

2023年以科学为话题的演讲稿(优质10篇)

演讲稿具有观点鲜明，内容具有鼓动性的特点。在社会发展不断提速的今天，需要使用演讲稿的事情愈发增多。那么演讲稿怎么写才恰当呢？下面小编给大家带来关于学习演讲稿模板范文，希望会对大家的工作与学习有所帮助。

以科学为话题的演讲稿篇一

大家下午好！很荣幸今天能够站在这里参加“致敬科学前辈”的主题演讲。今天我演讲的题目是“致敬科学前辈，弘扬科学精神”。

小时候我曾经崇拜过一为伟大的科学家，她就是居里夫人。为了科学研究，她甘愿让酸碱侵蚀她柔美的双手，她甘愿让烟气熏黑她洁白的额头，她曾经拿奖杯给孩子当玩具，也曾经为了筹集经费而奔波募捐。她身上具有的顽强、坚定的品质曾经深深打动了她。

如今，我长大了，我知道了更多优秀科学家的名字，袁隆平、钱七虎、于敏、屠呦呦……我被他们的科学精神深深折服。他们那神奇而辉煌的一生，似星星般耀眼的功勋，都让我们无限敬仰；他们那求真求实，创新奉献的科学精神，更值得我们学习！

是什么令科学家对科学探索如此痴迷？是为科学，为人类甘愿付出一切的坚强意志和默默奉献的精神。居里夫人在那个破木棚里，既是学者，也是苦工，她以惊的毅力，日复一日，年复一年地忘我工作，从数吨的沥青油矿渣找到了新的元素钋；从3吨铀矿渣中犹如大海捞针般的提纯出0.1克镭。为此她付出了自己的一生与健康。居里夫人这种不畏艰难、不怕困苦，为科学献身的精神多么令人崇敬啊！

是什么令科学家流芳百世？是那一颗火热的爱国心。两弹元勋王淦昌为了研制自己国家的原子弹、氢弹，放弃了许多名利双收的好机会，从1961年到1978年，隐姓埋名了17年之久，为增强我国的国防力量做出了卓越的贡献。科学不分国籍，可科学家们却有自己的国籍。许多中国科学家都曾在国外留学，但最终他们还是回到了故土。因为他们的根在中国，情系中国。他们的中国心让我们敬佩，让世人称赞，更让鲜艳的五星红旗高高飘扬！

伟大的科学家，我们向您致敬。你们的献身科学、奋力拼搏、坚忍不拔、契而不舍、勤于思考、勇于实践的精神，将引领我们走向更加美好，更加辉煌灿烂的明天！

如今我们生长在这样一个伟大的时代，这样一个伟大的国家，我们有什么理由不向这些伟大的科学家致敬、学习？同学们，让我们继承和弘扬他们身上的精神品质，做好自己该做的事情，用自己的方式为我们的祖国增光添彩！

我的演讲完毕，谢谢大家。

以科学为话题的演讲稿篇二

居里夫人的美是不朽的。时光流逝，变的是她美丽的外表，不变的是他令人敬佩的执著精神；风云变更，变的是她一去不复返的青春和生命，不变的是她美丽的人格。

没有人的外表可以永垂不朽。只有心灵美的人，才会被世人所记住，变为佳话，流传至今。

居里夫人就是这样一个传奇的女性。在文章《跨越百年的美丽》的第三自然段。主要写了居里夫人发现镭的过程。居里和她的丈夫，为了发现镭，在如此艰苦的环境下做实验，整个过程之艰苦，时间之长远。他们为了这万分之一的可能，甚至是不可能成功的实验，都在如此的坚持。这正是居里夫

人美的地方，她那坚持不懈，为科学执著追求的精神，令我动容，令人敬佩！

同时，居里夫人还是一个淡泊名利的人。这个世界上，有多少人可以做到这一点呢？但是，居里夫人做到了，正是她这种可贵的品质，使她谦逊，不因为获得大奖而骄傲自满，她仍保持着她那份从容的态度和对科学勇于奋斗，仍然坚持研究的精神。

居里夫人经典演讲稿材料7

1895年，居里夫人和比埃尔·居里结婚时，新房里只有两把椅子，正好两人各一把。比埃尔·居里觉得椅子太少，建议多添几把，以免客人来了没地方坐，居里夫人却说：“有椅子是好的，可是，客人坐下来就不走啦。为了多一点时间搞研究，还是算了吧。”从1953年起，居里夫人的年薪已增至4万法郎，但她照样“吝啬”。她每次从国外回来，总要带回一些宴会上的菜单，因为这些菜单都是很厚很好的纸片，在背面写字很方便。难怪有人说居里夫人一直到死都“像一个匆忙的贫穷妇人”。有一次，一位美国记者寻访居里夫人，他走到村子里一座渔家房舍门前，向赤足坐在门口石板上的一位妇女打听居里夫人的住处，当这位妇女抬起头时，记者大吃一惊：原来她就是居里夫人。

居里夫人有两个女儿。“把握智力发展的年龄优势”是居里夫人开发孩子智力的重要“诀窍”。早在女儿不足周岁的时候，居里夫人就引导孩子进行幼儿智力体操训练，引导孩子广泛接触陌生人，去动物园观赏动物，让孩子学游泳，欣赏大自然的美景。孩子稍大一些，她就教她们做一种带艺术色彩的智力体操，教她们唱儿歌、讲童话。再大一些，就让孩子进行智力训练，教她们识字、弹琴、搞手工制作等等，还教她们骑车、骑马。

居里夫人对金钱十分淡薄，一心专注于科学事业，却也没有

放任孩子不管，她将两个女儿都培养成了优秀的人才，她的女儿女婿们在后来也获得了诺贝尔奖。

居里夫人经典演讲稿材料8

今天我读了《居里夫人小时候的故事传说》。书中讲了居里夫人是一位波兰的著名科学家。她小时候有一天在她做功课时，她的姐姐和同学们在她面前唱歌、跳舞、做游戏，但她仍然没有分散注意力。想想自己有时学习时也很不专心，我很惭愧。

我读了这个故事传说懂了一个道理，那就是做事要认认真真，不马虎，专心才能成为有名望的人。

今后我要向居里夫人那样专心致志的学习，也做一个有名望的人！

居里夫人经典演讲稿材料9

《居里夫人传》详细叙述了居里夫人的一生，也介绍了比埃尔-居里的事迹，着重描写了居里夫妇的工作精神和处事态度。

书中引用了居里夫妇的许多信札和日记，书的最后还附录了居里夫人一生所得的奖金，奖章的情况以及罗列他所得的名誉头衔，是一本很翔实的个人纪录。在书中，我们可以看到居里夫人从来没有浪费时间，只有严谨的生活；没有享乐的懒散，只有英勇的奋斗；没有奸诈的人和事，只有和谐的空气；没有丑恶的画面，只有纯洁的灵魂——这是一本最精彩的历史人物传记。

居里夫人经典演讲稿材料10

1867年波兰，一位伟大的科学家诞生了，她就是玛丽。居里夫人。居里夫人的原名是玛丽斯科洛多斯卡。

她从小就对数学科学感兴趣，成绩优异。因为家庭经济状况，只能上完中学就工作。虽然环境艰难，但居里夫人还是在勤奋的自学，保持不变对科学的热爱。在工作中，居里夫人认识了和她志同道合的皮埃尔·居里先生。于是，他们结婚了。终于，居里夫人拥有了自己的实验室。虽然很简陋，但是，她就靠这些简陋的设备，发现了一种神秘的新元素——镭。

居里夫人虽然发现了元素镭，获得了诺贝尔奖。但她还是继续研究神秘的镭。就这样，她整整奋斗了好几年。终于，她发现镭还可以导用放射学救护伤员，并亲自赶到前线，推动了放射学在医学领域里的作用。这样的研究是需要多么坚韧不拔的毅力啊！她既是闻名的学者，又是科学界的劳动者。

居里夫人使我明白了奋斗的意义，她还告诉我：“想要取得好成绩，必须要付出努力，才能成功。”

以科学为话题的演讲稿篇三

大家好！

很多人都一定想知道，科学梦是什么？“梦”有多大？

科学梦是装在心中的愿，是心中的梦境，它很庞大，让我掂量不住它。

我梦到自己坐上了太空飞船，登上了我盼望已久的月球。在月球上，我似乎感觉自己比在陆地上轻盈多了。站在月球上，时不时的就会飘起来。当然，这是不可能的。这是一场梦，而这个梦，就是我的科学梦。

虽然，这个梦是不可能实现的，但是，我相信，这个梦大家也一定梦到过。梦到过自己登上了月球，梦到过自己在月球上种植，梦到过自己登上了太空飞船。这些梦，我们都记忆犹新。

我多么希望我能坐上太空飞船，登上月球。这就是我的梦，我的科学梦！

心有多大，梦就有多大……

以科学为话题的演讲稿篇四

大家好！

扪心自问：你，开始准备了吗？

我要说生活本没有意义，而你自己要为自己的人生确定一个意义。而在大学你能做的就是用科学的学习健康的生活武装自己来达到知识和人生阅历的双层提高。

古人云：水本无华，相荡乃成涟漪，木本无火，相激而成光芒。科学的学习与健康的生活是相辅相成的两个概念，对大学生而言健康生活是科学学习的前提和条件，只有拥有健康的生活才能收获愉悦的身心，才能拥有骄人的体魄和充沛的精神，才能在探求科学高峰，寻求科学学习的方法过程中保持向上的状态：而相反，科学的学习又是健康生活的助推器，只有不断地更新学习方法和学习技巧，逐渐丰富自己的文化和涵养，才能更加健康快乐的学习、生活。完成从学校到社会的转型。而这四年怎么过，完完全全掌握在自己的手中。完全取决于你如何对待学习，如何对待生活。一个人应该实实在在地生活才能让自己的梦想拥有一寸落脚的沙土，才能给生命的轨迹留下几笔浓厚的色彩。此时的感觉，才是最真的。

同学们，让我们在大学宛若诗章的年华中，学会科学学习，健康生活吧，在坚持朴实 追求崇高的博雅中感受科学学习健康生活吧，在上下求索的悸动中践行科学学习和健康生活吧！去拥抱我们无悔的青春，保持永远的二十岁，谢谢大家！

以科学为话题的演讲稿篇五

你们好！

站在新世纪的大门前，回首地球以及人类所走过的漫漫历程，展望未来的美好前景，我禁不住心潮澎湃，思绪万千。

几十亿年前，地球也曾经是一个各种生物赖以生存的美好家园。它们无忧无虑愉快地栖息、繁衍。然而，一个漆黑的夜晚，一场空前的灾难降临到了这个原本和平的世界。巨大的小行星撞向地球，霎时火光四射，天崩地裂。巨大的撞击把无数尘埃抛向空中，遮住了阳光，大地一片漆黑，地表温度骤然降低，一个原本繁荣的世界就这样转瞬即为一片冰天雪地，万物顷刻灰飞烟灭，地球无奈地沉寂了下来。试想，若科学技术高度发达，若人类能预测并改变其他天体的运行轨道，几十亿年前的地球会遭受如此悲剧和灾难吗？这不禁又令我想到20__年8月24日那个至今回想起来都不寒而栗的日子。一个巨大的天体从地球上空240万公里处幽灵般悄然掠过。240万公里，这个看似遥远，实际上对于天体来说却只是极其微小的一丝间隔，使人类得以侥幸生存下来。然而，我们可曾想过，假如有一天，当巨大的天体真的撞向地球时，人类又该怎样呢？答案仅有两个字：毁灭！没有科学技术，我们拿什么来抵御外来空间的入侵？没有科学技术，我们又拿什么来保卫自己的家园？人类掌握了科学，并以科学为武器，才能避免灾难，才能把命运掌握在人类自己的手中。

历史已经证明并将继续证明：人类没有科学，只能听天由命。社会没有科学，其结果只能是停滞不前；国家没有科学，其最终命运必然是衰亡和被欺侮。科学的力量是伟大的，科学的力量是神奇的。我们的世界需要科学，因为人类要生存要发展，要创造美好幸福的生活；我们的国家需要科学，因为中国要振兴要富强，要实现伟大的民族复兴，中华民族要挺起腰杆堂堂正正屹立于世界民族之林。那么，我们呢？作为祖国未来接班人的我们又该怎样做呢？无疑，我们更应该努力学习科

学文化知识，充实我们的头脑，争做祖国的栋梁之材。

最后，让我深情地说一句：“我爱你，科学！”

谢谢大家。

以科学为话题的演讲稿篇六

大家好！

今天，萧山日报小记者的水晶老师请了一位专家来我们班上课。他叫沈老师，还会变魔术，我们都非常好奇，迫不及待的想要看看他带来哪些精彩的活动。

沈老师先拿出一个灯泡，奇怪的是灯泡在他的手里就能发出亮光，可是在我们手里怎么弄也不会亮。老师告诉我们其实这并不是魔术，而是有科学道理的。我们都被吸引住了，觉得好有趣啊！

然后，沈老师又在大屏幕上放出几张眼睛的图片，让大家猜猜这个眼睛是谁的。同学们纷纷举手发言，有蟒蛇的眼睛，鸟儿的眼睛，还有蓝鲸的眼睛，大家都猜对了。

接下来，老师教我们用一块纱布，一个小瓶子，还有一个烧杯，再用一根牛皮筋做一个有趣的试验。先把烧杯里的水倒进小瓶子里，再用纱布包好，然后用牛皮筋扎紧。这时，把小瓶子倒过来，发现水不会倒出来了。老师说这和水的表面张力有关，就像一个个球把纱布的小孔给堵住了。

最后一个试验是在一个装了水的瓶子里，倒进红、黄、蓝几种颜色。倒入红色和蓝色之后，发现还是蓝色。再倒入黄色，发现黄色漂在蓝色上面。老师告诉我们这和水的密度有关系。

通过这些有趣的科学活动，我觉得收获了很多科学知识。

以科学为话题的演讲稿篇七

在快速发展的二十一世纪的今天，科学已经是我们生活和工作以及学习中不能缺少的，因为我们只有在科学的正确引导下，才能更好的生活和工作学习，那么什么是科学呢？我认为科学就是一种好的、利于我们的一种技术和一门知识所以我们要热爱科学。

不得不说我们现在生活中很多事物和创造都融入了许多科学的元素，像在古老的旧中国很多都是没有的，像现在的电视、收音机、洗衣机、冰箱等等啊，那时候都是没有的，为什么呢？因为在古老的旧中国充满着庸俗和腐化，他们那时候的人根本就没有能力来发明和创造，他们没有技术，因为他们不懂得创造、创新和科学的生活方式的'意义，他们不了解也不善于发现生活中的点点滴滴，其实这神奇的科学就来源于我们的日常生活中，而他们却没有发现和挖掘，可见，科学并没有真正的为他们所用，而我们现在则很好的学习和利用了起来，所以我们要热爱科学，因为它真的对我们很有用途和帮助。

相信我们小学时候都上过科学课吧，为什么会觉得科学课上老师教我们做的实验都很有意思呢？因为这就是科学带给我们的神奇之处，我举个列子，就拿个简单的实验来说吧，先拿一个塑料袋，往风里用力一抖，你会发现整个袋子会撑的都鼓起来了，这是为什么呢？因为当空气进入袋子里的时候，它的阻力和风力会把整个袋子都撑起来，然后用个东西把装满空气的塑料袋用力塞进一盆放满水的盆子里，你会发现你怎么用力它也不会下去，这又是为什么呢？我相信大家都应该知道，因为这个装满空气的袋子它已经有了浮力，它本身就是轻的，它没有重力，所以它沉不下去，这就是科学告诉我们的道理，怎么样，有点意思吧，所以我们要热爱科学，因为它是它使我们懂得了更多和很多我们不知道的东西哦！

那么谈到科学，就不能不忘记说一些有名的科学家，像牛顿、

富兰克林等等，牛顿是最有名的，因为是他首先发现力的学说和作用，当年苹果掉到他头上，竟然能使他想起一些知识和学说，像著名的地球万有引力、等等。还有富兰克林很著名的实验就是风筝实验，他能发明电磁波和种的学说，真的是很了不起的！我们要向他们学习身上那种热爱科学和崇尚科学的精神。

总而言之，科学涉及到我们生活的方方面面，它与我们息息相关，是我们永远学不完和用不尽的一门知识和技术，如果没有它，我们现在的活和学习也许就不会那么的丰富多彩，如果没有它，也许我们现在的一些东西也都不会被科学家们发掘和研制出来，就让我们一起从热爱科学开始真正的喜欢和利用好它吧！

其实，我们一直在学习它，因为我们爱科学！

以科学为话题的演讲稿篇八

大家好！

“科学实验”这几个字对于我们高年级的学生来说并不陌生。

你还记得自己小时候突了奇想，脑子里冒出一串串奇怪、奇妙的实验吗？你一定体会过每一次你做完一个个实验后那种开心、激动、喜悦的心情吗？当然了，我也不例外。

还记得那是一个中午，太阳火辣辣地照射着大地。在马路边，有一群大哥哥、大姐姐们围在一起，我见了，十分好奇，也想去看看热闹。还没等我走到马路边，就听见一个人在大声地说：“着了！着了！”我伸长脖子往里看，哦，原来是一个大姐姐在拿着一个放大镜和一张黑纸在做实验。只见她把放大镜对着太阳，然后把太阳光反射到黑纸上。不一会儿，黑纸上烧出了一个小洞，我看得眼睛都不眨一下。

我一回到家，就立刻去找放大镜和黑纸，准备亲自动手做做这个实验。当东西准备好手，我就开始做实验了。我选了一个光线比较强的地方，把放大镜对准太阳，慢慢地，在黑纸上就形成了一个金黄色的小点儿。我每过一分钟，就用手去摸摸黑纸的温度。实验的时间越来越长了，这时，我的汗不停地往下掉，那时，我可真想放弃了。终于，皇天不负有心人，纸上金黄色的小点儿变成了红色的，纸被烧出了一个小洞。哈！我恨不得飞起来，要说那感觉，真不知道用什么词来形容才好。

科学是让人勇于去探索的，科学是让人不停去追求的，科学更是让我们大家勇敢地去坚持的……。科学中的成功与失败仅一步之遥，有了无数次的失败，才会换来一次伟大的成功。也正因为这样，才能切实体会到成功的喜悦和欢乐。同学们，让我们以做科学实验的精神，勇敢地面对失败，为自己的理想而努力奋斗吧！

以科学为话题的演讲稿篇九

我是旧县小学四年级的学生，我演讲的题目是《科学就在身边》。

您知道向日葵为什么总是向着太阳吗？您知道冰淇淋为什么会“冒气”吗？您知道为什么燃烧的火焰总是向上窜吗？这些发生在我们身边的司空见惯的平常现象，里面却蕴藏着深奥的科学知识。

凡是有成就的科学家，他们都善于抓住身边的看似平凡却蕴含科学道理的一些小事，进行深入细致的研究，最终攀登到了科学的高峰。

英国科学家牛顿被掉下来的苹果砸中了头而研究出了万有引力定律；英国瓦特观察水烧开后的壶盖发明了蒸汽机，我国古代发明家鲁班的手被带齿的草叶划破发明了锯子他们都是

捕捉了身边的现象进行科学的研究后取得的创造成果，这些发明推动着人类文明的历史前进。

尊敬的各位领导、老师、同学们，这样的例子还要我再列举吗？不，不用了！我们遨游太空，这里有科学；我们品尝美味佳肴，这里有科学；我们欣赏五颜六色的鲜花，这里有科学；我们翻看各种书本，这里也有科学，科学无处不在。

皇天不负有心人，终于，我发现大白猫每次吃草，都会拉出稀薄的屎。我猜想：也许大白猫吃草是因为它肚子不好的缘故？后来，这个猜想在一个宠物医生那里得到了证实。我高兴得一蹦三尺高，我终于通过自己的努力获得了知识！

从这件事中我明白了，只要我们认真观察，勤动脑，勤动手，时刻留意身边的各种现象，就能发现科学就在我们的身边！

谢谢大家！

以科学为话题的演讲稿篇十

在科学的百花园中，生命的遐想、实验的发现、宇宙的奥秘……凝聚着无数人的智慧，引发了无数人的好奇。下面是小编为你整理了“有关科学的演讲稿”，希望能帮助到您。

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

大家好！

求木之长，必固其根本；欲流之远，必浚其泉源。这是古人所授的极浅显易懂的道理。但眼下，太多人本末倒置，将处于奠基地位的科学界看得无足轻重，而将娱乐圈视得举足轻重。

二十一世纪的国家将科技视为根本，因为科技几乎涵盖各个领域：国防、经济、政治……在高端科技面前，再巩固的城墙也会瞬间土崩瓦解；而没有了防御，再凶悍的敌人也是色厉内荏，只能为人刀俎。所以各国拼尽一切发展科技，捍卫国家主权，谋求国家发展。中国也不甘落后，走在新科技的前沿。然而在中国，如此重要的科学界的待遇，竟远不如娱乐圈。

与娱乐圈天价片酬形成鲜明对比的是科学家们的辛酸：明明科研成果价值过亿，却从未受到应有的嘉奖和世人的瞻仰；科研经费过少，导致研究项目不得不中断；就算得奖，奖金也甚至不够在北京买半个客厅……这些可亲可敬的科学家们用生命用生命为中国的未来铺路，他们不鲜妍，不靓丽，不讲排场；朴素，真实，贴近生活。他们默默无闻，不想方设法博人眼球，薪水微薄仍无怨无悔——使中国在国际上有了话语权，使中国人挺直腰杆的原子弹，造出它们的科学家，有几个为人所知？然而正是他们，中国社会的中流砥柱，国家的栋梁之才，竟被娱乐圈的明星们无情排挤至此。他们甚至难以养活自己。他们的伟大与挣扎，是大大的问号和感叹号，惊雷一般锤在人心上——问着他们为何没有得到公正待遇；警示着中国人，不能再让娱乐圈这种畸形发展存在下去了！将砸入娱乐圈中的钱投入科学界，到底有多少科研成果可被研发？中国的腾飞，是由科技推动的啊。

希望科学家们早日得到公正待遇，使中国早日立于世界顶端！

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

大家好！

科学的意思是反映自然、社会、思维等客观规律的分科的知识体系，了解科学是要从生活中开始的。早上，一起来要去洗脸刷牙，用的是我们人类最需要的水，水是最简单的氢氧化合物，是无色无味、无臭的液体。水的作用不仅仅用在饮

用与洗漱上，近代，人们把水还用在发电以及抗旱灾上，如：水力发电，水利工程等。洗完后，我们要做饭，做饭要用天然气来做，天然气通常指产生于油田、煤田和沼泽地带的天然气，主要成分是甲烷等，是埋藏在地下的古代生物经高温、高压等作用形成的。它主要用作燃料和化工原料，天然气要不科学的运用，就会发生泄漏，造成不可想象的后果。做饭吃饭一天三次，用天然气省时，快捷，方便。“酒”足饭饱后，我会写作业，我写作业用的纸和笔，也是用科学手段发明的，造纸术是我国四大发明之一，用植物纤维制造的纸在生活中使用广泛，像卫生纸、卡纸、本子纸等都是用纸来制作的。笔是写字、画图的用具，制笔的材料随着科技的发展在变化着，先是木质，后有用铁、钢、金、银、塑料制成笔身，笔也有铅笔、钢笔、签字笔、圆珠笔等几种种类。

天黑时，写作业就要用到电灯，电灯是世界发明大王爱迪生发明的。在很久以前的人类，人们照明是用火把、蜡烛、煤油灯的，爱迪生发明的电灯改变了人们的生活，没有他以及更多的科学家，没有他们的发明创造，就没有我们现在的美好生活。

事实证明，科学时时刻刻地融入在了我们的生活中，我们不仅要适应科学，还要应用科学，这样才能使我们的生活变得更美好！

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

大家好！

大千世界无奇不有，生活中的科学原理更是无处不在，摩擦力就是这些科学原理中的一员。现在，就让我们一起来做一个有趣的科学小实验，来见证一下摩擦力的神奇吧！

我要做的这个科学实验叫做“筷子提米”。看到这里，你大概会产生一个疑问：“筷子怎么能提米呢？”别急，眼见为

实，先来看看做实验需要准备的材料，它们就是一个玻璃杯（注意不要用太大太重的玻璃杯）、一根竹筷子和一些米。

准备工作做好了，我就要开始做实验了。首先，我把米倒满玻璃杯，并用一只手将杯子里的米压一压，紧接着从几根手指之间的缝隙中插入准备好的一根竹筷子，并再一次用手压紧米粒，使米粒、杯子和筷子紧紧地挤在一起，最后，我用手轻轻提起筷子，奇迹出现了——米粒连同玻璃杯一起被筷子给提了起来。那为什么仅凭一根筷子就能提起一个装满米的玻璃杯呢？这究竟是怎么一回事呢？原来，物体和物体之间有摩擦力，当物体受力要运动时，摩擦力就会以相反方向阻碍物体的运动。在实验中，由于杯子内米粒与筷子之间的挤压，使杯子、筷子和米粒之间的摩擦力增大，将筷子向上提起，米粒和杯子由于摩擦力的作用阻碍筷子向上运动，结果反而将米粒和杯子一起给提了起来。

怎么样？这个实验有趣吧？其实，在我们的生活中还有无数的科学问题等待我们去探索，去解答。只要我们拥有一颗勇于探索的心，就一定能探索到问题其中的奥秘！

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

大家好！

原来青蛙素有“千里眼”的美称，它的眼睛对远处活动的物体特别敏感，比如蚊子苍蝇等从青蛙的眼前晃过，它就会射出它那似箭的红舌，把猎物捆起来，收回口中品尝“大餐”，完成这个动作，只需要短短一秒！青蛙捕捉昆虫时具有“百发百中”的本领，它的原因就在于它的双眼有一种能对运动的物体做出反应的细胞，这种细胞是可以根据物体连续运动来判别的，可是对静止的物体，它却视而不见，不管怎么样，面对静止的物体，它就是看不见！

如果是一只死苍蝇的话，只要把它捆绑在细线上，在青蛙面

前反复逗弄，这样青蛙也会乖乖地把死苍蝇给吃掉了。在我们的身边，这样的趣事有很多很多，就等待着我们的慧眼去发现。你看，科学多有意思啊，真是无处不在，无时不在啊！看来我们要用功读书才行，多了解一些身边的科学知识。

啊！我喜欢科学。

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

大家好！

科学，原指分科而学的意思，指将各种知识通过细化分类研究，形成逐渐完整的知识体系。是关于发现发明创造实践的学问，是人类探索研究感悟宇宙万物变化规律的知识体系的总称。科学在生活中无处不在，我们也要将科学用在生活当中。

如果要将科学用在生活当中，第一步就是学科学。我们不仅要学课堂上的知识，还要多积累些课外的知识。因为科学是一个很广的面，所以要学的知识很多，这么多的知识怎么办呢？这就要牵涉到下一步：用科学。

学了就要用，用科学是最重要的一步，用的方面也各有不同：我看的电视节目《我爱发明》里面的发明人都把他们学习和掌握的科学知识都运用在他们的发明创造上，通过一次次发明创造的成果来大量节省工作时间、提高工作效率，同时他们在发明创造时没有一个是可以直接成功，都是在不断的失败后，重新总结经验，找出问题的原因，不停的尝试，一遍又一遍的直到成功。这也告诉我们科学也是要通过实践来检验。

我们现在就必须像海绵一样，拼命的学习和吸收科学知识，才能在将来把学到的知识运用在工作和生活中。以后，我也还要好好学习，争取长大后能做一个学以致用的人才。我的梦

想是长大后做一名建筑设计师，我想造一所现代化高科技的房子，他不仅内部有舒适便捷的环境，外观还有其它很多功能型，比如可以行走或飞行，但是要建设这样的房屋以，没有科学知识的浸润，是无法实现的。所以科学是创造一切的前提条件，也是和我们现代生活密不可分的基础。

学会运用科学时，我们还要从内心去爱这个“奇妙”的朋友，就像和好朋友一样的交往，天天去“看”关于他的书，平时多多学习他的“长处”，补足自己的不足之处。只有掌握了丰富的科学知识，才能创造更多的美好事物。

同学们！加油吧！现在我们就开始努力，畅游在科学知识的海洋中，做一个快乐的海绵宝宝，吸收多多，以后为祖国的繁荣富强尽自己的一份力！

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

大家好！

大家都帮妈妈洗过土豆，每次把土豆放进水里后，土豆都会沉下去。但是，在科学课上，我们却做了一个小实验：用盐让沉在水里的土豆浮起来。用盐浮起土豆，是不是很有趣？让我们看看举重冠军——盐，是怎样举起土豆的。

首先，我拿起一个纸杯，接了大半杯水，然后小心翼翼地放进半块土豆，再小心翼翼地撒进一点儿盐，又小心翼翼地搅了搅。可是，土豆依然沉睡在杯子底，没有一点变化，没有一点生机，就像一个病入膏肓的人。

我着急地想：是不是盐不够？于是，我又加了一点盐，开始心平气和地等待。一分钟，两分钟……五分钟过去了，可土豆除了掉了一丁点皮外，根本没有其他变化。我平静的心又开始剧烈跳动，没有耐心的我火气一下子上来了，大叫道：你这个坏土豆，懒土豆，快给我起来！可土豆当然听不见我

气急败坏的话语，依然静静地躺在水里。

难道盐和土豆商量好了今天非和我做对不可？于是，我一怒之下把剩下的盐全部撒进水里。一粒粒晶莹的盐在水中下沉，慢慢的越变越小，最后完全溶解。这时，奇迹出现了，土豆竟然像太阳一样从水中冉冉升起。我恍然大悟，原来开始我放的盐不够多啊！

同时，一个问题在我心中油然而生：为什么加盐后，水中的土豆就会浮起来呢？经过老师的讲解，我明白了：土豆的密度大于水的密度。给水里加盐可以增加水的密度，当水的密度大于土豆的密度时，土豆就能浮起来了。

盐水浮土豆是一个多么有趣的科学现象啊！我将来一定要好好探索科学，找到更多有趣的、对人类有用的科学现象。

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！

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

大家好！

“科学实验”这几个字对于我们高年级的学生来说并不陌生。

你还记得自己小时候突了奇想，脑子里冒出一串串奇怪、奇妙的实验吗？你一定体会过每一次你做完一个个实验后那种开心、激动、喜悦的心情吗？当然了，我也不例外。

还记得那是一个中午，太阳火辣辣地照射着大地。在马路边，有一群大哥哥、大姐姐们围在一起，我见了，十分好奇，也想去看看热闹。还没等我走到马路边，就听见一个人在大声地说：“着了！着了！”我伸长脖子往里看，哦，原来是一个大姐姐在拿着一个放大镜和一张黑纸在做实验。只见她把放大镜对着太阳，然后把太阳光反射到黑纸上。不一会儿，黑纸上烧出了一个小洞，我看得眼睛都不眨一下。

我一回到家，就立刻去找放大镜和黑纸，准备亲自动手做做这个实验。当东西准备好手，我就开始做实验了。我选了一个光线比较强的地方，把放大镜对准太阳，慢慢地，在黑纸上就形成了一个金黄色的小点儿。我每过一分钟，就用手去摸摸黑纸的温度。实验的时间越来越长了，这时，我的汗不停地往下掉，那时，我可真想放弃了。终于，皇天不负有心人，纸上金黄色的小点儿变成了红色的，纸被烧出了一个小洞。哈！我恨不得飞起来，要说那感觉，真不知道用什么词来形容才好。

科学是让人勇于去探索的，科学是让人不停去追求的，科学更是让我们大家勇敢地去坚持的……。科学中的成功与失败仅一步之遥，有了无数次的失败，才会换来一次伟大的成功。也正因为这样，才能切实体会到成功的喜悦和欢乐。同学们，让我们以做科学实验的精神，勇敢地面对失败，为自己的理想而努力奋斗吧！