

科普小演讲稿 科普知识的演讲稿(优秀6篇)

演讲中的抑扬顿挫，相当于音乐中的节奏，音乐需要节拍，演讲也需要节拍，你应该让你的演讲充满节奏感，节奏就是你口头表达进度的度量。优质的演讲稿该怎么样去写呢？下面我给大家整理了一些演讲稿模板范文，希望能够帮助到大家。

科普小演讲稿篇一

在这充满喜悦和丰收的季节，以“创新放飞梦想科技引领未来”为主题的xx年全国科普日活动正式拉开帷幕。在此，我谨代表市委、市政府向辛勤工作在全市各条战线的科技工作者和科普工作者表示诚挚地问候和崇高的敬意！向所有关心和支持我市科普事业发展的社会各界人士表示衷心的感谢！

近年，全市广大科技和科普工作者始终聚焦煤城脱困转型、全面振兴的艰巨任务，辛勤工作、勇于奉献、敢于担当、善作为，在各个领域均取得了卓有成效的成绩。“联乡、帮村、扶户”科技服务、科普示范创建、科技下乡，“一站、一栏、一员”建设、“科普之冬”等一系列活动，为广大群众提供了强有力的科技支撑，有效提升了全民科学素质，助推了“大众创业、万众创新”，为转型发展注入了强大动力。

科技是第一生产力，引领着未来发展的走向。普及科学技术既是激励科技创新、建设创新型城市的内在要求，更是营造创新环境、培育创新人才的基础工程。今年全国科普日活动提出“创新放飞梦想科技引领未来”，就是要深入宣传“五大发展理念”，形成全社会共同参与和推动科普工作的好格局，动员全社会创新创业，促进全民科技素质跨越提升，为实现全面建成小康社会和创新驱动发展战略奠定坚实的群众基础和人才基础。

市委、市政府一直高度重视科普工作，并将其作为实现转型发展的基础性工作抓。全市各级部门要充分认识开展科普日活动的重要意义，严格按照中央、省市的统一部署和要求，以强烈的责任感和使命感，不断创新教育方法和宣传形式、加大科学技术知识的普及力度，让各领域“专家、行家”层出不穷，努力形成崇尚科学、鼓励创新、运用科技的良好社会氛围。

同志们，科学技术普及是一项功在当代、利在千秋的伟大事业。每个人都是责任主体和执行主体，我们一定要身体力行去践行科技引领发展的创新精神，努力为提高全市广大人民群众科学化素质、双鸭城市转型发展做出新的更大的贡献！

科普小演讲稿篇二

大家上午好，今天国旗下讲话时间，我将带领大家一起学习地震避险的有关常识。

对所有中国人来说，2008年5月12日无疑将成为一个永远无法忘却的惨痛记忆。这一天下午2时28分，在我国的四川省，一场里氏8.0级的大地震，在瞬间夺去了成千上万人的生命，在瞬间灾区的人民无家可归，流离失所，在瞬间5300多名在校学生遇难或失踪。地震至今为止无法准确地提前预报，但掌握一定的避震常识和技能，可以让我们遇震不慌，降低危险。

地震灾害从发生到建筑物被毁坏平均只有12秒，必须根据所处的环境迅速作出抉择。如来不及撤离建筑物，千万要冷静，充分利用建筑物内的避震有利部位，如坚固的桌椅下、睡床下，逃往小跨度的厨房、厕所、小房间、墙角，最好找一个可形成三角空间的地方。万万不能在窗户、阳台、楼梯、电梯及附近停留。地震时如果在商场、影剧院等公共场所，应就地蹲下或躲在椅子及坚固物品旁边，注意避开悬挂物，用包或手护住头部，等地震过后再有序撤离。如果在户外，要就地选择开阔地避震：蹲下或趴在地上，以免摔倒；不要乱

跑，避开人多的地方；用书包等保护头部；不要随便返回室内。避开高大建筑物，避开危险物、高耸或悬挂物。

在学校，避震主要有两个环节：一是震时避震，二是震后疏散。

震时避震有如下要点：

- 1、立即停止一切活动，将身体尽量缩成一团，迅速抱头、闭眼、躲在各自的课桌、餐桌或床下（旁），靠外墙的学生尽量往里靠。
- 2、在操场或教室其他地方的师生，应该到室外合适的地方（如：空旷场地或到疏散区）去躲避，原地不动蹲下，双手保护头部。注意避开高大建筑物或危险物（如围墙、电线杆等）。千万不要回到教室去。

紧急疏散有如下要点：

- 1、要有顺序地疏散，从就近楼梯下楼，下楼时要走楼梯内弯，不准在楼梯或走廊内互相拥挤，避免跌倒。
- 2、相关老师应在每层楼梯把守，指挥学生有秩序地疏散，学生和疏散人员要听从指挥有序疏散。
- 3、疏散过程中，行动要迅速，排队有秩序地前进，不要争先恐后、慌乱奔跑。下楼梯时必须走，在平地上可以有秩序地小跑，迅速转移到指定位置。
- 4、疏散过程中，可以用书包、双手等护头，以防被砸伤。
- 5、疏散途中尽可能不要穿过建筑物，要尽量避开建筑物和电线。

明天大课间时间，我们将开展一次室内就地避震演练，第一

节课下课以后，各班班主任及时进班，到时将以哨音为令，三声急促的哨音响过以后，各班学生在班主任的指导下迅速避险，到再次响起三声长哨音，室内演练结束。班主任总结演练情况，进一步做各种情况下的避险指导。

科普小演讲稿篇三

大家好！今天合肥一中校园广播的内容是防震减灾科普知识。

动物行为异常大体有三种：兴奋型异常，如惊恐不安、不进圈、狂吠、如癫如狂，仓皇逃窜、惊飞、群迁等；抑制型异常，如行为变得迟缓、或发呆发痴、不知所措、不肯进食等；生活习性变化，如冬眠的蛇出洞、老鼠白天活动不怕人、大批青蛙上岸活动等。

地声多数出现在临震前或震时，但也有出现在震前几个小时甚至几天的；声音类似于机器轰鸣声、雷声、狂风呼啸声、石头相互摩擦声等。地光：一般出现在临震前或震时，也有出现于震前数小时或更早的；形状各异，有带状光、片形光、球状光、火样光、柱状光等；颜色多呈红、白、紫、橙等色。

抓住时机，利用预警时间紧急避震。大地震的发生虽然十分突然，但在大地强烈震动之前，仍能出现一些人们能够感觉到的有关现象。据统计，预警时间可达十几秒，少数可达20秒以上，在20秒以内的占83%，平均预警时间为13.6秒。地震时，人们如果能抓住预警时机就会有生的希望。

一、如果你住楼房，地震时不能滞留在床上，不能站在房间中央。因为这都是身体最暴露、最不安全的地方。应立即躲在牢固的桌下或床下；低矮、牢固的家具边；开间小、有支撑的房间，如卫生间；内承重墙墙角。千万不能跳楼，不要到阳台、外墙边或窗边去，也不要到楼梯去，更不要去乘电梯。如果你住平房，地震时应立即躲在炕沿下；牢固的桌子或床下；低矮、牢固的家具边。不要躲在屋顶大梁下、窗户

边；不要靠近不结实的墙体；不要破窗而逃，以免被玻璃扎伤或摔伤。如果你正在学校上课，就要在老师的指挥下，迅速抱头、闭眼，躲在各自的课桌下，震时千万不能慌乱拥挤外逃，待地震过去后再由老师带领，有组织地疏散；如果教室是楼房，一定要记住不要跳楼，不要拥向楼梯。当你在操场或室外时，若在开阔地方，可原地不动，蹲下，双手保护头部；注意避开高大建筑物或危险物；千万不要回到教室去；不要乱跑、乱挤，待地震过去再按老师指挥行动。

二、如果你在影剧院、体育馆等处时，就地蹲在排椅下，用书包等保护头部；避开吊灯、电扇等悬挂物。等地震过后，听从服务员指挥，有组织地撤离。在商场、书店、展览馆等处，应选择结实的柜台、商品(如低矮家具等)或柱子边，以及内墙角等处就地蹲下，用手或其他东西护头；避开玻璃的门窗、橱窗和玻璃柜台；避开高大不稳和摆放重物、易碎品的货架；避开吊灯、广告牌等悬挂物。

三、如果你在户外，注意避开高大建筑物和构筑物。如楼房，特别是玻璃幕墙的建筑、高烟囱、水塔等。注意避开危险物、高耸或悬挂物、变压器、电线杆、广告牌等。注意避开其他危险场所，危旧房屋、狭窄的街道、墙等。

四、如果你在野外，应迅速离开山边、水边等危险场地，选择开阔、稳定地方就地避震；蹲下或趴下，以防摔倒；背朝风向，以免吸进有毒气体。避开河边、湖边，以防河岸坍塌而落水。避开陡峭的山坡、山崖，变压器、高压线及生产危险品的工厂或危险品仓库，以防发生意外事故时受到伤害。地震发生后，如果被埋压不能自行脱险时，一定要沉住气。先试着把双手从压埋物中抽出来，保护自己不受新的伤害。震后，余震还会不断发生，你的环境还可能进一步恶化，这时你要保持呼吸畅通，尽量挪开脸前、胸前的杂物，清除口、鼻附近的灰土；设法避开身体上方不结实的倒塌物、悬挂物或其他危险物。如果暂时不能脱险，就要保存体力，不要大声哭喊，勉强行动，尽量闭目休息，维持生命。同时还要与

外界联系，当听到人声时用石块敲击铁管、墙壁以发出呼救信号，耐心等待救援。

敬爱的老师、亲爱的同学们只要你掌握了以上知识，灾难面前，胜利永远属于我们！

科普小演讲稿篇四

你们好，今天我演讲的题目是《科技让人类文明之花倾情绽放》。

众所周知，“科技是第一生产力。”“创新是一个民族进步的灵魂。”人类得益于科技，科技得益于创新，创新是科技的灵魂。从基因工程“让人活到一千岁”的梦想，到纳米技术“包你穿衣不用洗”的诺言；从人工智能“送你一只可爱机器狗”的温馨，到转基因技术“让老鼠长出人耳朵”的奇观。新科技令人感到日新月异、欣喜若狂。不仅如此，科普知识也成了我们关注的焦点，爱因斯坦、霍金、比尔盖茨是我们心目中的明星，计算机科学、现代物理和化学动态更是无时无刻不牵动着我们。科技，它代表了一种精神，一种力量，一种创新，一种文明。

我相信，有春风拂过的地方一定会留下盎然生机，因为春风的柔情里满含着活力；我相信，有科技走过的地方一定会撒下文明的种子，因为科技的刚毅里跳跃着无限希冀。纵观人类文明的发展史，科技无不在。远古时代的野蛮人，开始用火做饭、取暖、照明；一千八百年前的蔡伦纸，出现在市井和宫廷；史蒂芬孙造出第一台机车；爱迪生发明第一盏电灯；潜水艇第一次潜入海底；火箭第一次冲入太空……这每一次的发明创新，无不引起社会的深刻变革和巨大进步，给世界深深的震撼！这就是科学技术的魅力！

从大处讲，人类社会今天的高科技——四通八达的海陆空交通、迅速快捷的信息通讯技术、激光技术、航天技术、微电

子与计算机技术等，都是科技的结晶。从小处讲，我们日常生活中的衣食住行，也都是科技的恩惠。科技已融入生活，丰富着生活。红绿灯的发明是一种交通的文明，这不单单带给人方便，更是一种安全，让人们不再畏惧那车水马龙，形形色色的家用电器已走进千家万户，互联网更是让我们足不出户便能通晓天下事……我们的生活已步入品质与效率的时代。

同学们，科技并不遥远。知道吗？珍妮纺织机的发明者是一位工人，钢筋混凝土的发明者是一位花匠，升降篮球架的发明者是一位小学生……普通人也同样会拥有非凡的创造。科学研究还表明，一个人的成功，15%是靠智力因素，而85%取决于非智力因素。行动起来吧，唤醒我们头脑中沉睡着的创造大师，用细心耐心和恒心拨开科技的神秘面纱，你会惊喜的发现，成功并不遥远，科技就在你身边！

科普小演讲稿篇五

今天下午，我和同学相约一起去参观科普馆。吃完午饭，我们俩便兴致勃勃地向科普馆出发了。

今天来参观的人可真多！

买票的人都排到了电梯门口。一进参观处，人更是数不胜数。不过，科普馆内各类科普作品可比人多多啦！

有美丽的蝴蝶标本，五光十色的贝类标本，现代气息浓厚的科普制作，应有尽有。给我印象最深的，是那个不起眼的“魔球”。

“魔球”的大小与皮球差不多，不过它是透明的。“魔球”中间还有一个小球，这小球不停旋转着，周围一根根紫色的丝，也随着它转动。我用手轻轻地按上去，起初没有什么感觉。但是，慢慢地，我慢慢地，手渐渐觉得疼痛起来。我把

手一拿开，呀，整个手红红的，还有点麻麻的感觉。

一看介绍，才知道“魔球”是根据静电的原理制成的。

接着，我们又去参观了可爱的鸟类标本，件件展品令人惊叹。鸟类形态各异，栩栩如生。有的鸟儿站在枝头，有的鸟儿在空中飞翔，有的呢，则在笼子里“唱歌”。

离开科普馆，我与同学个个眉飞色舞，一起谈论着，夏天也要制作一些蝴蝶标本，来丰富我们的业余生活。

科普小演讲稿篇六

大家好！我演讲的题目是《防震减灾，珍爱生命》。

地震，好似承载着大自然的愤怒，携万钧之力，轰响前来，一瞬间，山崩地裂，家园摧毁，生命消逝。汶川地震时，有一位母亲，被塌下来的房子压死了，但她的姿势很奇怪，双膝跪着，整个上身向前匍匐着，双手扶着地，支撑着身体。当人们小心地把废墟清理开时，发现在她的身体下面，还躺着她的孩子，大概有3、4个月大，因为有母亲身体庇护着，他毫发未伤。母亲临死时，用手机写了一条短信：“亲爱的宝贝，如果你能活着，一定要记住，我爱你！”感动了无数人。

首先，我们准备好一个透明、带盖的塑料瓶、温水和打火机以及一个纸棒。（边比划边说），我们先把塑料瓶中加入1-2厘米高的温水，然后呢把瓶子放倒，再用火柴点燃纸棒，再把它吹灭，然后我们把纸棒放进瓶子里面，让烟能流进去面，然后迅速的拿出纸棒并且盖紧瓶盖。这个时候我们使劲晃动一下瓶子，然后挤压一会瓶身，好了，现在我们把瓶盖拧开，再次挤压瓶子一会，大家看，瓶子上就产生了云。

是不是很神奇啊，你知道这是为什么吗？

这是因为云的形成要两个必备条件：微粒（像灰尘、烟粒等等）和冷却的温暖、湿润的空气。纸棒燃烧的烟粒放在瓶子里相当于增加了瓶中的微粒，挤压瓶子让瓶子里面温度升高，放手又会让瓶里温度降低，整个过程满足了云形成的然后放手两个必备条件，所以就有云产生啦。

地震是可怕的，当灾难来临时，我们该怎样挽救生命呢？

首先，千万要镇静，不要慌乱。

其次，如果你在室外，千万不要靠近电线杆、楼房、树木，应该跑到空地；如果你在室内，寻求一些小开间，比如卫生间和厨房，可以提供一些水源和食物，提高存活率。正确的避震姿势是蹲位、护头。

最后，坚强地活下去。因为在地震中，不少无辜者并不是因受伤致死，而是由于精神崩溃，失去生存的希望，在极度恐惧中自己“扼杀”了自己。

同学们，生命只有一次，我们要倍加珍惜，让我们未雨筹谋，期待生命的奇迹！

我的演讲完毕，谢谢大家！