

时间简史适不适合初中生看 时间简史读书心得(汇总9篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

时间简史适不适合初中生看篇一

时间旅行，似乎一直深得科幻作家们的喜爱。一次跨越时间的旅行包含了道德问题、人性问题以及任何可能的，能够想象到的各种各样的问题。你可以假设人们从未来旅行到同一宇宙的过去，也可以假设人们从未来旅行到一个平行宇宙的过去。任何一点小小的改变都会使得这次时空旅行产生不同的`结果，也会塑造无数的可能的未来，似乎现实又证明时空旅行无法实现。

如果时空旅行可以实现的话，那么在有人类存在的未来为何没有人穿越回来？是已经穿越回来没有显现还是说没有穿越回这个时代？不管怎样，现实似乎显示在人类存在的未来是无法进行自由的时空旅行的。这是一件好事，也是一件绝望的事。这似乎说明着人类的思维已经发展到一定的区域，很少或者基本上不能再作出类似于从前的贡献：古人幻想飞行，于是我们有了飞机；古人幻想攻城利器，于是我们造出了毁灭世界的原子弹；古人幻想思想融汇交流，于是我们发明了电话和网络。

而现在呢，我们幻想时空旅行，我们幻想黑洞时间，我们幻想大爆炸之前与反宇宙，这些又有多少能够实现呢？所以说啊，可怕的不是未来，可怕的是没有希望的未来。若是接下来20xx年，20xx年，或者120xx年都无法在时间研究上再进一步，那么思维的停滞，对于未来的绝望将会怎样制约着人

们？这一切都无法预料。

时间简史适不适合初中生看篇二

今天游戏玩的有点腻，闲的长草想转换心情就去看书，正好翻到《时间简史》，很随便的翻了翻，循着目录挑了点喜欢的部分看了看。

然后看到了这句话，太浪漫了：“我们看到的宇宙之所以如此，是因为唯有如此我们才能存在。”

我简直要恋爱了。

之前也有草率粗糙的看过生物、物理和化学的书籍，小时候也会对自然和宇宙之类的产生好奇和兴趣。关于生命的进化、起源、演化或者诸如此类的内容，众说纷纭于是只挑选我中意的理论相信了。

我想我还是愿意非常高兴的承认，大部分情况下我对生命保持热爱，不论是我的生命还是别的什么的生命。自宇宙诞生直到现在，生命的不断的演化，使得无机物能够最终呈现出复杂的生命现象……以至于允许在诸多的人类中有这么一个花时间想这些乱七八糟的东西的我存在。生命的一切从微小的细胞器一直到庞大的生态链都完美的像是艺术品，我不清楚上帝是否存在，但是光是从一个创作热爱者的角度来说，我认为这使人快乐。

宇宙花费了百亿年的时间完全随机的允许微小的粒子自由构筑，生命的产生对于这个宇宙而言只是一个偶然，但是在如此庞大的基数下生物的演化又是某一种必然，优胜劣汰，而好的会繁衍生息，不好的也会被安置于地壳与博物馆。这足以使我感到快乐，我也许不是最好的，但我不可或缺，我微不足道，但是缺少了哪怕一个细胞器细胞都无法正常运转，我是被需要的，和所有这世间的生命一样，我是被爱着的。

我小时候很害怕死亡，总会感到沮丧，想着我死去了就永远死去了，但是实际上，恰恰相反。

组成我的身体与组成世间万物的都是化学元素，微不可察的原子分子以及更加细微的东西，当我死后，尘归尘，土归土，我会回到女娲的手里化作一捧黄土，或者我的灵魂会去见上帝，这都很好，像是落叶归根化为春泥一样。

我会是我，我会出生，我会死。

我的生命对宇宙而言稍纵即逝，而换个角度来说，我又是永恒存在的。

生命对于外界与内在的条件需求是如此严苛，要经过那么漫长的时间才能允许一个区区百年的个体在这儿胡思乱想，我之所以活着，活在这个世界上，因为世界允许我存活在这个世界上，换言之，一切条件都是适合我存活的世界，所以我才会活着。

甚至可以说，我会活着，我会存在，这是偶然的必然，是奇迹，是因为我被宇宙爱着，我被期望活在这个世界上，因此我出生了。

从前我总觉得自己没有价值，或者活着毫无意义，现在的话已经不会那么想了，我是真切被需要的，我也是真的被爱着的。这样的想法让我产生一种奇妙的充实和幸福。

这真的非常美妙，如果允许数以万计的猴子和打字机连续不断的工作上百亿年，只为了打出莎士比亚的诗的话，我愿意做其中一个。

未读此书以前，我便知道有本名叫《时间简史》的科学名著。作者是英国杰出的理论物理学家史蒂芬·霍金。或许是由于我根本是个很笨的女孩，把全书读完，竟对其中所阐述的理

论仍一无所懂。于是在对书失去兴趣的同时，却把注意力转移到作者身上，这样我便找来了《时间简史续编》，这是一本口述形式的人物传记，我竟从中读懂了人生，这是我始料未及的。

被全世界广泛尊为继爱因斯坦以来最伟大的理论物理学家的史蒂芬·霍金教授竟是一个卢伽雷氏症(肌萎缩性侧索硬化症)的患者，他被禁锢在一张轮椅上达二十年之久，随时都面临着死亡。然而尽管他那么无助地坐在轮椅上，可他的思想却出色地遨游到广 rz 的时空，解开了宇宙之谜。

他如同一个静穆的淘金者，一个索取大自然慷慨的乞丐，一个用舌头顺摸每一粒微不足道金属的探险家。不止一次祈求，不止一次意识到梦的归结只是梦—凭什么在经历了大风大浪、大病大痛之后，再寻求一所奉献的小屋呢？就凭“他不输给任何人”，于是他有了一面风帆，舒展他无所畏惧的旗帜，告别所有的失意和不幸，将厄运化为优势，振奋起来，直到漠野般坦荡莫名的偶然中，迸发出一些哪怕稍纵即逝的必然来。

我不知道我是否已将此书的内容和精神说清楚了，然而即使没有，也无所谓，因为霍金教授的奋斗史本身便无法用语言来表达。这是一种生命体验—不必在意一生的长短，只要你在这一段时间内每时每刻都努力了，那么一切便都是有价值的。也许我们中的许多人一生都不会面临霍金教授的不幸，然而我们是否能把它扩张开来，引申为一切挫折呢？人生不会一帆风顺，但无论什么困难都是可战胜的，霍金教授的人生经历正是对这一切的最好解释。

面对死亡，他也曾绝望过，然而他很快便意识到：当一个人面临早逝的可能，就会体验到活下去是值得的，正是死亡永远的追随促使霍金教授快速地工作。原来死亡或者说是挫折对于每个人来说都只是一个契机，只要我们紧紧抓住每一个契机，用如火的热情和坚韧的意志将其扭转成为一种生命的壮

丽，那么挫折便是有意义的。

漫漫人生路，坎坎坷坷，坑坑洼洼，我们是注定要经受苦难的。在这其中我们可以流泪，但不可以退缩不前；我们可以失望，却不可以绝望，我们必须风一程雨一程勇敢地走下去。傲视一切艰难险阻，直到追求到属于自己的生命之美。

时间旅行，似乎一直深得科幻作家们的喜爱。一次跨越时间的旅行包含了道德问题、人性问题以及任何可能的，能够想象到的各种各样的问题。你可以假设人们从未来旅行到同一宇宙的过去，也可以假设人们从未来旅行到一个平行宇宙的过去。任何一点小小的改变都会使得这次时空旅行产生不同的结果，也会塑造无数的可能的未来，似乎现实又证明时空旅行无法实现。

时间简史适不适合初中生看篇三

今年春节花了半天时间阅读《时间简史》。老实说，虽然这本书已经编辑好了，而且它的评论也更容易理解，但当我还是一个物理成绩很差的孩子的时候，我还是很困惑。贸易轻率地写下了一点阅读感受，以示讽刺。

读了《时间》后，我的第一印象是，从哥白尼到伽利略，到马赫、牛顿，再到后来的爱因斯坦到霍金，整个物理学是人类总结对宇宙和时间的理解的渐进过程。这是后人在总结前人研究和思想的基础上提出新观点，然后通过实验验证得出结论的过程。牛顿说他不是一个伟人，只是站在巨人的肩膀上是事实。伽利略通过研究哥白尼的地心说，提出了日心说和地震学理论。牛顿在此基础上发展了万有引力定律，爱因斯坦提出了狭义相对论和广义相对论，以及霍金的时间简史。他们都在以前的研究中加入了自己的想法，总结并提出了新的理论。可以看出，万事万物的发展迫在眉睫，人类社会的进步来自于对人类不断追求的未知事物的思考、辩证法和总结。

虽然物理学从小就很差，但我一直对天文学和地理学很感兴趣。地理在高中入学考试中甚至得了满分，但是像理论物理这样抽象、纯粹的理论基础学科却很难理解。会不会是抽象思维能力不够？因此，读了《时间简史》后，我对其中阐述的理论仍有一些看法。

在我肤浅的理解中，《时间简史》似乎向读者描述了一个整个宇宙都是服务器的世界。宇宙中的所有物质小到基本粒子，大到小行星、彗星、行星、恒星甚至星系都是连接到服务器的节点。它们独立运行，并通过服务器相互连接，依靠各种基本物理定律进行交互。服务器的操作是单向和不可逆的，不能存档，当然也不可能存档。每个节点通过各种光波等相互通信。由于彼此之间的距离以及对各种光波传播路径的各种影响，会出现网络延迟，导致节点之间的异步通信。由于自身运行速度的质量和其他原因，节点相对于其他节点的运行时间是不确定的，但是每个节点相对于整个服务器的运行时间确实是固定的。因此，观察节点a处的节点b和节点c以及节点d处的节点b和节点c的状态可能导致完全不同的结果，而在服务器处观察节点a、节点b、节点c和节点d的状态可能导致确定和一致的结果。这让我想起了人类社会。人类社会也是一个服务器。每个人都是这个服务器的一个节点。每个人都有不同的特点，生活在不同的圈子里。许多人似乎遥不可及，但他们在这个大服务器下相互交流，即使它非常微妙。有一种社会学研究理论，即使是两个完全不可能认识的人也只能通过六个中间人建立联系，这是从大量统计研究中得出的结论。另一方面，看着宇宙，我认为有相似的节点可以使宇宙中遥远的两个不相关的节点建立最短的连接路径。这就像一些物理学家正在研究的虫洞理论。

我相信，按照目前人类科技的发展速度，我们可以走出太阳系，甚至走出银河系，在几代人的时间内自由地在宇宙的服务器上漫游。

时间简史适不适合初中生看篇四

“黑洞”这一词相信大家都不陌生。但是又有几个人真正了解“黑洞”呢？我想绝不会有很多。在《时间简史》这本书中当然也介绍了“黑洞”，时间简史用通俗的语言告诉了我们“黑洞”的定义：超强的引力以至于光都无法照射便被吸回的空洞就叫黑洞。连光都无法照射出来！我这才感受到了黑洞的力量。当我真正了解“黑洞”知道了“黑洞”的定义时，我不禁赞叹道：这就是科学啊！真厉害！

是啊！这就是科学，是它让我们知道深海底下有什么？是它让我们感知到宇宙！浩瀚无垠的宇宙！是科学充实了我们的生活！是科学让我们的生活变得多姿多彩！我们应该感谢科学，感谢那些为科学而奋斗的科学家们！

众所周知，爱因斯坦的狭义相对论规定，真空中的光速是宇宙中一切物体运动速度的上限。在我看来，就是一切有正质量的物质都只能无限接近于光速而不能到达，就更别提超越了。

读了《时间简史》这本书，我才真真正正感受到了科学。科学是无止境的，科学能够探索宇宙，深海等等等等。我相信，科学一定会越来越发达，拨开未解之谜的迷雾，为人类造福！让人类的生活更加多姿多彩，五彩缤纷！

时间简史适不适合初中生看篇五

浩瀚的宇宙，神秘的地球，在《时间简史》之后，一个个揭开了神秘的面纱。

斯蒂芬·霍金，《时间简史》的作者。他面对困难，没有恐惧，克服疾病，创造奇迹。他让我们知道，缺陷不是成功的障碍。他用自己的生命实现了自己的承诺，为自己热爱的科学奋斗了一辈子。我们可以说霍金是20世纪最伟大的物理学家。

家。

拿着这本沉重而充满知识的书，我仔细地看它。首先映入眼帘的是一个巨大的钟表，一个椭圆形的表盘，中间凹得很深，无尽的时间应该是它的代表。我以为这本世界著名的科普书会很无聊，可能会有点费力，但现在我不得不改变主意。

霍金先生把复杂难懂的句子变成幽默的语言，帮助你快速理解宇宙的知识和奥秘。

我深深地记得霍金先生的名言，那就是“如果人们没有梦想，就等于死亡”。是的，霍金先生多年来一直被限制在轮椅上，但他的思想仍然很活跃。它飞出地球，太阳系，银河系，甚至在数百亿光年之外的宇宙中。

时间简史适不适合初中生看篇六

今天，我看了《时间简史》这本书。读过了《时间简史》这本书，激起了我研究宇宙学的兴趣，因为我小时候以为宇宙只有太阳系，可《时间简史》这本书却告诉我宇宙不是只有太阳系，而是好大的，所以激起了我研究宇宙学的兴趣。

《时间简史》这本书主要内容是：从古代的天文学说到了现代的天文学，也是从宇宙大爆炸说到宇宙为什么会形成黑洞。

《时间简史》这本书说了许多，其中我喜欢《我们的宇宙图像》那一章。读了那一章我知道了人们早在公元前340年就知道了地球是圆的。我还知道1514年哥白尼提出了一个观念，观念是太阳是静止地位于中心，而地球和其他行星绕着太阳作圆周运动。我读了《时间简史》这本书学了许多天文学的知识。

我看了作者简介：史蒂芬·霍金他出生于伽利略逝世三百周年纪念日。是不是在科学家逝世纪念日当中出生的孩子长大

后都会有科学智慧吗？不是的，这是因为他小时候认真读书才会有今天的成就！我也要向他学习，以后做个天文学家。

《时间简史》这本书让我明白了一个道理：努力学习，以后才有成就。

时间简史适不适合初中生看篇七

有位名人这样说：“时间究竟是什么？没有人问我，我清楚，有人问我，我想给他解释，却茫然不解了。”有一群科学家，就是冲着空间和时间的神秘，不断地奋斗。其中，最著名的就是霍金，我想他的著名更是因为他是个身残志坚的睿智者。

霍金在二十多岁的时候得了卢伽雷氏症病，从此被禁锢在轮椅上，到后来他得了肺炎，做了穿气管手术，剥夺了他说话的功能。但是他并没有因此就一蹶不振，虽然他全身只有三根手指能动，但他却用惊世骇俗、天马行空般的想象力，大胆提出了目前最伟大的宇宙学说，解开了许多宇宙之谜。

《时间简史》是霍金的著作。书中霍金对时间本质、宇宙由来作出了权威性的总结，他的理论和构想已经成为科学领域的里程碑。由于过于深奥，我选择了一种谁都能看懂的版本略探一下霍金的著作。

《时间简史》中，有很多内容仅仅是假说，但这又不同于生活中的那个假说，这是有一定的科学依据才能大胆提出来的假说。不过我读得依然很吃力，每一章只有小小一页纸，但其中看懂它需要的知识储备绝不止一座山。原本我想着这篇读后感应该是一行一个问题，满页纸都是问号，虽然足以证明我读过《时间简史》，但我还是决定简洁为好，挑一个自己喜欢、有自己的见解的内容谈一谈。

有关宇宙的起源，书上说宇宙曾经是一个体积很小、密度很大、很烫的点，爆炸后，温度逐渐降低，直到今天的状态，

然而目前宇宙仍然在不断地扩大，书中还说这是一个空间有限但没有边界，就像地球一样的封闭宇宙。书中还讲到科学家们对大爆炸的过程的一个猜测，提到什么中子、质子一些我仅仅听人提到过的科学名词。我勉强能看完，能懂多少又是另一回事了，我没法质疑这些我听不懂的东西。但是之中还提到温度在十亿摄氏度以上，大爆炸后温度又迅速下降了一百万摄氏度左右。

我只知道温度是用温度计来测量的，温度计又是利用液体热胀冷缩原理来制作的，其实我只是质疑一下有没有一种液体能够测量十亿以上的温度，霍金等这些睿智的科学家是如何判断的。我非常震惊，霍金竟然能在这种只有猜测，而很少有证明的科学世界里遨游而且不会迷失方向。

猜测是谁都可以有的，对于宇宙的大爆炸，我有一种猜测，但只是猜测。

有人说读《时间简史》艰涩难懂，但我读《时间简史》，仅仅是在读一本科幻小说，根本无法理解，便无所谓难懂与否了。

人的生命是有限的，但知识是无限的，以我现在的知识储备，连聆听大师教诲的资格都没有。今后，除了不断学习补充知识，别无他法。

我希望若干年后，经过不断地努力，当我捧起《时间简史》原版时，能理解得比现在多吧。

时间简史适不适合初中生看篇八

本书开篇作者明确告诉你，摒弃你思维中所有关于经典力学的规则，忘记引力是力，三维空间，绝对时间，因为“我们凭什么自以为了解的更好呢，暂时忘记你所知道的一一或者你认为你所知道的关于空间的知识。”不存有任何先入为主

的观念，腾空你的大脑，他现在是一张白纸，而后根据作者的阐述，在白纸上涂鸦。

在前五章，作者系统阐述了牛顿力学和狭义相对论，因为经典力学不仅是现代物理学也是现代天文学的开端，至此“我们不仅放弃了地球是宇宙中心的思想而且以科学理论相对证明了放弃这一思想的准确性，且不仅于此，我们甚至以为我们的太阳，也许我们的太阳系在宇宙中都不占有独特的地位，世界观的这一改变象征着人类思想的深刻转变，这也是我们现代科学对宇宙立即的开端；而相对论迫使我们从根本上改变时间和空间的观念，我们必须接受，时间不可能和空间分离而独立存在，而是和他结合，形成一个叫时空的客体；而在广义相对论中，爱因斯坦更是将引力解释为四维空间的曲率，这一天才的设想，彻底颠覆了我们以往的宇宙观。

第六章的标题为“弯曲空间”这是一个全新的概念，爱因斯坦在广义相对论中有一个革命的设想：引力不同于其他力，他不是力，只不过是时空并不平坦这一事实的结果。在四维中，时空本应是一个平面，但应时空中的质量和重量分布不同，造成了时空的塌陷，就像一块被拉平了得有弹力的布，太阳是一块放在布上的小石头，石头让周围的布塌陷，形成一个近乎漏洞状，本是沿直线运动的光在经过这个弯曲的空间是应距离的拉长便显得慢些，同时，以光速为基准的物体运动速度便相对提高(当然提高的量极其微小)所以，相对论的另一个预言是，在诸如地球这样的大质量物体附加，时间流逝的应该较慢些。在相对论中不存在绝对的时间，相反，每一个物体都有其自身的个人时间测度，这个测度以他在何处以及如何运动而定。

第七章开始讲述我们的宇宙，物理学家们因观测到星系红移而得出宇宙正在膨胀的结论，而且膨胀正在加速，宇宙学家将这比喻成一个不断被吹张的气球，那么在宇宙没被吹涨之前是什么呢，霍金解释说，事实上，在宇宙中我们观彻到的物质总量的情形下，因爱因斯坦方程得出的所有解中，都有

一个非常重要的特征：在过去的某一时刻(大约137亿年以前)相邻星系间的距离必须为零，换言之，整个宇宙被解压在零尺度的单个的一个点，就像一个半径为零的球，那时，宇宙的密度和时刻曲率都无限大，他是我们;称之为大爆炸的时刻，大爆炸后的宇宙经过最初的暴涨后应额外的引力膨胀慢了下来，但实际今日，膨胀仍在继续。而直到了宇宙的起源和现状，人们便想推测宇宙的未来，天文学家给出了两种可能，一，大解体，当膨胀到星系间的距离达到引力无能为力时，宇宙便炸散开来。二，大坍塌，即引力够大，宇宙最终坍塌回归到一个点即奇点，一如黑洞。

第九章阐述了量子引力，这是一个全新的理论，因为由于当今科学家按照两个基本的部分理论——广义相对论和量子力学来描述宇宙，而且不幸的是，人们知道这两个理论不能相互协调，他们不可能都正确，因而当今物理学的一个主要抱负，便是一个能讲两者结合在一起的新理论——量子引力论。又因为相对论对奇点无能为力，但迄今为止因周边引力场的微弱，所有的实验都支持他，他大体是正确的但又瑕疵，而在宇宙的早期，当宇宙中所有的物质和能量都背压缩成非常小得体积时，引力场变得非常强大，在如此强大的引力场时，量子理论有重要效应，故而，为找到一个统一的理论将二者结合成量子引力论是必要的，但又意思的是，量子引力论有一种和宇宙大爆炸截然不同的宇宙起源的可能，即时空是没有边界的，那么宇宙会是完全自给自足的，没有开端和结束，不被创造和消灭，他只是存在。

此外，霍金在本书中还解说了时间旅行的问题，关于时间旅行最具科学原理的方式有两种，一，超光速旅行，但根据现有条件，我们可以把粒子加速到光速的99.99%，但无论注入多大的功率，也不可能把他们加速到超过光速壁垒，所以，目前为止，此路不通。二，虫洞旅行，即把时空曲卷起来，把几乎平坦的相隔遥远的区域连接起来，而如果一个先进的文明可能使虫洞维持开放，那么他们需要负能量密度的物质，而根据量子理论，允许某一些地方的能量密度为负，因此，

我们有理由相信，不但时空可以被曲翘，而且能被曲翘成允许时间旅行的样子。

所以，但就理论，时间旅行完全有可能，但，只是理论。

书中还首次提出了许多新的理论，比如暗物质，暗能量，超弦等等。

在书的最后，霍金说：如果我们确实发现了一个完备的理论，在广泛的原理上，他应该及时让所有人理解，而不仅仅让几个科学家理解，那时我们所有人，包括哲学家，科学家以及普普通通的人，都能参与和讨论我们和宇宙为什么存在的问题。如果我们对此找到了答案，那将是人类理性的终极胜利——因为那时我们知道了上帝的精神。

这当然是一个令人激动的愿望，但于我，到真心希望那一天晚些再晚些到来——但要赶在太阳变成红巨星吞噬地球前就好，人类天性有求知欲和好胜心，正如书中有一句话：人们总是不满足于把事物视作互不相关和神秘莫测的，我们渴求理解世界的根本秩序。不断超越自我是人类社会得以发展的原动力，正是应对周边事物的未知，不解，推动了人类不断探索进步，惑而习，习而思，思而知，知而行，行而进步发展，物质决定意识，意识反作用于物质，这是社会的基础。

《世界简史》是一本于生存无用的书，一如哲学，但人活一世，从根本上面对两个问题，一，生存，得活下来，二，要回答生命价值的问题，让心有个安处，而这本书的价值即在于启迪人的思维，震颤人的灵魂，子曰：四十而不惑，这要求苛刻，甚至不可能达到，但人可以让自已少惑，多知，知愈多，便愈是独立的人，从兽到人，需要建立自我意识，从人到神，需要消融自我意识，而知便是建立自我意识的根本，不论人只满足于七情六欲的感应法门，亦想达到无我相，我人相，无众生相，无寿者相的究竟法门，建立独立的自我意识，都是必经阶段。

时间简史适不适合初中生看篇九

多年以前看过时间简史，感觉非常好，时间简史读书心得1。今天偶然又在网上看到了时间简史，决定再读一遍。

第一个体会是，真正大师的作品都是深入浅出的，比如这本时间简史，讲的是关于宇宙的理论，应该是相当枯燥和艰深的，但作者就是能够抽丝剥茧一样把复杂深奥的理论讲得我们这些普通人、物理学的外行都看得明白，不，更准确地说，看得津津有味。反观我国的有些学者，在那种顶级刊物上发的文章，明明可以用很通俗的话来讲清楚，却偏偏要用晦涩难懂的话来讲，典型的浅入深出，这其实是掩盖文章思想、内容的贫乏。

第二个体会是，古希腊人确实厉害，他们的理性思维、科学思维确实独步全球。这一点从地球的形状这个问题上显示出来。两千多年前，亚里士多德已经明确指出地球是圆的，他何以能得出这个结论？时间简史中是这样讲的：

而反观中国，即使到近代，地球是圆的这个观点传到中国来的时候，仍然受到了中国人的一致嘲笑——那地球下面的人岂不是掉下去了？荒谬！即使是我出生以后（1970年代），说地球是圆的，我也不能理解，村里人也不能理解。再比如月食是地球挡住了光线，这在传统的中国人看来也是天方夜谭，人们还是相信是天狗吃月亮，要赶快敲锣打鼓，我小时候就有一次村里人全部跑出去敲锣打鼓的亲身经历。

其实回头想一想，地球是平的和月食是天狗吃月亮的观点破绽很多。比如地球是平的，那么太阳西落以后是如何又跑到东边去的呢？再比如天狗食月，你在地下敲锣打鼓，天上能听得到吗？也从来没有人试验一下，如果不敲锣打鼓，天狗会不会把月亮吐出来，如果不敲锣打鼓天狗也会把月亮吐出来，那么为什么还要敲锣打鼓呢？这两个例子充分说明了中国人的不思考和盲从。

其他地方的文明也没有古希腊这种理性思维——当然，尼罗河等地很早也有很高级的文明，甚至也有天文、测量等科技知识，但理性和科学的思维方式确实只在古希腊产生了。当然，古希腊占据了天时地利人和，从《时间简史》中的那段话可以知道，亚里士多德之所以得出地球是圆的结论，两条重要的依据一是北斗的位置，一是海里先看得帆后看得船身，这都和古希腊人的旅行有关，而古希腊人之所以经常旅行和他们处在地中海中心位置是有很大大关系的。当时的希腊经济发达，社会和谐，而且地处亚非欧的接壤地带，很好地继承吸收了古埃及文明(非)、两河流域文明(亚洲)。当然当然，即使这样，我们还是得承认古希腊人天赋异禀。

理性和科学确实是人类独有的，到今天，作为人类，我还是惊叹于人类怎么能这么聪明，能够堪破宇宙的秘密。人，真是万物之灵啊。特别是那些杰出的物理学家，简直是非人类。