

最新万物歌教案 万物简史读后感(优质9篇)

作为一名老师，常常要根据教学需要编写教案，教案是教学活动的依据，有着重要的地位。那么教案应该怎么制定才合适呢？下面是小编整理的优秀教案范文，欢迎阅读分享，希望对大家有所帮助。

万物歌教案篇一

从浩瀚的宇宙到微观的细胞，从地球的行程、人类进化到现代科技的发展。作者都像是在用一种说评书的方式娓娓道来，使人沉浸其中，却又爱不释手。这本书内容涵盖极为广泛，天文、地理、理化等等皆包罗其中，可以说是一本老少皆宜的科普读物。虽然只是匆匆掠读，但也深感受益匪浅。作者在用大量的文字、数据讲述了行星的演变、以及人类主宰地球的过程，最后笔峰一转，明确表明了自己的观点，那就是我们人类将会走多远，将会走向何方。当前人类对地球资源肆无忌惮的消耗、破坏，所引起的.严重后果如雾霾、臭氧层破坏等等，如果不进行制止，会加速人类在地球上的消失。

但是，我们也不要过于悲观，“亡羊补牢，未为晚也”，作者在文中讲到“我们已经被选中了...我们应该是最优秀的。”历史的使命已赋予了我们！不论老少，我们都应该立刻行动起来，加入到拯救地球的活动当中。

万物歌教案篇二

科学是一扎无字书卷，在素色的纸上，人们将一点一点历史写下，一点一点智慧写下，一点一点执着写下。当书卷成华章时，我知道，这便是人生。

厚厚的一本《万物简史》被翻开，被开封的同时还有积淀于

人类历史中已久的智慧。我渴望读它，读懂它是如何“为万物写史，为宇宙立传”。

牛顿、达尔文、爱因斯坦、奥本海默、居里夫人……《万物简史》将这些现代科学发展史上缀着的群星一一罗列，造就了闪烁璀璨的美丽科学星空，勾起我无限的幻想。

科学并非是披着华美袍子的贵妇，它是一位青年，带着一点理性，一点冷酷俯视着物质世界。

犹记书中那位目光敏锐的科学家，出生于十八世纪末的法国，用双手将科学推进入现代。他的名字是安托万·洛朗·拉瓦锡。那一位一边挣钱一边从事科学的推动者。他的重大意义并非发现了什么新的元素，而在于“严格化、明晰化和条理化出了力。”

科学正是如此，而比尔·布莱森，这位闻名遐迩的非虚构作家，却从幽默独特的文风中将晦涩、枯燥之感一扫而尽。例如：宇宙起源于一个要用显微镜才能看到的奇点；牛顿将一根大针插入眼窝，为的是看看会有什么事发生；富兰克林不顾生命危险在雷雨天放风筝；达尔文为蚯蚓弹起了钢琴；卡文迪许在自己身上做点击强度实验，以致失去知觉……这些奇闻轶事向我们展现了沉迷于科学的、千奇百怪的科学家们的的事迹，让一位位科学巨人们生动立体地向我们款款而来。

比尔·布莱森以轻松生动的语言把从宇宙大爆炸到人类文明史的产生的历程展现在我们眼前，同时又将自然科学巧妙地嵌入书中，令人顿生阅尽万物万象，纵横亿万光年之感。

《万物简史》引领我探索宇宙生命，人类的产生、变化与发展的进程，令我对人类永不止步的探索精神充满了崇拜。

从中我了解到，生命在它长达四十多亿的时间里，纵然历经无数艰难险阻亦或是濒临绝境，更甚者受到灭顶之灾，但仍

是繁衍生息，代代相传。

我沉迷于《万物简史》的世界，因它纵横捭阖、驰骋古今，将世界的玄秘娓娓道来，在无尽的未来与过去中，它超脱生活，却每每回归生活，令人在一瞬惊叹万物之神奇犹如鬼斧神工。

读书，悟史，透视科学，我们人生的书卷日积月累，密密匝匝。我终于开颜，为这繁盛的生命，浩渺的智慧，以及最后的，我所爱上的，时刻伴我成长的科学。

万物歌教案篇三

这是一部有关现代科学发展史的既通俗易懂又引人入胜的书，作者用清晰明了、幽默风趣的笔法，将宇宙大爆炸到人类文明发展进程中所发生的繁多妙趣横生的故事一一收入笔下。

书中回溯了科学史上那些伟大与奇妙的时刻，引用了近年来发现的最新科学史料，几乎每一个被作者描述的事件都奇妙而且惊人：宇宙起源于一个要用显微镜才看得见的奇点；全球气候变暖可能会使北美洲和欧洲北部地区变得更加寒冷……。

本书在讲述科学的奇迹与成就的同时，还浸润着浓郁的悲天悯人的人文关怀。全书从科学发展史的角度对“我们从哪里来？我们是谁？我们到哪里去？”这一千古命题作了极为精当的阐释。每个人在阅读此书之后，都会对生命、对人生、对我们所生活的世界产生全新的感悟。

一位美国小读者的父亲说，读过《万物简史》之后，他对死亡不再感到恐惧……。这是一本书所能获得的最高评价。

我喜欢这本书。有时候我会静静地翻看一会。

万物歌教案篇四

“人是从地球上第一批动物演化而来的吗？一个人的dna有多少个亿的密码字母？一个普通身材的成年人，躯体怎么可能包含着30颗氢弹爆炸的能量？”带着一连串疑问，我翻开了这本厚厚的《万物简史》。

科学从未如此引人入胜，我们所居住的世界也从未如此充满惊奇和美妙。

《万物简史》大大的拓展了我的视野，它引领我去探索宇宙，地球，生命和人类的产生，变化和发展的进程。使我感受到生命的伟大和神奇，让我对人类永不止步的探索精神充满敬意。唤起了我对生命的崇敬之情。

“一个星球，一次试验”。我想对待对待生命的最好方式是珍惜她的美好，并要为她创造更多的价值！

万物歌教案篇五

绝对静止的不存在意味着不能像亚里士多德相信的那样，给事件指定一个绝对的空间的位置。

所以，没有理由以为一个人的处境比他人更优越。——时间简史?霍金

昨晚深夜，小涛很兴奋的给我推荐了一本好书，那就是比尔·布莱森著作的《万物简史》。一看名字我就喜欢，好的科普读物完全可以当作哲学书来读。就像霍金著名的《时间简史》，在这方面的造诣简直达到了登峰造极。

《万物简史》又会带给我们什么样的精彩呢？作者比尔是个著名的旅游家，相信他独特的视角会给我们带来别样的惊喜。

万物歌教案篇六

读完厚厚的一本《万物简史》，我感到意犹未尽。这真是一本最打动人的科普书。

时空的隧道，去与达尔文、爱因斯坦、牛顿这样的巨匠一起遨游科学的海洋，探索宇宙和世界的奥秘。在这本书里，作者不是在陈列知识，而是用满腔热情把知识做成工艺品，让人读来舒畅，有时忍不住要拍案叫绝。

16xx年见到的那颗彗星，就是别人分别在14xx年、15xx年和16xx年见到的同一颗彗星。这颗彗星直到1758年才被命名为哈雷彗星，那是在他去世大约16年之后。

类似的幽默有的时候近乎调皮（这种表达方式语文老师可不怎么喜欢），也许正是在这样一支笔下，才有如此生动立体的一个个科学巨人款款走来，一幅幅科学的图景才如此瑰丽而妙不可言。

其实我喜欢这本书的理由很简单。它能告诉我关于地球多大多重多老，它能抛开所谓的科学体系的划分甚至抛开科学这个概念大一统的说事儿，它还讲了很多科学家的趣事，他更加激发了我热爱科学的热情，让我对探索未知世界的兴趣更加浓厚。

虽然已经读过很多的科普书，但我要说，《万物简史》是到目前为止，我读过的最打动人的一本科普书。

从古到今，我们一直在科技的道路上探索。

纵观千古，哪朝哪代不是重视科技的发展？回首过去，看四大发明，独具鳌头；看天文历法，为之惊叹；览赵州拱桥，设计精妙；窥《本草纲目》，东方巨典；眺丝绸之路，发展经济；端青花瓷，扬名海外。

在我们这个错综复杂的世界里，每个事物随着科技都在潜移默化的变化着。

轻轻翻开这部书，轻盈跳跃的小字符门带我穿越了时光隧道，来到了上亿年前。

这是一部有关现代科学发展史的既通俗易懂又引人入胜的书，作者用清晰明了、幽默风趣的笔法，将宇宙大爆炸到人类文明发展进程中所发生的繁多妙趣横生的故事一一收入笔下。

惊奇和感叹组成了本书，历历在目的天下万物组成了本书，益于人们了解大千世界的无穷奥妙，掌握万事万物的发展脉络。

大千世界无奇不有，《万物简史》的作者介绍了大至宇宙，小至微粒子的许许多多匪夷所思的现象。

感谢《万物简史》的作者比尔·布莱森以生动活泼，幽默轻松的语言把宇宙大爆炸到人类文明史产生的历程展现在读者面前，同时也将近现代自然科学史巧妙地镶嵌在其中，读来令人顿生“阅尽世间万物万象，纵横上百亿年上亿万光年之感。

难怪北大前校长许智宏教授在书中的序言中说：“十分乐意向中国的广大读者推荐这本妙趣横生有令人大开眼界的书，希望它能唤起广大青少年对科学的兴趣，在他们的心里播种下热爱科学的种子。

我是一名从小热爱科学的青年学生，在阅读这本书的过程中，我真正的记住的知识并不多，我一路惊叹和感叹于大自然的种种神奇和奥妙，我与生俱来的求知欲，好奇心和想象力不断被激发出来。

当然，还要感谢作者和我们分享关于某些科学家的令人诧异又忍俊不禁的奇闻轶事。

《万物简史》大大的拓展了我的视野，它引领我去探索宇宙，地球，生命和人类的产生，变化和发展的进程，它使我感受到宇宙，地球，生命和人类的种种伟大和神奇，它让我对人类永不止步的探索精神充满敬意。

《万物简史》唤起了我对生命的崇敬之情。

生命在它长达四十多亿年的时间里，虽然历经无数艰难险阻和灭顶之灾，但是却能繁衍生息代代相传，她的光辉史不得不使我从心底升起敬畏和崇敬之情。

事物的发展和完善是靠着许多人努力奋斗来完成的。

在这个科技飞速发展的时代，我们要努力学习科技知识，发明创造更多更好的事物。

最近读了一本著名的科普书——《万物简史》，作者是美国的比尔·布莱森。

到人类社会的发展，一切都无比的神秘，无比的复杂，但这本书却从天文、地理、数学、化学、物理等多个方面来讲述这些事物，使它们成为有趣的知识。

其中，我最喜欢的是第二部——地球的大小，讲述了很多的科学家不畏艰辛、不断的对地球进行研究，这是人类的好奇心理造成的。

诺伍德为了测量地球1度经线的长度历时两年走了330多公里；布格和孔米纳花了10年的时间证明了地球赤道略鼓，两极稍扁；马斯基林为了测量山的重量花了四个月的时间不断的计算；玛丽·安宁为了挖一块蛇颈龙化石花了10年时间。

多亏第一代原子科学家的献身精神和不畏高度危险的工作，现在的我们才越来越清楚，地球是古老的。

通过阅读，我懂得了地球的形成；懂得了地球的周长；懂得了地球的质量；懂得了地球的年龄；懂得了地球的结构，而这一切，都是科学家们通过不断的努力得来的！

生命！地球！宇宙！很多的知识都被作者用清晰的笔法汇集到此书。

通过这本书，我发现了科学的有趣，我了解了宇宙，了解了地球，了解了生命，了解了万物！越了解生命，我越觉得生命的不易，越了解地球，我越觉得地球的珍贵，正因为科学家们的努力，我才能懂得那么多的知识。

事物的发展和完善是靠着许多人努力奋斗来完成的，在这个科技飞速发展的时代，我们要努力学习科技知识，发明创造更多更好的事物！

万物歌教案篇七

近些天里，我读完了一本名为《万物简史》的书。作家自称为万物写史，为宇宙立传。

作家用清晰明了、幽默风趣的笔法将宇宙大爆炸到人类文明发展进程中所发生的繁多妙趣横生的故事一一收入笔下。这是一本可以从任何一页任何一行任何一个字开始把你吸引的书，看着一本书就像是在聆听一个个妙趣横生的故事。去与达尔文、爱因斯坦、牛顿这样的巨匠一起遨游科学的海洋，探索宇宙和世界的奥秘。

那些沉迷于科学的科学家们做过的事情，几乎是人类做不到的：达尔文居然为蚯蚓弹起了钢琴；牛顿将一根大针眼缝针插进眼窝，为的只是看看会有什么事情发生；富兰克林不顾生命危险在大雷雨里放风筝；卡文迪许在自己身上做电击强度实验，竟然到了失去知觉的地步；发现第一批陆地动物鱼

甲龙化石的瑞典古生物学家贾维克居然数错了手指、脚趾的数量，还把化石藏了48年不让别人看这些人中，最让我惊讶的就是卡文迪许的那件事了，他不惜自己的投入到科学当中，还有牛顿、富兰克林他们，都是用自己来做实验，这点让我非常敬佩。

其实我喜欢这本书的理由很简单。它能告诉我关于地球大多多重多老，它并不像其他的科普书那样死板，他十分有趣，吸引着你继续读下去。

最后我要说，《万物简史》是，我读过的最打动人的一本科普书。

万物歌教案篇八

《万物简史》这样的书名，在西方有着非常古老的传统。古代和中世纪的许多著作，都喜欢从“天地开辟”时谈起，一直谈到那时的当下，搞得象一部百科全书。如果仅仅从形式上与那些古代著作相比，本书也可以视为一部关于现代科学的通俗百科全书。

本来是介绍现代的科学知识，包括宇宙的结构、地球和其它行星的状况、核物理、相对论、生物、生命、进化、遗传等等。科学知识难免有抽象枯燥之处，但是作者在叙述中不时穿插着大量科学家、发明家的遗闻轶事，让你读起来能够兴味盎然。有什么办法呢？人们就是更愿意读遗闻轶事而不是读科学定律。

这本书谈不上精深，读过之后也就是可以对现代科学有个大概的了解，也不见得可以弄明白多少科学概念，但可以给你提供许多与科学有关的谈资，让你看起来象是对科学相当了解的样子。也许正是这一点吸引了读者吧。这样看来，本书将书名取作《万物简史》，其实实在有点夸大其词。

不过话又要说回来，作者在叙述那些科学概念时，确实能够做到简洁明快，让人能够比较容易理解；有些比喻细究起来也许不甚准确，但确实有让人印象深刻的效果。比如谈到爱因斯坦著名的质能公式的意义时，作者说，一个中等身材的普通人，他的血肉之躯中蕴含着30颗氢弹爆炸的能量，“要是你知道怎么释放它”的话。

书中那些科学家的遗闻轶事，有时相当夸张（当然也有价值），比如说著名的埃德温·哈勃“是个顽固不化的说谎大王”、“英俊到了不适当的程度”，而达尔文的父亲因为达尔文学习成绩平平愤怒责备他“什么都不挂在心上，你将丢你自己和整个家族的脸”之类。以前我们国内的普及读物习惯于将科学家描绘成不食人间烟火的圣人，他们道德高尚，作风正派，一心为人类的福祉而奉献。而读读这本《万物简史》，你就会深感“科学家也是人”这句话是多么实在了。

这就是《万物简史》，一本既是关于科学知识的有一点系统性的普及读物，同时又可以说是一本颇具人文关怀的现代科学史著作。

万物歌教案篇九

在悠闲的周末，手捧一本自己喜欢的书，在阳台的躺椅上，随意的翻翻，是何等幸福的事，我现在就是最幸福的人。

在吉米·哈利的笔下，每一个生物是如此值得敬畏和用心呵护，每一处的乡野自然是那么优美和谐，每一个与他接触的人和动物是那么的多姿多彩、有趣可爱，说他妙笔生花一点不为过，平凡的兽医生涯在他的叙述中妙趣盎然，述说的故事至美至真让你会忍不住的笑出声来：

把追车当做一门艺术的狗，策划群猫乱动的精灵古怪的老猫……动物们的温馨感人喜剧在轮番上演着；和恶犬贴身肉搏，随时准备应对母马的“无影脚”……各种让人哭笑不得的

“惨痛”遭遇层出不穷。在美丽的约克郡乡下，年轻的他遇上有生以来最困窘的时刻：没有家，没有钱，只留下一个怀孕的妻子的他要去服兵役。同时他也享受到最温暖动人的真情：曾是老板曾是合伙人的最亲近的挚友，友善热情好客的农人，极度热情的白葛福等等。

作者以轻松幽默的笔触，记录乡间行医的点点滴滴，满溢着兽医生活的笑与泪，朴实的人情和土地的智慧。即使是冰天雪地的三更半夜，因客户的一个电话，哈利毫无怨言的前往出诊，这样的情况并且是经常的，这种敬业精神让很多很多人会相形见拙心存愧疚。

对生命的敬畏和热爱在哈利的笔下随处可见，他尽情地享受着大自然的恩赐，并赞颂着生命的奇迹。对比我国高校发生的一起又一起的投毒案件，我们应反思的很多很多，尤其是我们的教育，我们应该从小教给孩子什么，教给孩子哪些善的美的东西，哪些是做人的底线，特别是要教给孩子对生命的尊重和敬畏！