影响气候的因素：人类活动、洋流(寒流降温减湿;暖流增温增湿)

气候类型

气候特点(会判断气温降水图;会描述)

气候要素：气温、降水

以温定带――月均温在15度以上，为热带气候

月均温最低在0-15度，为带气候

月均温最低在0以下，温带气候(温带海洋性气候除外)

以水定型――热带气候分为四种：

热带雨林气候：全年多雨;

热带沙漠气候：全年干旱;

热带季风气候：旱雨两季

热带草原气候：旱雨两季

\_气候分为两种：

\_季风气候：雨热同期

\_地中海气候：冬雨夏干

温带气候分为三种：

温带季风气候：雨热同期

温带大陆性气候：全年少雨

温带海洋性气候：全年湿润

气候成因

季风气候成因：三种季风气候

气压带和风带交替控制气候：

地中海气候(副高和西风);热带草原气候(信风和赤道低压)

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

点击下载文档

搜索文档

**高一地理知识点必修一总结篇七**

三个内涵：农村人口向城市集中、农村地域向城市地域转化、城市文明向农村地区扩散

主要标志：城市人口增加、城市人口比重上升、城市用地规模扩大、数目增加

最主要标志：城市人口比重上升，判断两个城市城市化水平，计算城市人口比重即可

二、世界城市化进程

当今世界城市化两大突出特点：城市化进程加快，大城市化趋势明显(发展中国家更突出)

世界大城市化趋势一个突出表现为：形成了城市群

发达国家发展中国家

起步早晚

城市化水平高低

城市人口少多

现代发展速度慢快

与经济关系相适应(与工业化相伴成长)不适应(工业化滞后于城市化)

现代新动向城市郊区化、逆城市化、再城市化城市化为主，大城市过度膨胀

三、城市化对地理环境的影响

环境污染：大气污染，主要污染源：汽车尾气、

工矿企业燃煤、居民燃煤

水污染污染源：工业污水、生活污水、垃圾堆放

固体垃圾污染：污染大气、水和土壤

破坏原有生态环境：物种减少

地面沉降：原因为过量开采地下水、挖煤

其他：交通拥挤，住房紧张，就业困难，失业人多

**高一地理知识点必修一总结篇八**

a、先以气温定带(气候带)，缩小范围

全年平均气温高于20℃，最低气温月均温在15℃以上，为热带(包括四种)气候。

最冷月均温在0-15℃之间，为xx热带季风气候或季风性湿润气候、地中海气候和温带大陆性气候。

最冷月均温低于0℃，为温带季风气候和温带大陆性气候。

b、再以降水定型(气候类型)，锁定目标。

夏雨型：热带草原气候、热带季风气候、xx热带季风气候、温带季风气候

冬雨型：地中海气候

全年多雨型：热带雨林气候

全年均匀型：温带海洋性气候

全年少雨型：热带沙漠气候、温带大陆性气候

**高一地理知识点必修一总结篇九**

1、函数零点的概念：对于函数，把使成立的实数叫做函数的零点。

2、函数零点的意义：函数的零点就是方程实数根，亦即函数的图象与轴交点的横坐标。即：方程有实数根，函数的图象与坐标轴有交点，函数有零点.

3、函数零点的求法：

(1)(代数法)求方程的实数根;

(2)(几何法)对于不能用求根公式的方程，可以将它与函数的图象联系起来，并利用函数的性质找出零点.

4、二次函数的零点：

(1)△0，方程有两不等实根，二次函数的图象与轴有两个交点，二次函数有两个零点.

(2)△=0，方程有两相等实根(二重根)，二次函数的图象与轴有一个交点，二次函数有一个二重零点或二阶零点.

(3)△0，方程无实根，二次函数的图象与轴无交点，二次函数无零点.

本文档由撇呆范文网网友分享上传，更多范文请访问 撇呆文档网 https://piedai.com