

<<教师备课参考>>

图书基本信息

书名：<<教师备课参考>>

13位ISBN编号：9787560166681

10位ISBN编号：7560166687

出版时间：2010-12

出版时间：吉林大学出版社

作者：张娟妙

页数：304

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<教师备课参考>>

内容概要

地理教学如果与学生感兴趣的衣食住行、自然现象、现代农业发展等地理知识息息相关，那么，就不会致使学生越学越枯燥无味，而是兴趣特别浓厚。

然而，现行地理课程在这些方面却只有零散的一些简介而已，因而教师讲课时不能很好地利用其素材进行更深层次的发掘，从而制约了教学质量。

鉴于以上考虑，我们根据人教版新课标课程的编排，根据学生的需求、兴趣，开发了与教材相适应的备课素材进行教学补充。

可以说，《教师备课参考：高中地理（必修1）》对素材的发掘，在一定程度上弥补了现行的国家课程的缺憾，是对新课标教材、教师用书的有益补充，是教师备课、教学的必用工具书，是广大教师的良师益友。

我们真诚地向广大的地理老师推荐此书，相信您通过使用《教师备课参考：高中地理（必修1）》，会拓宽您的视野，启发您的思维和创意，节约您查找资料的时间，让您的备课、教学更轻松、高效！

作者简介

张娟妙，曾担任过高中语文教师、班主任工作。
在《中学生报》《广西教育报》发表过多篇文章。先后策划出版教辅类图书二十余种，曾策划组织全国范围教师德育培训工作。在教育图书和教师培训方面有较为丰富的经验。

书籍目录

第一章 行星地球 第一节 宇宙中的地球 文本相关知识 宇宙年龄 关于银河的传说 太阳系的由来 彗星和哈雷彗星 金星的传说 九星之王--木星 万物之源--太阳 众神信使--水星 教学探究拓展 哥白尼揭开了宇宙的秘密 有始无终的宇宙演化着的宇宙 宇宙观念的发展 国际天文学联合会：太阳系只剩八大行星 海王星的发现 始末 土星--最美丽的行星 世界上真有"外星人"吗 恐龙真的灭绝于小行星碰撞吗 地球水源可能来自貌似彗星的小行星 第二节 太阳对地球的影响 文本相关知识 关于太阳的传说 高处不胜寒"发烧"的地球 日食之最 最早的日食记录 极光 太阳耀斑 教学探究拓展 大气中的光现象 天空为什么会降落酸雨 日、月、晕环是怎样产生的 太阳辐射 地球磁场 红外线 紫外线 黄道和黄道带 日冕色球 光球 日食 食带 细看太阳黑子 太阳会熄灭吗 流星雨对人类活动的影响 太阳活动可能触发特大地震 太阳活动与地球气候 什么是可见光 第三节 地球的运动 文本相关知识 新的一天从哪儿开始 24个时区 冬至的由来及意义 立春一天能过24次 新年春节钟声应该在23时敲响 恒星日和恒星年 世界奇寒地带 壮观的北极冰山 莫曼斯克--北极的不冻港 教学探究拓展..... 第二章 地球上的大气 第三章 地球上的水 第四章 地表形态的塑造 第五章 自然地理环境的整体性与差异性

章节摘录

《天体运行论》的第一卷是全书的精髓，先后论述了“宇宙是球形”、“大地也是球形”、“天体的运动是均匀永恒之圆运动或复合运动”。

哥白尼说，“天体的这种旋转运动对于球来说是固有的性质，它反映了球形的特点。球这种形状的特点是简单、没有起点、也没有终点，旋转时不能将各部分相区别。而且球体形状也正是旋转作用本身造成的。

”哥白尼赞同毕达哥拉斯学派的主张，即应当用简明的几何图像来表示宇宙的结构和天体的运行规律。

在第一卷的第十章中，哥白尼正确地将行星以及地球绕日运转轨道进行排列，并刊载了他的宇宙模型图。

哥白尼在《天体运行论》中还详细讲解了地球的三种运动（自转、公转、赤纬运动）所引起的一系列现象，岁差现象、月球运动、行星运动以及金星、水星的纬度偏离和轨道平面的倾角。

《天体运行论》的诞生使当时所知道的太阳系内天体的位置和运动状况更为完整了。

然而，这部伟大著作的出版却经历了一个艰难而曲折的过程。

16世纪30年代初，哥白尼的新理论已开始在欧洲流传，他的朋友们更竭力在意大利高级教会人士中传播他的新理论和观点。

他们试图通过这种办法为哥白尼公布自己的学说铺平道路，从而实现当时的科学革命。

在众多好友的努力下，红衣主教尼古拉·申伯格对哥白尼的学说产生了巨大的兴趣，他在1536年11月1日给哥白尼写了一封信，想了解哥白尼的学说，信中用肯定态度谈到了日心学说中的日、土、月3个天体的位置。

然而这位开明的红衣主教在第二年便去世了，没能够成为哥白尼学说的庇护人。

在《天体运行论》完成后，哥白尼却对它的出版犹豫不决了。

他担心这部书出版后会遭受到地心说信徒们的攻击，并受到教廷的压制。

在朋友和学生的支持鼓励下，经过长期反复的考虑，哥白尼终于决定出版这部著作。

1542年，哥白尼给教皇保罗三世写了一封信，寻求教皇的庇护。

他相信教皇将用自己的威严与威望保护他，令他的学说免遭谴责。

然而，这一切并没有如他所愿，这封哥白尼用来做为《天体运行论》序言的信却只是起到引子的作用。

。

1542年6月，《天体运行论》的排印工作开始进行，负责这本书出版事宜的奥西安德尔却按自己的意愿写了一篇没有署名的序言，说明书中的学说只是为了计算星历表之便而采用的假设，不一定和实际情况相符。

这也是在《天体运行论》出版后几十年时期内很少有人重视哥白尼理论的一个重要原因。

哥白尼的学生雷蒂库斯对此事感到十分愤慨，他曾多次要求著作的出版人发行改正版，但这些要求都未能实现。

1543年5月24日，弥留之际的哥白尼终于见到刚刚出版的《天体运行论》，可惜当时的他已经因为脑溢血而双目失明，他只摸了摸书的封面，便与世长辞了。

编辑推荐

给学生一杯水，教师自身要有一桶水。
请您在《教师备课参考：高中地理（必修1）》中找到您的"水"吧！
丰富而广博的内容，让您的教学得心应手；生动且翔实的素材，让您的课堂生机勃勃。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>