

有趣的科技魔术

今天是神奇的一天,因为我们上了一堂神奇的课。

平时,同学们在动画片里、电视剧里,甚至在杂技团表演中都可以看到火焰掌。而今天,我们看到的火焰掌却是在我们的课堂上。

老师在放有洗洁精的水里洗了一下手,再把丁烷插进水里,就出现了许多的小泡沫。他舀了一勺泡沫放在手里,用点火器把泡沫点燃了,火焰掌就这样出现在我们面前。这时,台下的我们惊叫起来,这简直太神奇了。接着,又见老师轻轻甩了几下手,火焰掌消失了。同学们直呼:“太有意思啦!”

就在同学们你一言、我一语讨论时,讲台上出现了一个大家伙,把我们惊呆了。老师竟然推出了一架大炮。同学们的情绪更加激动了,有的甚至兴奋地叫了起来。胆大的几个同学对着老师发问:“老师为什么带大炮来呀?”“大炮不是作战武器吗?”老师示意我们安静,我们顿时鸦雀无声。老师娓娓道来,原来这个大炮可不是作战武器,它叫空气大炮,对大家压根儿没有伤害力。

老师向我们发出邀请,他要邀请一名同学体验一下空气大炮的威力。老师说:“同学们,谁想上来用大炮轰一轰纸杯?”同学们跃跃欲试,我也高高举起手,想要体验一番。被邀请的那名同学,脸上露出掩饰不住的高兴,我们都羡慕极了。那幸运儿站在台上,学着老师的动作,用力一拉。“啪”的一声,许多纸杯一瞬间一起被轰下去了。

老师问:“同学们,你们知道为什么空气大炮会炸飞纸杯吗?”我们先是交头接耳、窃窃私语,一会儿后,大家安静下来,把渴望的目光投向台上的老师。老师告诉我们,因为拉动绳子的时候大炮内部的空气增多,快速松时,大炮内的空气被压缩,压缩的空气从炮口排出时,形成强烈的气流,产生一定的冲击力。于是就出现了刚才纸杯被炸飞的那一幕了。简单来说就是存储气体,压缩气体,释放气体。

今天的科学课让我们知道了很多科学知识。科学这一门课程是神奇的,它自有的魔力让我们不由自主地想要探究它。未来的我们一定会努力学习,掌握更多的科学知识,在祖国的科学领域添砖加瓦!

通州区实验小学四(10)班 曹沁园
指导老师 李冬霞

和孙悟空过一天

我在睡意蒙眬间见到一只身穿虎皮裙的猴子出现在我面前。我惊讶得说不出话。“你好!”这只猴子向我打招呼,“你不是一直想和我一起打妖怪吗?我来实现你的愿望啦,不过我只能和你待一天。”我听见它这么说,高兴得一蹦三尺高。我环视四周,只见一座郁郁葱葱的大山矗立在眼前,一只只小猴子在林中打闹,树上满是又大又红的桃子。向远处看,瀑布从天上洒下来,真壮观。孙悟空拿着一只桃子递给了我,说:“跟我一起来看看吧!”我们一边吃桃子一边欣赏美景。

“轰”,只听一声巨响,受惊的小鸟从树林里四处逃窜;只见一个个电池妖王带着一个个脏脏的塑料妖兵向我们冲来。孙悟空递给我一把大刀,驾起筋斗云,带着我迎了上去。我和孙悟空就像两股龙卷风,杀得妖怪们溃不成军。无奈,它们人越来越多,源源不断地从“城市”里带着恶臭冲出来,我和孙悟空已经筋疲力尽、汗流浃背,被妖怪们团团包围。

只觉背上一阵疼痛,我睁开眼,原来是我睡觉时摔下了床。想起那个梦,我连忙将昨晚乱丢的电池和塑料垃圾从垃圾桶里翻出来重新归类放好。我暗下决心以后绝不随意乱丢电池,少用塑料袋,多用可循环使用的布袋子。收拾完,抬头,天已微亮,初升的太阳中印着孙悟空的影子,

它向我挥手告别,似乎在说:“亲爱的小勇士,拿出勇气,就像我们一起去打妖怪一样,你要保护好你们生活的环境,这样才能真正地打败生活中的妖怪。加油!”

通州区实验小学四(12)班 鲍坤辰
指导老师 张佳丽

头一次坐“飞天扫帚”

“啊,啊……”这是哪些人在叫呀?我循着声音跑过去,原来是有人在坐飞椅呀。我们把它称为“飞天扫帚”。要是你没听说过的话,那就让我来给你们简单介绍一下吧。

飞椅是一个大型游戏,它像一个大伞,下面有一把把椅子,椅子被铁链挂上面,距离地面差不多有一米多高。游戏启动的时候飞椅会绕着中间的大柱子转,会越飞越高,越飞越倾斜。

妈妈问:“你要不要去试试?”我立马谈椅色变,连连摇头。但我还是想挑战一下自己。过了一会儿,我终于鼓足勇气说:“好的,试就试,谁怕谁。”工作人员喊:“下一轮开始了!”妈妈带着我火速赶到栏栅旁,爸爸带我坐了上去,我刚扣上安全带,汗毛就都竖起来了。我的心怦怦跳,仿佛那一刻会跳出我的嗓子眼儿。

此时我的两脚发软,真希望有后悔药卖,想要下去。可已经来不及了,飞椅已经开始慢慢转动起来。我赶紧闭上眼睛,只听见妈妈在下面喊:“森森,别害怕,可以睁开眼睛看看,也可以像小鸟一样飞起来!”于是,我慢慢地伸出一只手,睁开一只眼睛,我看见好多人都像小鸟一样伸开双手。我往下看,所有的东西变小了,有种“一览众山小”的感觉。我能看到整个游乐园,就像与天上自由飞翔的鸟儿成了伙伴。

不知不觉,我们进入“高风险”时刻,在那一刹那,我感觉世界都与我无关了,天地开始颠倒起来,我成了无边海洋中的大漩涡,一直在旋转。我发现我们已经飞得有三四层楼那么高,此时,我听到了此起彼伏的尖叫声,我也不由自主地和他们一起叫起来。我的心怦怦直跳,我不停安慰自己:没事的没事的!尽管才在上面坐了10分钟,可我觉得时间过得好漫长。

飞椅终于慢慢降落了。哎,这时,我才觉得这次的经历很刺激,有点期盼再次享受一下这样的感觉。

八一小学四(9)班 黄诗森
指导老师 施敏华

我爷爷戒烟了

“咳咳”,我们家的“吸烟大王”又在咳嗽了,你们知道这个“大名鼎鼎”的吸烟大王是谁吗?他就是我的爷爷。

爷爷的喜好是抽烟,爱干的事也是抽烟。总之,他每时每刻都在抽烟。他不仅不断地在咳嗽,而且把全家人都熏得“迷迷糊糊”“晕头转向”。所以我决定,为了爷爷和其他人的健康,一定、必须要帮爷爷戒烟。

一天,爷爷再次掏出他的“宝贝”烟,在鼻子上嗅了嗅,又拿出打火机准备把烟点燃,我一看这情形,就知道爷爷又犯烟瘾了。于是,我立马冲上去,把手伸到爷爷面前,说:“爷爷,你怎么又在抽烟,快把烟给我。”没办法,爷爷只好恋恋不舍地把他的“宝贝”给了我。我见爷爷这么馋,于是拿着妈妈给我的零花钱去小卖部买了一盒薄荷糖给爷爷。刚失去烟的爷爷就如同离开水的鱼儿,眉头紧锁,可见到我给他买一盒薄荷糖,似乎又有点感动,笑眯眯地接受了我的“赠礼”,仿佛鱼儿又回到了水里。

一天晚上,爷爷想偷偷溜出去买烟,可是他重重的脚步声提醒了我,我立马跑到他面前,问:“爷爷,你是不是要去买烟?”爷爷连忙摇了摇头,说:“没有,我只是去散散步。”我提出要和爷爷一起去散步的要求,他没有办法,只好答应。路过小卖部时,爷爷对我说:“其实,我刚才是想去买烟的,要不这样吧,你去帮我买盒薄荷糖吧。”我答应了,嘿,爷爷竟然开始控制自己吸烟了,真是件有趣的事啊!

还有一次,爷爷受到好友李爷爷的邀请,一起到

小区的凉亭里下象棋。我想:爷爷不会借此机会抽烟吧?李爷爷一定会给他烟抽的。不行,我要监督好他,不能让他抽烟。于是,我一路东躲西藏地跟在爷爷后面到了凉亭。我躲进草丛里,看着他们的一举一动。开始下象棋了,李爷爷拿出两根烟,向爷爷摇了摇:“老王,来根烟吗?”听到这句话,我把眼睛睁得更大了,害怕失去爷爷抽烟的证据,如果我没看到爷爷接烟动作的话,他可不会承认的。俗话说,“眼见为实,耳听为虚呀!”但这一次,爷爷看到烟后没有像往常一样,双眼发出渴望的光,而是摆了摆手,说:“不用,不用了,我现在已经把烟戒掉了。老李呀,我劝你也不要再抽烟了,这东西对人有害,不利于健康。”听了这话,我十分欣慰,这个“吸烟大王”终于戒烟了。看来,不抽烟的忠告还可以互相传递呢!

从那以后,爷爷不再抽烟,也不再咳嗽了。家里原本弥漫着烟味的空气都飘走了,变成了新鲜、清新的好空气,让我们可以开启美好而又浪漫的一天呢!

八一小学四(9)班 宗陆锐
指导老师 施敏华

我考了99.5分

童年就像一个万花筒,里面有着我最难忘的事。你们猜是什么?嘻嘻嘻,当然是我的语文考试考了99.5分。

学期快要结束了,我的世界里像堆满了乌云,快乐和自由如过冬的燕子一般飞到一个谁也看不到的世界里了。因为要期末考试了!

晚上,我回到家就一直坐在椅子上,拿出我的笔、橡皮、尺子,先用半个小时把学校的作业写完了,剩下的时间,我就奋笔疾书。一个小时过去了,我也写完了一项。接着,我又拿出了关于语文的卷子“刷刷刷”连续写了5张。唉!手指都写肿了,甚至有些地方都流血了。妈妈拿了一个创可贴给我贴上。我休息了一会儿又开始写。写着写着,没想到已经9点了。妈妈说:“赶紧洗漱睡觉吧。”我说:“OK!”就连忙去洗漱好上床睡觉了。

第二天早上,妈妈轻声地说:“起床了。”我连忙起来了。妈妈说:“趁早上清醒,能背多少是多少。”我拿出语文和英语书就开始背诵了。到7点30分的时候,妈妈说:“时间到了,可以去上学了。”爸爸带着我去了学校。

第一节课考语文,我精神抖擞地做好了准备。试卷发下来了,我大概看了一下试题:“咦,怎么有和我昨天做的题目类似的呢?”我在心里默念:千万不能粗心,看题要认真,一定要用最漂亮的字来写。我回忆着妈妈嘱咐过的话,我提笔写了起来,没一会儿就写完了。我检查了一遍又一遍。“考试结束。”老师说。

盼呀盼,终于盼到了公布成绩的时候。老师报着一个个同学的分数,我每听到一个姓张的名字,心里都忐忑不安。直到报到“张乐怡,99.5分”的时候,我激动不已,以为这是在做梦——天哪,我居然考了年级第一!我用手指弹弹我的脑瓜,好疼,没想到是现实。

回家后,我把这件事告诉了妈妈。妈妈说:“果然,努力是有用的。”

一分耕耘,一分收获。不努力肯定不会取得好成绩。不能抱有侥幸心理,指望靠好运气来过日子,就像寓言故事《守株待兔》里的农夫一样,最终,他再也没有捉到一只兔子。

八一小学四(9)班 张乐怡
指导老师 施敏华

