
理想的科学课范文你心目中理想的科学课作文 500 字

今天上午，我们最后一节课是科学课，在一片叽叽喳喳声中，上课铃声终于拉响了。同学们纷纷走进教室。我们今天学习第七课《空气在哪里》，老师先问“谁有办法能知道我们周围有空气”，同学们纷纷举起手，老师说“不要用课本上的方法”，同学们都把手放了下来，突然有一个同学举手并站起来说“可以，把一个空瓶子扎上一个眼，然后放到耳朵边捏就可以感觉到气流和听到声音，这样可以证明我们周围有空气。

老师问我们这个办法行不行，我们异口同声的回答：“行！”这节课我们学到了许多知识，如：我们周围有空气，空气有重量等等。上科学课我们心情很愉快。

[科学课作文]

科学课上，老师让我们用小管子和洗洁精水做吹泡泡的完具，科学课作文。在老师的指导下，我拿起小管子，将一端在瓶子里蘸了一点洗洁精水，然后从另一端一吹，眼看一个大泡泡就要吹成时就破了，几次都是这样，我很着急，但没有灰心，还是认真地吹，后来发现要轻轻地吹才能吹出大泡泡。我吹了一个大泡泡，有篮球那么大，像节日的气球，我高兴地叫周围的同学看，不一会儿，大泡泡破了，小学三年级作文《科学课作文》。我又吹了许多泡泡，很

好看。接着，我一个大泡泡上吹了一个小泡泡，就成宝葫芦了。我又吹了个大泡泡放在桌上，再在上面吹两个小泡泡，就成了个米老鼠头……从此我懂得做事要一气合成。科学课作文 250 字小学生作文 (/)

理想，是人生导航的灯塔是为人指路的明星，是为人照明的灯火，是公路旁那简明易懂的指路标……它会引领你勇往直前，去探索真知，去战胜困难。只要你坚持自己的理想，你终究会获得成功！

刚成立的新中国，由于缺少人才，当时的科技并不发达。但是随着时间的流逝，如今，我国的科学技术已达到国际领先水平。这都归功于许多为科学做出贡献的人——科学家。说到这儿，你知道了吧！我的理想就是当科学家。不管我的身份有多么卑微，我都会全心全意的致力于科技事业。就让我像一滴水，去充实大海，一棵树，去美化家园，一朵云，去装饰天空。

如果你问 ____？我会严肃的告诉你，为了人民的生活，为了社会的安定，为了祖国的发展！让战争不再发生，让和平永驻人间，这是全世界人民共同的心愿！让自然环境更加美好，使人类免受灭顶之灾，是人类共同的心声。使生活垃圾可以有效地利用。废水、污

水通过净化能成为纯净水，这是我们百年来最大的愿望……也许，科学可以让我们梦想成真，使这些都成为现实！

科学并不是嘴皮子功夫，更不是纸上谈兵。它是要靠边实际行动来证明。也许一项技术的成功就花费了好几个科学家一生的心血。一项伟大的发明，科学家不知经历了多少个日日夜夜的春秋。啊！就让我们行动起来，为科学努力、奋斗吧！马克思曾经说过：“科学决不是一种自私自利的享乐。有幸能够致力于科学研究的人，首先应该拿自己的学识为人类服务！”是啊，科学家应该为人民服务，有一颗善良的道德心。我们怎样才会拥有一颗道德心呢？应该在社会中寻找，要从社会上的一些小事做起。这样，你才有心去发明、发现一些的秘密，造福人类。遇到坏人，也会沉着冷静，不会被坏人利用。拥有一颗善良的心灵远远不够的，还要学习科学知识。不管哪一节科学课，我们都要认真听讲，勇于实践。课外，要仔细观察，虚心体会。要知道，每一门学科并不是轻易能成功的，就让我们用汗水和勤劳去灌溉那知识的心灵，开创一片崭新的世界！

让我们乘着理想的风帆，努力坚持自己的梦想，相信自己，我能行

第 1 篇：一次科学实验

今天，老师布置了一个任务——做科学实验。我选择了水中点灯。

放学后我兴冲冲的跑回了家，迫不及待的备好所有材料。如：水、盆子、一个较粗的蜡烛。现在万事俱备只欠东风了。

我先拿出一个不锈钢盆子，再拿出蜡烛，粘在盆地，然后接一点水，水面离蜡烛要一点距离最后我小心翼翼的开起打火机，我的心砰砰的跳，我多麼希望实验可以成功，可是老天不赏脸。就在这时蜡烛“砰”的一声倒了下去。“呀”失败了。可是一想到失败是成功之母，我又重整旗鼓。这一次我可吸取了上一次的教训，我在用蜡烛与盆底粘合这一环节更加小心谨慎，滴了好多滴蜡。（就连谁流给我都放得很小，生怕水流过猛将蜡烛吹倒。）令人紧张又兴奋的时刻又来到了。我连大气也不敢出。手里冒冷汗呢！我开启打火机，慢慢地靠近蜡烛……“哇”奇迹真的出现了。这是多麼美丽的画面。只见蜡烛的火苗竟延生到了水面以下。这令我目瞪口呆。

“我成功了，我成功了，这真是太棒了。”高兴的同时疑问也随着来到了。“咦？这是为什么？”后来我问了知识渊博的老爸才得以解答。

只要你拥有一颗明锐的心和善于发现的眼睛。你一定也可以发现生活中的许多奇妙的事！

--500 字

第 2 篇：第一次科学实验——燃烧白糖

科学书上说，白糖会燃烧，我们一听就奇怪了，心想：白糖怎么会燃烧呢？我们一想到这，好奇心就促使我们追根究底……

我和死党——奕熙（芯怡），在她家做实验，奕熙（芯怡）拿来一个金属勺，一勺糖，一个打火机、一柱蜡烛和一个蜡烛架。我们先拿起金属勺，倒上糖，拿起打火机，把蜡烛架在蜡烛架上，点燃蜡烛，金属勺热得滚烫极了。过了 2 分钟，奕熙（芯怡）迫不及待地说：“怎么还没融化？好慢哪！加大火力！”“嗯嗯……快点，快点吧！”我也有点迫不及待了。过了 5、6 分钟，白糖真的融化了，它好像受不了这酷热的火焰似的。这时，勺边出现微微的红色，糖水沸腾起来了。后来，我们把蜡烛吹灭了。奕熙（芯怡）看了看勺底，惊讶地说：“怎么回事，好像被抹了墨水般。怎么办？”“没事，这个我有经验，擦得掉的。”我装作什么都懂的样子，回答道。说着，我们就立刻立即马上地把勺底的“墨水斑”擦掉，真的如我所说，被擦得“一尘不染”。奕熙（芯怡）小心翼翼

地用牙签挑，她说，怎么变硬了；又用手去触，她说，真的，好像塑料啊。我摸了摸，还真的，和塑料没两样。她说：“惨了，这勺没救了！”

我做了这个实验以后，深深地感到科学的奥妙无穷。

--500 字

第 3 篇：一次有趣的科学实验

今天的科学课讲得是《水的浮力》一课。快下课时，老师给我们留了一道思考题：用什么办法可以使鸡蛋漂浮在水面上？大家七嘴八舌地嚷开了。有的说：“往杯子里加汽油。”老师摇摇头。有的说：“把鸡蛋装进吹足气的气球里。”老师又摇摇头。又有人说：“鸡蛋不可能漂浮在杯子上。”老师说：“想知道怎么做吗？”大家都竖起耳朵。老师接着说：“办法很简单，往杯子里加盐就行了。”同学们疑惑不解，老师解释到：“当盐加到一定量时，盐水的比重就大于鸡蛋的比重，这时鸡蛋就可以漂浮在水面上了。同学们可以回家自己试一试。看看是不是像老师说的这样。”听了老师的话，我仍然半信半疑。决定回家亲自动手试一试。

回到家，我迫不及待地放下书包，就飞奔厨房。我首先找来了一个杯子、一只鸡蛋和一包盐。然后往杯子里加了适量的水，再把鸡蛋小心翼翼地放入水中。接着我就一点点往杯子里加盐。可是，鸡蛋任然纹丝不动。我自言自语的说：“这是怎么回事？难道我加的盐还不够多？”于是，我又下大手笔，把半包盐都倒进杯子里了。心想，反正还有盐呢，够妈妈做饭用的。再说，我勇于实践的精神会得到妈妈的肯定的。正当我沾沾自喜时奇迹出现啦！鸡蛋果真有些上浮了。我激动万分，又继续往杯子里加盐，最后鸡蛋终于漂浮在杯子上了。我高兴的跳了起来。

--550 字

第 4 篇：一次科学实验

随着科技的发达，人们已经离不开科学了，科学早已成了人们生活中必不可少的了

今天，我做了一个实验，拿了一支蜡烛点燃，立在桌面上，用一根铁条吸住磁铁，拿到火上去烧。开始磁铁紧紧地贴在铁条上，蜡烛的火焰贪婪的舔着磁铁。不一会儿，磁铁像生病似的有气无力的粘在铁条上，快要掉下来。“砰”的一声，磁铁落地了。实验成功喽！成功喽！

为什么磁铁遇热会失去磁力呢？我心里不禁打了几个问号，连忙去翻了《少儿百科全书》。原来，磁和电子是分不开的运动的电子周围就有磁，这叫电磁效应，电磁铁烧红了，它内部的分子热的乱窜，破坏了电子运动方向的一致性，磁效应作用互相抵消，所以整块磁铁不再显磁性。

一个小小的实验使我们懂得了这么多道理，使我们学到了课本上学不到的知识，开阔了眼界，让我们从小就爱科学，学科学，用科学，向科学进军。

--350 字

第 5 篇：一次有趣的科学实验

星期五，我们班的语文老师韩老师布置了一个作业，就是写一次有趣的科学实验。

下午放学时，我急忙飞奔到家，对妈妈说出了事情的经过，只见妈妈拿出了一个杯子，我好奇的想：“这是干什么啊，科学实验怎么会和杯子扯上关系呢？”于是妈妈又急忙说道：“王亚龙，赶快去卫生间里拿出点卫生纸。”我越想越好奇，就飞快的把卫生纸拿

了过来，妈妈接了一盆水说：“王亚龙，我要是把纸放在杯子里，并把杯口对入水里放卫生纸会不会湿？”我若无其事的回答道：

“当然会湿这还用问吗？”妈妈说你错了，于是她把卫生纸放到了瓶子里，并以迅雷不已掩耳之势的速度放到了盆子里，并且里面的水超过了杯子，当妈妈拿出来时，我竟然发现没有湿，我赶忙的问妈妈这是怎么回事，妈妈笑眯眯的说：“这时因为空气，因为杯子里有空气，当我把它按下去时，空气还在杯子里，一有空气所以水就进不来了。接下来我试了好几次都成功了，我欣喜若狂的叫着：“太好了。”因为我又多学了一个科学知识。

通过这一次有趣的科学实验，我让我懂得了无论做什么事情，都要善于观察与探索。

--450 字

第6篇：我的第一次科学实验——神奇的液体

我做过许多奇思妙想的科学实验，令我最感兴趣的是那次用液体做的实验。

我先轻轻地拧开水龙头，让水一滴一滴的倒到透明的玻璃杯中，我想：哈哈！第一步就这么顺利，那么接下来的几步不就更顺利

筷子把它们搅拌起来，水和油就融合在一起了，可是过了一会儿后就分开了，变成了两层液体：第一层是花生油，第二层是水；我想了想：咦！要不，我再倒一些酱油，看看会发生什么？我又在杯子里倒了一些酱油，搅拌了一下，酱油和水便溶合在一起了，可是花生油仍然在第一层。我想：为什么会这样的呢？我最爱吃的蜂蜜？如果我倒入一些蜂蜜又会怎样呢？然后，我又把蜂蜜和这些液体混合在一起搅拌，一开始是溶在一起了，但是没过多久却变成了三层：第一层是花生油，第二层是酱油和水溶合在一起的液体，第三层是蜂蜜。

我想：为什么不同的液体混合在一起，会出现这种现象呢？真叫人琢磨不透啊！为弄明白这样的道理，我便把着杯“奇怪”的液体拿到爸爸面前，问道：“爸爸，你瞧，为什么我怎样搅拌这些液体，它们也不会融合在一起呢？”爸爸仔细瞧了瞧这些液体，然后笑着对我说：“儿子，你想想这些液体的重量有什么不同呢？”

我把它拿到面前，仔细看了看这杯液体，想：重量？液体与重量有什么关系呢？我又充满了疑问？爸爸看到我这个样子，说：“液体最轻的总会在最上层，稍重的在中间一层，最重的液体在最下层。”

啊！这杯“神奇”的液体，让我懂得了液体不相溶是与重量有关系，也让我懂得了：只有通过实验才能让我们解开“谜题”。

--650 字

第 7 篇：有趣的科学实验

星期一下午，我在家里看了一本书叫《游戏中的科学》。我翻了几页，看到有一篇能让葡萄干浮起来，而且能让它上下浮动。我心想：这个实验挺有趣，试试吧。于是，我就开工了。

我照着书找来了几粒葡萄干、一杯水、一瓶醋和小苏打。实验开始了，我按照书上写的，先把几粒葡萄干放入水中，便马上沉在水底了。我接着加了一小勺小苏打和几滴醋。紧接着，奇迹发生了！葡萄干浮起来了！但刚浮到水面又沉下去。可刚沉到水底，又浮了上来。就像在上下舞动，真有趣！可心的问题来了：为什么葡萄干能上下浮动呢？

我带着问题再次阅读书本，原来醋和小苏打能变成二氧化碳，产生气泡，气泡附在葡萄干的表面，使葡萄干变轻，浮到水面下。刚浮到水面，气泡破了，葡萄干再次下沉，收集气泡，气泡够了，葡萄干再次浮上来，这样上上下下，就像欢快地跳舞。

连一个小小的实验都有这么多学问，那么，大自然还有更多事情，正等着人类发现呢！

第8篇：考入实验，我的6点经验

小升初，是一场没有硝烟的战役，这对学生们来说是一次刻骨铭心的经历，许多人都通过自己的努力进入到了理想的学校，当然，这是来之不易的，在大家成功的背后，还藏着无数的艰辛。

到了期末复习阶段，我便没有了周末，周六上奥数，周日学英语，十分繁忙，但也正因如此，我才考上了西城区最好的学校，那么我来给大家总结一下从中获得的经验：

- 1、学习习惯要好，这是为了打好基础，上课时的效率要高，抓紧每分每秒去理解老师讲的知识，课后及时巩固，让学到的内容得到良好的消化。

- 2、业余时间可以归纳总结一下，寻找适合自己的方法，做一些同步的练习题，这样会对相关的知识更进一步提高。

、不要把学习当做是一种压力，要当它是一种乐趣，学累了，
可以看一些有趣的数学、英语故事，如此不但精神得到了放松，而
且从故事中还能得到一些有关学习的启发。

4、如果在学习上发现不足，应及时改正，并且不要一遇到困难
就去问其他人，要学会独立思考。

5、在紧张的学习下，同时应当适当调节一下身心，如打球、游
泳、下棋、这样不但锻炼了身体，还锻炼了思维，最重要的是使心
情放松了。

6、要随时找到自己身上的欠缺，向其他学生借鉴一下优点，使
自己不断提高。

总之，在家一定要“追求卓越”向自己的理想发展！

--500 字

第 9 篇：科学实验

今天晚上吃完饭，我做了两个实验，非常有意思。你很想听吧？
那就听我慢慢讲来。

第一个实验，需要准备：洗脸盆、自来水、玻璃杯和纸团。首先往脸盆里接半盆水，再撕一点纸揉成团，记住，要节约用纸哟！把纸团放进玻璃杯的底部。接下来把杯子放进盛水的盆里。我发现：如果把玻璃杯垂直扣进水盆里，杯子里的纸就一点也不会湿。因为杯子里的空气不出去，水也别想进来，这就是空气占据了水的空间。如果把杯子斜着放进水盆里，纸就马上湿透了，因为空气出去了，水就必须得进来，这就是水占据了空气的空间。

第二个实验需准备：洗脸盆、自来水和塑料袋。先往盆里盛满水，让塑料袋里充满空气，像气球一样扎紧塑料袋的口，再往水里按塑料袋，我发现它不会下沉，水里还会咕嘟咕嘟吐泡泡，我感到非常奇怪。假如往塑料袋里灌上水，往下一按，水里既没有泡泡了，塑料袋也下沉了。这是因为塑料袋里没有水时空气的质量比水轻，会浮在水面上。

怎么样，很有趣吧？大家都亲自动手吧！

第 10 篇：科学实验

一提到科学小实验，我就兴奋不已，因为通过做科学小实验不仅让人觉得好玩，而且还可以使自己学到不少的知识。

在课外书中，我学到了有关热气球和孔明灯以后，觉得这个实验实在好玩，于是，就想自己也亲自动手做一次孔明灯上升的实验。

我放下书后就去找来了，做孔明灯需要：一块手帕大小的塑料板，和拷贝纸、裁纸刀、剪刀、尖嘴钳、棉线、502胶、电线、棉花、竹条，然后借来了一盏酒精灯，我就动手制作孔明灯了。用裁纸刀将竹条削到厚薄3毫米以内，然后，把竹条弯成一个圈，用棉线或502胶固定。竹子有弹性，有时候竹圈可能会不圆，那就可以用小火烤一烤，使竹圈固定成圆形。用尖嘴钳把废电线外面的绝缘层去掉就可以得到细铜丝。不过，铜丝不能太细，否则就很容易烧断，可以用3根铜丝拧在一起避免这个问题。用薄纸剪成如图所示规格的纸片。将第一张纸片的一边与第二张的一边粘在一起，再将第三张，第四张……依次同样粘上去，直到拼成一个两端漏空，直径约60厘米的球状物。再剪一张圆形薄纸片，把上面圆空口糊住。待干后，把气球吹胀，找一条薄而窄的竹条，弯成与下面洞口一样大小的竹圈，在竹圈内交叉两根互相垂直的细铁丝，并系牢在竹圈上，再把竹圈粘牢在下面洞的纸边上，糊成的气球不能漏气。然后把铜丝绑在竹圈两端，再把做好的灯罩粘在竹圈上。在铜丝上绑上棉花，浸上酒精，点燃后就可以放飞了。塑料袋飘飘悠悠地奇迹般地徐徐上升，一直升到了屋顶。我高兴得又蹦又跳。

我站到桌子上面将那盏孔明灯拿了下来。然后，我来到屋子外面，将手松开，那盏孔明灯就向天空中升了上去。它越升越高，高得简直看不到了。啊，简直太过瘾了！

升空时受到场地与天候之影响较大。风大时易将灯体吹斜而使灯体烧毁，下雨时易将灯体淋湿而无法放飞，因此最好走在无风的时候放飞孔明灯。第一步先将灯体撑开，并于四周与底部系上控制。第二步填装燃料。第三步点火后，将进气口尽量压低，以减少热气流失，但不要过低，以免氧气不足而熄火。同时四周的控制线必须拉直。第四步加热直至灯体内之热气温度足够后，才可以把四周控制线慢慢松开，以维持灯体稳定上升，而底部的控制线必须控制灯体上升的速度与高度。

放飞孔明灯可以选择晴朗无风的夜晚，一人拿住灯底的左右侧，另一人用酒精将脱脂棉浸透后点燃，直到双手感到孔明灯有上升之势，即慢慢放开双手，孔明灯便徐徐飞起，上升高度可达 1000m 左右。

孔明灯“会飞”原因是，燃料燃烧使周围空气温度升高，密度减小上升，从而排出孔明灯中原有空气，使自身重力变小，空气对它的浮力把它托了起来。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/965000321104011340>