# 数理化通俗演义读后感800字

来源：网络 作者：清风徐来 更新时间：2024-12-08

*最近，我用课余时间阅读了《数理化通俗演义》。通过阅读这本书，我了解到很多科学知识，也认识了很多科学史中的重量级人物，他们为人类科学进步做出了卓越的贡献。其中，我很钦佩的两位科学家是伽利略·伽利雷和艾萨克·牛顿。伽利略·伽利雷是意大利著名的物...*

最近，我用课余时间阅读了《数理化通俗演义》。通过阅读这本书，我了解到很多科学知识，也认识了很多科学史中的重量级人物，他们为人类科学进步做出了卓越的贡献。其中，我很钦佩的两位科学家是伽利略·伽利雷和艾萨克·牛顿。

伽利略·伽利雷是意大利著名的物理学家、天文学家和工程师。他在比萨斜塔上做了著名的自由落体实验，通过对重力、自由落体、速度和加速度的深入研究，推翻了亚里士多德的经典理论，惊动了整个罗马。在天文学上，伽利略发明了天文望远镜，对金星、木星和黑子进行了观测和分析。他在当时的历史条件下，勇敢的对哥白尼的日心说表示了支持，同时反驳了托勒密的地心说。他发表了《关于两个主要世界体系的对话》，对当时教会的地位造成了冲击，并因此惨遭教会软禁。伽利略还是一名发明家，他发明了温度计和军事罗盘，改进了望远镜，使人类的目光延伸至宇宙的更深处。因为伽利略对科学的卓越贡献，他被誉为“现代科学之父”。

在众多科学家中，艾萨克·牛顿是我非常喜欢的一位。他喜欢动脑，小时候心灵手巧，爱动手做机械之类的小东西。他在剑桥大学读了三年书后回家，总是思考各种古怪的问题。他可以从别人习以为常的事情中思考并发现许多科学道理。一个苹果的坠落就让牛顿发现了万有引力定律，随便玩个三棱镜就发现光的色散原理，还总结出了著名的“牛顿三大运动定律”，为近代物理学打下了基础。因此，人们把牛顿誉为“近代物理学之父”。

读完《数理化通俗演义》，通过了解一个又一个科学伟人的事迹，我发现这些科学家们都有一个共同的特点，那就是他们都善于观察和思考，能突破前人的理论框架，通过一次又一次的实验，去发现并论证新的理论。他们比常人想得更多，看得更远，即使经历失败也不气馁，而是总结经验教训，反复不断的学习与研究。他们的一生都在不断的学习，即便获得成功也不骄傲自满，而是继续从事更多的研究，从而为人类科学的发展奠下了一块块理论基石。他们这种坚持不懈学习与探索的精神值得我们学习，让我们举起思想的火把，登上前人筑好的阶梯，去攀登科学的高峰。

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找