

2023年学生科技兴国演讲稿三分钟(模板8篇)

使用正确的写作思路书写演讲稿会更加事半功倍。在日常生活和工作中，能够利用到演讲稿的场合越来越多。我们如何才能写得一篇优质的演讲稿呢？以下是我帮大家整理的最新演讲稿模板范文大全，希望能够帮助到大家，我们一起来看看吧。

学生科技兴国演讲稿三分钟篇一

作为一名小学生，我们生活在科技爆炸的时代，很多人都认为科技是未来社会的主旋律，因此，我深信科技兴国，认为科技对于国家和社会发展非常重要。在这方面，我有着一些深刻的心得体会。

第一段：科技改变生活，创造未来

科技可以改变我们的生活，让我们的生活更加便捷和舒适。比如，在生活中，我们可以通过手机联系家人和朋友，可以使用网络购物等等。在教育方面，随着科技的发展，我们可以使用电脑和平板电视等工具，帮助我们更加便捷地获取知识。

科技也能创造未来。通过逆向工程、人工智能等技术，我们可以制造出更加智能化的机器人，以此来减少人们的工作强度。此外，科技也可应用在医疗领域，例如基因编辑、组织工程等技术都可以用来治疗一些传染病。

第二段：科技促进经济发展

科技不仅改变生活、创造未来，还可以促进经济发展。比如，在工业生产中，科技可以提高生产效率和产品质量，进而提

升社会的经济水平。此外，科技也可以带来新的商机，许多新型的产业随着科技的发展而逐渐兴起，如VR、AR等技术将会给未来的世界带来更多的机遇。

科技不仅促进经济发展，同时也推动了整个国家的发展。科技创新对于国家的发展极为重要，它不仅可以提高生产效率和产品质量，同时还可以提升国家的创新能力和竞争力。在某些领域，如航天、军工等高科技项目，科技更是关乎国家安全和重要利益的相关领域。

作为小学生，我们也可以通过自己的努力来推动科技的发展。首先，我们应该具备创新思维，敢于发挥自己的想象力、创意和实验精神。其次，我们应该掌握科学的基本知识和实验技巧，积极地探索和研究新思路、新想法和新技术。同时，我们也要参加一些科技比赛，给自己争取更多的机会和平台，去展现自己的想法和实践。

第五段：结论

总之，科技对于国家和社会的日益发展，以及生活方式的改变起到了至关重要的作用。我们小学生也应该通过科技的发展来推动自己的成长和个人价值的提升。不仅要关注国家和社会的现状，从自身做起，发挥每个人的优势，贡献自己的力量来推动科技的继续发展，为国家和社会服务。

学生科技兴国演讲稿三分钟篇二

提示：

1. 图片经过缩放处理，请点击图片在新窗口打开查看原图，或将图片存盘至电脑中查看。
2. 本黑板报图片为网友推荐而来，版权归属原作者所有。在本站展示仅为网友借鉴、欣赏他人作品时提供方便。如有任何疑问，请与本站联系。
3. 欢迎您向本站提供推荐优秀的黑板报作品。

学生科技兴国演讲稿三分钟篇三

近年来，科技的快速发展给我们的生活带来了巨大的影响。对于小学生来说，接触科技可以帮助我们更好的了解这个时代。为了能更好的掌握技术，更好地推动我国的科技事业，我积极参加了“小学生科技兴国”活动。通过这个活动，我获得了很多收获与体会。

第一段：科技节目展示——学习的机会

我通过科技节目展示的形式展现了我对于科技的理解和学习。参加这个展示，我认真准备了一周，利用自己的时间和过去学习科技知识的历程，让我更加清晰了解到科技知识的应用和实际意义。

在展示的环节，我向来自不同地区的同龄人展示了我自己所制作的机械型小车，用科技知识将它变得可遥控，并能实现刹车、驶入停车场或转向等功能。这个展示让我展示了我的才华，同时也增加了我对于科技的兴趣，让我更加勤于深入探索和学习。

第二段：科技讲座分享——沟通的机会

除了科技节目展示，我还利用参加科技讲座的机会，发表自己的学习心得体会。分享自己的学习经验让我更好地与同龄人沟通，增加了我的表现能力和快速思考的能力。

在讲座环节，我分享了自己的科技成果，并解释了其原理，我还向大家介绍了创新科技的重要性的和学习科技的好处。这个经历让我了解沟通的重要性，突显自己的声音让我对科技的学习和实践有了更正面的感受。

第三段：科技大赛比拼——竞技的机会

在比赛中，我展示了我所学科技知识的高水平，让我可以与其他利用自己时间和智慧学习科技的同龄人之间进行比拼。我在比赛中充分发挥了我的长处，创新性地将自己所学技能运用到技术设计中，脱颖而出。

我获得了乙类技术大赛三等奖，这个成就让我对自己充满了自信和动力，也让我认识到自己所学技能的价值。比赛的历程让我了解到创新只有在实践中才会得到实现，这让我对科技的学习和发展更加意识到了其重要性。

第四段：学习总结——成长的机会

整个活动的历程中，我不断探索学习最先进的技术知识，同时也不断找寻自己的学习方法和技能。通过学习科技知识，我领悟到自我探究和坚持不懈的努力才能更好的改进自我，使自己进步得更快、更远。

在参加这个活动中，我认识到了自己对于科技的兴趣和爱好。通过这种不断的学习，我逐渐明白了掌握科技技能的必要性，而不是单纯定义它对我的未来工作和人生的影响。

第五段：结论——拥抱科技的未来

“看一件东西，就可以相信它的未来。没有用的东西，不会拥有未来，拥抱科技的未来。”这是我最后一次演讲的主题。我认为通过活动，已经增加了我的“科技道路”成就感，尽管我还远未能追赶进步的科技界，但我认为提高自己的技能会让我更好地适应这个时代的发展，也会帮助我更好地发展自己的职业道路。

对于小学生来说，学习科技并不是为了成为科技专家，而是要帮助我们学习更好的思考和解决问题。我们要学会掌握技术，而不是被技术掌握。我们还要创新，不断学习科技新知识，将这门技术带到我们的日常生活中，从中获得成就和收

获。与此同时，我们也要更好地拥抱科技的未来，推动我国科技事业的发展。

学生科技兴国演讲稿三分钟篇四

下面是小编为大家整理的,供大家参考。

科学要解决的问题，是发现自然界中确凿的事实与现象之间的关系，并建立理论把事实与现象联系起来；技术的任务则是把科学的成果应用到实际问题中去，今天小编在这给大家整理了一些学生科技励志演讲稿800字，我们一起来看看吧！

学生科技励志演讲稿800字1

尊敬的各位老师、亲爱的同学们：

大家好，我今天演讲的题目是《科技创新助我成就梦想》夸父逐日的故事，你们知道吗？那是对光明的探索；精卫填海的神话，你们听过吗？那是高峡出平湖的渴望。上下五千年，纵横九万里。我们的祖先从未放弃对未知的追寻，对科技的探索。

我们有伟大的四大发明，我们有伟大的数学家祖冲之，我们有伟大的科学家张衡，我们有伟大的航海家郑和，我们曾经骄傲地领先世界两千年，这是源于什么呢？是他们对科技的不断探索与创新。但是我们也曾经落后世界一个世纪。我们的四大发明成就了西方列强的坚船利炮，他们，用我们自己的发明击穿了我国破败的大门。历史一次又一次的证明，落后就要挨打。

于是我们低下骄傲的头，我们卧薪尝胆，我们披荆斩棘，我们用自己的土作坊造出了原子弹、氢弹，在遥远的太空也能听到中国的“东方红”，嫦娥一号奔月了，神六、神七、神八发射成功了，我们的科技奥运实现了。我们的中国进步了，

发展了，富强了，我们中华民族强大起来了。

现在我们的生活中出现了一样不可缺少的随身物品——手机。大人们用上了带有音乐、蓝牙、摄像等功能的先进手机，连小孩也用上了低辐射、实用型的“学生专用机”了。有一次，我的书本落在了家里，眼看就要上课，回家拿是来不及了，在这个节骨眼上我想起了我的救星——手机！我用它联络了家人，解决了这个燃眉之急。

我庆幸生活在这个高科技的时代。听长辈们说，他们那时候用信件联系，到达对方的手里少说也要十天八天，再“急”的事也变得“不急”了。那个年代里，最快的也就是发“电报”了。后来，到了“电话”时代，通讯就方便多了。如今，网络时代，消息传播速度更快，人们不管大小事情，只要一上网，就能把事情说得明明白白。这不正是科技创新在生活中的最有利体现吗？没有科技创新就没有发展。

同学们，时代告诉我们，祖国需要有知识、有文化的接班人。我们应该奋发图强，好好学习知识，将来做一个对国家有用的人才，把祖国建设得更加繁荣富强。

谢谢大家，我的演讲到此结束。

学生科技励志演讲稿800字2

各位老师、同学：

大家好！

我是四年级三班的___，今天很荣幸站在这里做《科技与未来》的演讲，作为炎黄子孙、作为中国公民，此时我感到无比的骄傲与自豪，因为我生长在科技在国。

伴随科技的发展，让我们的生活变得方便、快捷、现代起来。

就如我们日常生活中必不可少的电话，以前的电话机只是一个大方块形状的座机，它唯一的功能就是拨打和接听电话。经过多年的发展，电话机变成了现在的手机，它不仅外观漂亮、小巧、方便携带，还增加了上网、购物、看电影等许多实用的功能。以前比较知名的手机品牌基本上没有国产，现在中国自主品牌的小米手机已经占据了手机的最大市场，而且已经销往国外，相信在不久的将来，国产手机会驰名世界。

再比如“非典”，非典是全球公认的危害最大的疾病，中国成功战胜了非典病毒，并首先完成了非典病毒的全基因组测序，为什么别的国家没有完成，偏偏中国完成了？很简单，因为我国的医学科技走在世界的前列，中国掌握了最先进的医学知识。

回头看看祖国的过去，长期的封建社会，让我们的国家由一个文明大国变得落后、闭塞。新中国成立后，我们的科技得到了发展，不断进步，不断的向高处爬，特别是自改革开放以来，我国的科技发展的突飞猛进，到了现在我们已经成为科技大国、科技强国，我们饱受了多少个昼夜的风风雨雨，有多少个科技工作者兢兢业业、呕心沥血地奋斗在科技前沿。在中国，无论多么大的困难都会被攻克，因为祖国相信——科技能够改变世界，科技是综合国力提升的根本。

作为新一代的接班人，我们不能松懈对科技的学习，我们要坚持不懈地学习科学、百炼成钢般的实践科学。不迷信于书本、权威，要敢于提出疑问，努力向着疑问的答案奔跑，就能取得成功。

没有任何人一生下来就是成功的，每个成功的人士都要经过努力、流下汗水。只要你努力学习科学，胜利的天平就一定会向你倾斜。只要我们都努力，中国的科技就一定会走在世界的顶端。让我们一起努力吧！

学生科技励志演讲稿800字3

各位老师、同学们：

大家下午好！

今天我要为各位演讲的主题是“科技，改变生活”。

科技总是随着人类进步而发展，而人类的生活也随着科技进步而改变。四十年前，我的父母看的是黑白电视，用水要到很远的地方去挑，煮饭要在灶台上升火，出游要走很远的路。现在，我们看的是液晶电视，要用水时，只需轻轻扭开水龙头；做饭时只要轻按电钮即可，出游时你只需招手，便可踏上出租车，去到想去的地方。

以前，晚上照明是件麻烦的事，后来，爱迪生发明了电灯，解决了这个问题，从此，人们晚上也可以像白天一样生活；以前，与国外的朋友交流，几乎是件不可能做到的事情，自从有了互联网，让也成为了现实。可以说，科技的进步改变了人类的生活。

以前的灯泡用的是发光二极管，不但费电，而且使用寿命短，亮度低；而现在的节能灯，在达到同样光能输出的前提下，只需耗费普通灯泡用电量的1/5至1/4，就可以节约大量的照明电能和费用。以前发电需要大量的煤炭，不仅浪费资源，而且污染环境；而现在采用光能、风能、水利发电，不仅解决了资源浪费而且还保护环境。以前我们做一件衣服，需要很多的工序，而现在采用现代化的生产方式，不仅缩短了生产时间，而且减少了人力的浪费，并且生产出来的服装更加美观大方。以前的电视用的是显像管不仅耗电、体积大而且清晰度也不高，而现在的液晶电视不仅机身轻薄、环保节能还图像清晰度高。

以前，从昆明去北京，走路大约需要三个月，而现在乘坐飞

机，只需要三个小时就可以到了。以前，肺结核是不治之症，而现在随着医疗技术的进步，它已经成为了一种普通传染病。

可见科技的进步与人类的发展密不可分，科技使人类的生活更加便捷。现在人们的生活已经离不开科技，所以我们要合理的利用科技、发展科技，使世界变得更加美好。所以说，科技改变生活，生活又推动科技发展。为了使我们的生活更加美好，请在座的各位与我一起，从今天开始，为人类的进步努力奋斗吧！

学生科技励志演讲稿800字4

尊敬的各位领导、老师，亲爱的同学们：

大家好。

一日之计在于晨，一年之计在于春，春天是孕育希望的季节。在这个阳光明媚的春天的早晨，为了“体验、创新、成长”的科技梦想，我们实小师生相聚在一起，满怀着憧憬和希望，拉开了“日照市实验小学科技活动节”的帷幕。

翻开人类的发展史，从远古的钻木取火，到新型能源的充分利用；从古代的“烽火连三月，家书抵万金”，到现在的相隔千里却近在咫尺的地球村；从古代的风餐露宿、日夜兼行到现在高速快捷的交通工具……人类所取得的每一点进步，无不得益于对未知世界的探索，无不得益于对科学技术的掌握。可以说，是人类造就了科技，科技也成全了人类，人类和科技是相互依存的。

在充满幻想的'科技节里，让我们为梦想插上翅膀，把智慧的涓涓细流汇成滔滔江水，汪洋大海。闲暇时，读一本科普读物，赏一部引人入胜的科普电影并记录下感动你的科技发现；抓住灵光闪过的瞬间，出一份图文并茂的科普手抄报，写一份充满奇思妙想的小论文，做一件凝聚智慧火花的小发明。

当丰富多彩的科技知识为我们打开一扇通往科技城堡的大门时，灵巧的双手和活跃的大脑会带着我们攀登上科学的高峰。看吧，神奇的校园星河科技馆也向喜爱他的同学们敞开了怀抱，他在召唤，召唤更多的优秀作品充实它的空间。

走进科技节，让我们身体的各项器官跳动起来，或看或说，或写或画，或触摸或感觉，在科技的海洋中，撷取一朵朵美丽的浪花，编织成一个个神奇的梦，养成对科技活动的兴趣和从小爱科学的精神。

少年智则国智，少年富则国富。中国的强大，不在他人，而全在我中华少年。承载着祖国崛起的希望，让我们实小的少年擎起振兴中华的接力棒，用振聋发聩的声音大声呐喊：科技创新，舍我其谁！

同学们！科技节的舞台已经搭好，帷幕也正在徐徐拉开，让我们行动起来，用激情和活力，用聪明和才智在这片舞台上尽情演绎实小学生的风采；以睿智的科学思维和敏锐的科学眼光，积极地实践，大胆地想象，勇敢地创造，让科学的种子在我们幼小的心田生根、发芽、开花；让科学的精神在校园里畅快地演绎，淋漓地发挥！

最后，预祝此次科技节活动圆满成功！谢谢大家！

学生科技励志演讲稿800字5

亲爱的同学们，老师们：

大家好！

我要演讲的题目是《科技之正确使用，突显人文》。

在日新月异的科技发展中，总会涌现一些科技成果的名字，如中国航天飞船叫“神舟”，量子科学实验卫星名为“墨

子”……它们这些名字都有着对历史的纪念，包含着不畏艰难险阻，勇往直前的精神，然而，这些科技的正确使用，才是我们的成功。

在日常生活中，我们总会听到说：“某个学霸，发明了炸弹，发明了新型药物”，但如果这些发明都用不到正途上来的话，对中国，甚至全世界都会是一个隐形的危害，因此，科技的正确利用，突显一个人是人文。

作为中国人，即使做不了对祖国有益的人，也绝不要做对祖国有害的人。要想不做对祖国有害的人，我们就要树立正确的人生观，价值观，培养自己的人性情怀，做一个无害于社会的人。往往成功的科学家，他们都有着令我们尊重的高贵品质，值得我们向他们学习。

如被誉为“两弹一星”的邓稼先，新中国未成立前，他在外国进修，且大有作为，但当他听说新中国成立时，他知道国家急需人才和发展，于是他带领他的团队不顾美国的阻挠，毅然决然地回归祖国，正如富兰克林所说：“科学是没有国界的，因为它是属于全人类的财富，是照亮世界的火把，但学者是属于祖国的”。他回到祖国后，所研发的“两弹一星”为祖国的核武器事业发展作出巨大贡献，也正因为他所研发的成果被运用到正途上，才会有此成功，这也突显了他正确的人文观。

再如获得“诺贝尔医学奖”的屠呦呦，她带领她的团队所研发成功的青蒿素，如果没有正确利用，那么它将会使我们人类的生命安全受到威胁，但它已知被正确运用于治疗疟疾，而且还挽救了很多中国人的生命，她是成功的，她的那种对于社会的责任感的人文值得我们学习。科技发展日新月异，我们不能迷失自己，而是要正确的使用这些科技，正如巴斯德所言：“我们在享受着他人的发明给我们带来巨大益处的同时，也必须乐于用自己的发明去为他人服务”。

我的演讲完毕，谢谢大家的聆听！

;

学生科技兴国演讲稿三分钟篇五

科技在中国发展飞速，对于小学生而言，科技已经不仅仅是一个陌生的词汇，而是成为了我们生活中不可或缺的一部分。随着年纪的增长，我对于科技的认识也逐渐加深了。在学习和生活中，我感受到了科技对于中国的巨大贡献。在这篇文章中，我想分享一下我的一些心得体会。

一、科技给生活带来了便利

科技的进步让我们的生活更加便利。无论是体育锻炼、娱乐消遣还是学习，科技都可以给我们提供更好的方式和手段。比如说，现在有很多运动APP可以记录我们的运动轨迹、消耗的热量等，让我们更好地掌握自己的身体状况。同时，科技也让我们可以远程学习，无论是在线课程还是学习软件，都可以让我们在家里就可以学到知识。

二、科技让我们更加自信

科技的发展让我们更加自信。以前，我们可能因为资料不充分、技能不够而无法完成一些任务，但是现在，有了互联网和一些科技工具的帮助，我们可以更加自信地去尝试更多的事情。而且，这些帮助不仅仅限制在学习中，生活中我们也会用到，比如说科技智能设备可以让我们更加方便地管理生活，让我们更加自信地面对生活中的各种问题。

三、中国科技发展水平获得国际认可

科技在中国的发展水平也受到了国际的认可。中国科技企业在近年来在全球市场上表现出色，像华为、小米等企业的存

在，让我们看到了中国在技术领域中的崛起。同时，在科学研究方面，中国也取得了很多的成就，比如说，中国的太空探索、高速铁路等等，都是世界领先水平，让我们为中国的科技取得的进步感到自豪。

四、科技让我们更加创新

科技的进步也让我们更加创新，这对于小学生而言是一件非常重要的事情。我们可以更加自主地去尝试一些创新的事情，比如说DIY制作自己的玩具、编程等等。这些尝试不仅仅有助于我们的创造力和想象力的拓展，更有助于我们将来成为具有创新精神的人。

五、科技带来的挑战需要我们不断学习

科技发展带来的挑战不可忽视。我们需要明白，科技的迅速发展可能会带来一些行业的颠覆和转型，同时也会带来一些新的难题和问题。因此，我们要接受新技术、不断学习，用创新的视角去发掘科技的潜力，努力推动科技和教育的深度融合。

总之，科技已经成为我们生活中不可或缺的一部分，我们需要认识到科技的巨大影响和潜力，积极参与其中，用科技的力量推动我们的未来。

学生科技兴国演讲稿三分钟篇六

俗话说得好“万物有利也有弊”。高科技产品给人类带来了许多便利，同时，他们的心里也藏着不为人知的秘密弊端。

电视机，应该是我们最熟悉的高科技产品了吧。它在人们寂寞的时候，为大家解忧，播出一个又一个节目，让人百看不厌。它身上好像有一股魔力，把我们的的心紧紧拴住了。但是，它的内心深处有着许多“阴谋”。而且，总是那么深藏不露，

让孩子们不肯学习，让大人们厌倦工作。总之，它们可有心机了。

电梯已经伴着人类走过了一个多世纪。它们天天载着人们往更高的地方爬走，减轻了人们的负担。但它早就在心里打好了如意算盘——它想让所有乘电梯的人都变懒，再也不肯做爬楼梯那样的傻事了。

电脑更是与时俱进。它在人们求知和工作的时候，伸出援助之手。它的脑袋在迅速地运转着，很快就能给你一个答复。可是，别看它那副文质彬彬的样子，它可比电视狡猾多了！它让许多孩子整天沉迷于网络中，荒废了学业，真是“物”不可貌相啊！

这回，你可知道高科技的危害了吧，它们是真正的两面派。所以，我们要合理使用高科技产品，发挥它的优势，控制自己的意志。这样，我们不仅可以不再上它们的当，而且还能节约资源，保护环境呢！

学生科技兴国演讲稿三分钟篇七

星期天，看见爸爸那双满是灰尘的皮鞋忍不住叹气‘‘唉，看来又是我做‘苦力的时间了’我拿起爸爸那双满是灰尘的皮鞋涂上鞋油仔细的擦了一遍皮鞋又重现‘青春’这是为什么呢？我不经疑惑。

于是我就去问爸爸得知：皮鞋表面原本就不是绝对光滑的，如果是旧皮鞋就更加不平了这样它就不能使光线在一定方向上产生反射，看上去没什么光泽。但鞋油中的一些小颗粒正好填补在皮鞋的凹坑中，如果用布擦一擦，让鞋油涂的更平均，就使皮鞋表面更光滑，平整光线反射更强。

通过实验，我终于知道了皮鞋越擦越亮得秘密了

毛球修剪器

我正疑惑时，爸爸发话了，让我自己去寻找答案。

我拿出说明书，仔细的研究了一下，便开始拆修剪器。我先把修理器的开关关闭，再把最外层的外刀网旋开，拔出来，然后再把最主要的圆刀拿出来，上面有着极其锋利的刀片，再往下就看见了风叶，上面有着四块竖起来的板，打开开关就会飞快的转动，在风叶的最下面，还有着巨大的缺口，毛球就是从这里掉下去，掉进储物仓，保存在里面。

原来，这个修剪器，由一个马达转动风叶，风叶连接着圆刀，风叶一高速转动，圆刀也高速转动。外面的外刀网隔开了衣服和圆刀，防止直接接触衣物造成的破损。外刀网上有许多小孔，在接触衣物时让毛球伸进外刀网，被圆刀直接割断。被割断的毛球从圆刀的旁边掉入下面的风叶上。风叶上的四块竖起的板子在高速转动的情况下，像打羽毛球一样，把毛球“打”进储物仓。在实验的过程中，我发现了一个问题：我一把外刀网旋下来，这个修理器就不再转动。难道是没电了？那为什么刚才还转的这么快？经过我多次试验，发现风叶旁有一个按钮，就像冰箱上的灯一样，有个下压按钮。外刀网旋紧后，会把这个按钮往下压，压到最底部时，保护功能就会关闭，修剪器就会正常工作。

原来一个毛球修剪器还有这么大的学问啊！

人为什么会导电

终于到周末了，可以看电视了，我开心极了，只听“嗖”的一声，我就躺在床上看电视了。

电视的频道忽闪忽现的，这时妈妈正好进来打扫房间，我把这种情况告诉了妈妈，妈妈无能为力地说：“我也不知道该怎么办，让开让开，我要擦电视了。”“好了，好了。”我

欣喜若狂的说。“什么好了？”妈妈用疑问的眼神看着我。“还能什么好了，当然是电视好了。”妈妈说：“哪呢？”“恩，刚才还好好的，怎么？”“又好了。”对于这个问题，我总结了一下：妈妈一碰天线，电视就好了；一松手，电视又坏了。

我的小脑袋里冒出了一个问提：人体为什么会导电？我上网查了许多资料，才知道人体里有电流，因此有电解质像钠、钾、钙等在，电解质便在人的体液中。人体里含有的大量血液、淋巴液与脑脊液主要是用水组成的，人体中的每个细胞全充满着水，之中溶解着各类电解质，所有这些，构成了人的体液。体液存在人体中，占的分量十分大，是体重的70%。电解质溶解于人的体液中，便形成了带电的离子，这些离子在外电场的作用下，于体液内作定向移动，便形成了电流，人体同样就有了导电性，成了导体。

铁片的秘密

我们学习了《铁罐和陶罐》，知道了铁罐放在泥土里容易腐烂，我的脑袋里冒出了一个小问号：那么铁放在哪里生锈最快呢？为此，我反复思考研究做了一个小实验。

我事先准备了三个小铁片。一个放在温度低的地方——冰箱；一个埋进泥土里；最后一个放在盐水中。看看哪一种会更快使铁片生锈。一天下来。我来到冰箱，小心翼翼地拿出铁片，仔细观察起来，可铁片却一点儿变化都没有。我接着来到花盆前，挖出藏在土壤里的铁片，可结果仍是如此。最后我来到水杯前，拿出浸在水里的铁片，可也是一点都没变。这可让我纳了闷：“难道得时间长一点才能出效果？”我将信将疑地离开了实验地。几天之后，我又来到那儿，惊奇地发现在泥土里的铁片有一点点生锈，而在盐水里的铁片早已锈迹斑斑。这到底是怎么回事呢？带着这个疑问，我打开了电脑，才知道原来是原电池反应，离子导电。因为两种金属通常是活动性不同的两种。以铁和铜为例。因为空气中有水分，水

中通常含有酸性气体，如二氧化碳，铁片遇到酸失去电子成为铁离子，电子则通过金属移动到铜，再还原成氢气，形成一个原电池。这种反应成为析氢反应。铁的这种腐蚀内称为电化学腐蚀，电化学腐蚀比一般的氧气还原性腐蚀速率更快。

从实验和资料中证明，盐水会让铁片更快生锈！

为什么米饭可以粘东西？

这个星期六的上午，我把冰箱里所剩无几的‘白米饭’拿了出来，又去将放在储存柜多年的破纸掏了起来，实验便开始了。先将米饭磨碎，磨成很细很细的米碎后，在一点一点地放在白纸破损的地方，很快一条破损的白线条就复原了，只不过还剩下一点痕迹。滴答滴答时间过得真快，终于在十五分钟的努力下我将一张破的没法入眼的白纸边的崭新崭新的，这其中的奥妙我也不知道多少！

据我了解：因为米饭中含有淀粉，煮成米饭淀粉遇水糊化，有了粘性。小提示：不过淀粉中含糖份，时间过长，会失去粘性。

怎么样，这个小知识会让你受益匪浅么？

学生科技兴国演讲稿三分钟篇八

老师们、同学们：早上好！

今天我国旗下讲话的题目是《科技离我们并不遥远》科学技术是人类智慧的结晶，也是人类认识世界、改造世界的有力武器。翻开科学技术的发展史，我们看到的，也是一部人类社会的文明史：从猿人的餐风露宿，到现代人的星际旅行；从古代的烽火传讯，到现在的互联网络；从远古的钻木取火，到

今天新型能源的充分利用……人类所取得的每一点进步，无不得益于对未知世界的探索，无不得益于对科学技术的掌握。如今科技已融入了我们的生活，也丰富了我们的生活。它给人们带来了物质生活的便捷和精神生活的愉悦。可以说，是人类造就了科技，科技也成全了人类，人类和科技是相互依存的。

同学们，科技离我们并不遥远。小学是人生的起步阶段，也是孕育光荣与梦想的地方。许多大科学家如牛顿、爱因斯坦、居里夫人、杨振宁、霍金等都是在这个时期就树立了献身科学的理想，从而在以后的科学研究中做出了伟大的贡献。

科技离我们并不遥远。我们有许多同学在学习科学知识的同时也尝试着多方面科技活动的探索与实践，并取得了不俗的成绩。

为了组织好今年的科技节，学校投入了一定的资金，老师们也动了很多脑筋，为大家准备了一系列形式多样、内容丰富的活动项目。希望同学们积极主动地参与。

同学们，科技节的舞台已经搭好，希望大家拿出各自的绝活，用激情和活力，用聪明和才智到舞台上尽情演绎，展现自己的特长；以睿智的科学思维和敏锐的科学眼光，积极地实践，大胆地想象，勇敢地创造。愿科技节成为你梦想的摇篮，成为你展翅翱翔的蓝天。

北碚区滩子口小学首届校园科技节校长讲话稿

尊敬的老师们，亲爱的同学们：下午好！虽然天气寒冷，但是挡不住我们参与科技实践活动的热情。今天，在学校教导处的精心策划下，在西南大学物理学院大哥哥大姐姐的大力支持下，全体老师的有力组织下，大家期盼的我滩小首届科技节终于开幕了！科技节的到来，意味着我们又迎来了一个能让大家尽情发挥想象，动手实践创造的，放飞梦想的春天！

我校首届校园科技节的主题：“航模放飞我们梦想”。从2015年12月5日起老师布置准备，直到今天正式举行进行航模比赛，花费时间约大半月。

本届科技节的项目内容是一二年级做纸飞机并飞翔；三到六年级的进行航模制作与飞行。我相信，同学们一定能积极主动地参与这次科技节活动，并能在活动中做得顺心，玩得尽心。相信同学们通过各种活动的参与，一定会激发起强烈的求知欲，树立远大的理想，从而在科学的道路上奋勇攀登，尽情遨游！

小学是人生的起始阶段，也是梦想开始的地方。许多大科学家如牛顿、爱因斯坦、居里夫人、杨振宇、霍金等都是在这个时期就树立了献身科学的理想，从而在以后的科学研究中做出了伟大的贡献。我们应该向他们学习，也许，我们的同学不久的将来也会成为科学家，因为未来不是梦；也许，我们的同学没能成为科学家，但我们要争做一个具有科学态度、追求真理的人。所以，同学们要通过这次活动，激发孩子们的爱科学、探索科学奥秘的热情，进而使大家养成学科学、用科学的良好习惯，形成科学的态度，掌握科学的方法，培养独立思考、自主探索的创新精神和创新意识，做一个既具有科学理念，又具有科学实践能力的新人。

虽然我们现在是乡村小学的孩子，但在上级领导的关心下我校的设施设备也从无到有，从少到多，所谓“鸟枪换大炮”，“农村娃也能上好学校，不到城里照样能读好书！”再加上我们学校老师和西南大学物理学院的大哥哥大姐姐的帮助，这为我们农村的孩子们提供了探索科学奥秘的舞台！

同学们，“放飞梦想”校园科技节的舞台已经搭好，希望大家拿出各自的绝活，用激情和活力，用聪明和才智到舞台上尽情演绎，展现自己的特长；以睿智的科学思维和敏锐的科学眼光，积极地实践，大胆地想象，勇敢地创造！

愿此次校园科技节成为你们的梦想起航的起点，为你们的理想在将来能实现而插上腾飞的翅膀！

最后预祝本届科技节圆满成功！谢谢大家！

同学们：

当你们看着可爱的动画片，玩着迷人的电脑游戏，坐上快速的列车，接听着越洋电话的时候，……你可曾意识到科学的力量，科学不仅改变了这个世界，也改变了我们的生活，科学就在我们身边。

翻开20世纪的壮丽篇章，我们发现人类在这百年中不仅经历了血与火的洗礼，更创造了无数科学奇迹。19世纪法国著名科幻小说家凡尔纳的虚构，当时让人不可思议，他所幻想的登月旅行、飞机、远射程炮等，在20世纪都一一成为现实。在21世纪的今天，高科技更是无处不在。

作为跨世纪的一代，我们又该以怎样的姿态去适应新世纪，担起新世纪的重担呢？科学技术的日新月异，使得科学不只为尖端技术服务，也越来越多地渗透到我们的日常生活之中，这就需要正处于青少年时代的我们热爱科学，学习科学。参加科技“五小”比赛、阅读科技书籍，使我明白了许多道理。精密的机器人，不用燃料的汽车，虚拟的足球赛，高科技信息的传送等等，一个个生动有趣的现象，激起了我探索科学的愿望。

我们每个人都要学习科学，传播文明，在享受新生活的同时，更要创造新生活，如今，科技产品的更新换代不断加快，可视电视、电脑上网、心脏起搏器，已经不算新鲜了。从1901年发明的真空吸尘器，到人造地球卫星、载人宇宙飞船，科技在不同领域里显示出了强大的力量。电子产业、通讯技术的日益普及，纳米技术、超导材料的广泛应用，不久的一天，也许就在你的餐桌上，会出现像太空青椒、人造牛排等生物

工程食品。学习科学技术，不仅仅是为了成为科学家，也是为了能适应生活，更为了能成为新世纪的主人，担起新世纪，为国家建设，为人类文明做出贡献。

新中国成立以来，我国的科技发展突飞猛进，人工合成胰岛素、断手再植、杂交水稻、爆炸原子弹和氢弹、发射人造卫星和飞船等等，这些令世人瞩目的科技成就，大大缩短了我国和先进国家的科学技术的差距，为我国的现代化建设注入了活力。邓小平爷爷说“科学技术是第一生产力”，的确如此，科学为我们祖国的腾飞插上了翅膀。毛泽东主席曾对青年说，世界是你们的，也是我们的，但归根结底是你们的。这句话，饱含了长辈们对我们的殷切期望。如果说长辈们用辛勤的劳动建设了20世纪的祖国，那么，我们就应以知识、以科学担起新世纪的重担。

同学们，我们正处于成长发育阶段，学习科学，让我们从小做起。我们要努力学好各种文化课，因为这是一切学习的基础；同时，对各种适合我们小学生看的科普书籍、报刊，最好在课余多阅读一些；还应该积极动手搞各种科学小实验、小制作，写科学小论文等，培养对科学的兴趣。长此下去，我们一定能够热爱科学，拥有丰富的科学知识。人类的智慧是无限的，无论是美国的挑战者号爆炸，还是全球计算机病毒的升级，从来都不能阻止人类的科技进步。“知识就是力量”，培根这句脍炙人口的格言不知激励了多少渴求知识的人。如今，让我们也用它来勉励自己，做一个热爱科学的新一代，担起新世纪的重任，为我们祖国的明天，谱写出更加辉煌的诗篇！

谢谢大家。

同学们：

当你们看着可爱的动画片，玩着迷人的电脑游戏，坐上快速的列车，接听着越洋电话的时候，……你可曾意识到科学的

力量，科学不仅改变了这个世界，也改变了我们的生活，科学就在我们身边。

科学技术的日新月异，使得科学不只为尖端技术服务，也越来越多地渗透到我们的日常生活之中，这就需要正处于青少年时代的我们热爱科学，学习科学。参加科技“五小”比赛、阅读科技书籍，使我明白了许多道理。精密的机器人，不用燃料的汽车，虚拟的足球赛，高科技信息的传送等等，一个个生动有趣的现象，激起了我探索科学的愿望。我们每个人都要学习科学，传播文明，在享受新生活的同时，更要创造新生活，如今，科技产品的更新换代不断加快，可视电视、电脑上网、心脏起搏器，已经不算新鲜了。从1901年发明的真空吸尘器，到人造地球卫星、载人宇宙飞船，科技在不同领域里显示出了强大的力量。电子产业、通讯技术的日益普及，纳米技术、超导材料的广泛应用，不久的一天，也许就在你的餐桌上，会出现像太空青椒、人造牛排等生物工程食品。学习科学技术，不仅仅是为了成为科学家，也是为了能适应生活，更为了能成为新世纪的主人，担起新世纪，为国家建设，为人类文明做出贡献。

新中国成立以来，我国的科技发展突飞猛进，人工合成胰岛素、断手再植、杂交水稻、爆炸原子弹和氢弹、发射人造卫星和飞船等等，这些令世人瞩目的科技成就，大大缩短了我国和先进国家的科学技术的差距，为我国的现代化建设注入了活力。邓小平爷爷说“科学技术是第一生产力”，的确如此，科学为我们祖国的腾飞插上了翅膀。毛泽东主席曾对青年说，世界是你们的，也是我们的，但归根结底是你们的。这句话，饱含了长辈们对我们的殷切期望。如果说长辈们用辛勤的劳动建设了20世纪的祖国，那么，我们就应该以知识、以科学担起新世纪的重担。

同学们，我们正处于成长发育阶段，学习科学，让我们从小做起。我们要努力学好各种文化课，因为这是一切学习的基础；同时，对各种适合我们小学生看的科普书籍、报刊，最

好在课余多阅读一些；还应该积极动手搞各种科学小实验、小制作，写科学小论文等，培养对科学的兴趣。长此下去，我们一定能够热爱科学，拥有丰富的科学知识。

人类的智慧是无限的，无论是美国的挑战者号爆炸，还是全球计算机病毒的升级，从来都不能阻止人类的科技进步。“知识就是力量”，培根这句脍炙人口的格言不知激励了多少渴求知识的人。如今，让我们也用它来勉励自己，做一个热爱科学的新一代，担起新世纪的重任，为我们祖国的明天，谱写出更加辉煌的诗篇！

各位同学：

大家好！

今天我演讲的主题是《科学贵在有首创精神》。

哥伦布是世界著名的探险家，一生为发现新的“世界秘密”作出了杰出贡献。在一次宴会上，有人却认为发现新大陆算不了什么，谁都可以去发现，这是再简单不过的事了。哥伦布略一沉思取来一个鸡蛋，要人们将它立在桌上，可竟没一人能行。最后哥伦布把鸡蛋顶端弄破一点，就立起来了。接着他说：“先生们，这是再简单不过的了！谁都可以做的——在有人做了以后。”哥伦布这句富有哲理的话，形象地告诉我们：贵在首创精神。

的确，这样立起一个鸡蛋实在是太容易了，可是你不敢把它弄破一头，就很难把鸡蛋立起来，因为那是首创。

首创精神是社会前进的火车头。第一个举起石斧扑向猛兽的人，第一个制造火药的人，第一个咬开螃蟹的人，第一个环球航行的人，第一个登上月球的人……每个“第一”，都把人类带进了新的纪元。也正是这种“敢为最先”的精神，推动着人类文明的历史前进，鼓舞人们奔向明天。意大利航海

家哥伦布的成功，也就在于他目标坚定、敢于探险、勇于首创。他接受先进的地圆学说，率领圣玛丽亚号第三条船，经过多次危难，终于发现了美洲新大陆，登上了华特林岛。

从古到今，无论国家繁荣、民族兴旺，还是个人事业的成功，无不同敢于首创相联系。战国时赵武灵王敢于发布“胡服骑射”的命令，大胆向最顽固的传统和保守思想宣战，让他们脱下祖传的宽大衣服，扔掉笨重的战车，使赵国国富民强。这凭的是什么呢？是首创精神。首创精神，使科学家硕果累累，使文学家流芳千古，使平凡劳动产生伟大业绩，使有志之士成为国家栋梁。今天，我们多么需要发扬这种首创精神啊！

放眼世界，新的技术革命的浪潮滚滚而来，势不可当，世界经济重心正在东移。机会！千载难逢的机会！我们要利用时机，迎接挑战。无数志士行动起来了，他们不安于祖国落后现状，闯出了新路子，干出了前人没干过的事业。这种精神，就是当今时代最为宝贵的首创精神。

谢谢大家！