

## 有趣的实验

市第三实验小学小记者 孟子珉

亲爱的朋友,如果你细心观察,就能发现生活中存在着许多神奇的现象。这些未知的奥秘等待我们去验证,去解答。今天,我和妹妹在书里看到了一个有趣的小实验——牛奶动画,就想亲自动手试一试。

按照说明,我先找来了一个盘子,两瓶色素,一盒牛奶和一瓶洗洁精。原料备齐,妹妹和我们都跃跃欲试。首先,妹妹往盘子里倒入一些纯牛奶,牛奶没入盘底即可。紧接着,我往牛奶里小心翼翼地滴入五滴红色的色素。滴了色素的牛奶一片平静,仍然没有什么变化。随后,我又用滴管吸入几滴洗洁精,滴到了色素的中央。刹那间只看到牛奶带动红色色素翻滚运动,瞬间

就形成了美丽的图案。哇,成功了!我和妹妹激动得叫了起来。接着我又滴入五滴蓝色色素,图案和颜色变幻得更加鲜艳。牛奶动画的实验就这样做成功了。

看到这神奇的画面,我很好奇,就上网查了一下实验的原理。原来这是因为洗洁精含表面活性剂,可以破坏液体的表面张力。滴入洗洁精的牛奶带动色素翻滚运动,继而绘制出美丽的图案,这就是牛奶动画的原理。

通过亲手做这个实验,我懂得了生活中的许多现象都蕴含着科学道理,只要我们善于观察、勤于思考,就一定能够知道其中的奥妙。

指导老师:陶四兰

## 记第一次自己回家

市第三实验小学小记者 李悠扬

一个人在自己成长过程中,会经历许多第一次。第一次自己穿衣服,第一次一个人睡觉……这些经历,不但让我们感觉新鲜,而且证明着我们的长大。

周五下午,因为学校临时安排,最后一节语文小课不上了。下课铃声一响,同学们兴奋地收拾着书包,争先恐后地去排队。我一边跟随大家向校外走去,一边用期待的目光找寻着来接我的家人。咦,怎么没有人?看着身边的同学陆续都被家长接走了,不禁着急和害怕起来。我又仔细寻找一番,还是没看到,于是我在心里做出一项勇敢的决定:算了,不等了,我自己回家!

我像一匹脱了缰绳的小马儿,一路小跑上了天桥,心里的兴

奋劲甬提有多高了!站在天桥上,望着马路上来来往往的行人和车辆,竟然觉得是那么好看,心里开心极了。下了天桥,我学着行人的样子,走人行道,不跑不闹……没有想到,自己竟然很快就到了自己家的小区。

当我按响门铃,奶奶开门看见我的时候,她的脸上写满了大大的吃惊!奶奶赶紧问我发生了什么事。我骄傲地把回家的过程对她仔细叙述了一遍,奶奶对我竖起大拇指,“我的好孙女,你长大了,奶奶为你感到骄傲!”那一刻,我的心里更加美滋滋了。

我相信这次独自回家的经历会给我今后学习与生活带来信心,让我学会自立!

指导老师:赵英

## 离群的小鸡

市第三实验小学小记者 吴思彤

一天早晨,天气晴朗,空气清新。鸡妈妈要带小鸡们一起去草地玩,小鸡们排着长长的队伍,唱着歌儿出发了。

它们来到一条清澈的小河边,沿着撒满五颜六色小花的河堤上,继续向前走,走过木桥,穿过一片树林,终于来到了一片绿茵茵的草地上。鸡妈妈说:“孩子们我们到了,你们可以自由活动了,但不准乱跑,那样会很危险的。”小鸡们高兴得欢蹦乱跳,在草地上开心地玩起来了。一只小鸡趁妈妈不注意,偷偷地跑到一棵大树后面,想:我要到大树后面玩个够,不能让妈妈发现我。

它蹑手蹑脚地来到大树后面,啊!这里好美呀!它歪着小脑袋东瞧瞧,西望望。“亲爱的小

鸡你在看什么呢?”“谁?这是谁在说话?”小鸡颤抖着声音说。“是我呀,你的老朋友黑猫呀!难道你这么快就忘了吗?”说着黑猫就从草丛里跳出来。“上次让你侥幸逃走了,这次你又自己送上门来,你可是插翅难飞了。”说着眼冒金光地向小鸡扑来。

小鸡吓得大叫“救命啊!救命啊……”鸡妈妈听到喊叫飞快地跑来了。“你竟然敢吃我的孩子,让你尝尝我的厉害。”说着它抖开了翅膀,伸长了脖子,直向黑猫扑来。几个回合就把黑猫打得落花流水,夹着尾巴一溜烟地逃走了。鸡妈妈严肃地对小鸡说“你怎么不听妈妈的话呢?看这多么危险呀!”小鸡哭着认错:“妈妈我再也不敢了,再也不自己独自去玩了。”

## 螃蟹和海鸥

市第三实验小学小记者 余舜奎

一只海鸥在海边盘旋寻找食物,它饥肠辘辘,一只螃蟹躺在沙滩上晒太阳,它悠闲自得。海鸥发现了这只螃蟹,眼疾手快抓住机会俯冲下来,想把螃蟹当午餐。螃蟹一看大事不好,举起钢铁般有力的大钳子一下夹住了海鸥的嘴。海鸥恶狠狠地瞪着螃蟹心想:我七天不让你下海,早死你!”螃蟹也赌气想:“我七天不让你吃东西,饿死你!”它们就这样僵持在一起,谁也不让步。

为了逃命,螃蟹费了九牛二

虎之力爬出了水缸,又小心翼翼地爬到门口,用大钳子碰撞着院子大门。海鸥也用它尖尖的嘴巴狠狠敲打鸟笼,希望能够逃出笼子。可是螃蟹和海鸥都没有成功,反而把渔民吵醒。渔民把爬到门口的螃蟹又扔进了水缸,也把鸟笼关得更紧了。做好这一切渔民回屋子里继续睡觉。

海鸥和螃蟹你看看我,我瞅瞅

你,海鸥说:“看来我们得合作!”螃蟹觉得很有道理,立刻同意了。于是螃蟹爬出水缸,爬到鸟笼旁,用两个有力的大钳子把笼子门打开,海鸥飞了出来。海鸥让螃蟹夹住它的羽毛,带着螃蟹逃出了渔民的院子,飞向海边——它们相视而笑,心里有同一个想法:敌对让它们两败俱伤,合作又使它们逃出生天。

指导老师:赵威

## 我为妈妈做家务

市第三实验小学小记者 丁延昊

今天是母亲节,我准备为妈妈做家务,让她高兴高兴。

平时,都是妈妈忙着洗碗,这次也该我出点力了。吃完早饭,我就自告奋勇要求洗碗。我先把碗和盘子拿到洗碗池里,然后接好水,准备开始洗了。可我怎么用洗碗巾擦,它就是不干净。这时,我想起妈妈平时好像是用洗洁精洗的,于是,我也挤了一些在碗里。我用力地用洗碗巾把碗周围的油污擦掉,反反复复地擦了一遍又一遍。最后,我终于把每只碗洗得干干净净的。看着亮堂堂的碗,我心里乐开了花。

妈妈看到我的劳动成果,高兴极了,她说这是她最好的母亲节礼物。我以后要经常为妈妈做家务,为她减轻负担。妈妈,母亲节快乐!

指导老师:赵英

## 瞌睡虫明明找朋友

市第三实验小学小记者 蔡明轩

夏天到了,瞌睡虫王国一片沸腾,他们纷纷飞出洞口,去寻找自己的朋友。

明明是个小瞌睡虫,他飞呀飞,飞到了一个院子里。他看见一只狗在那里看家,便飞过去,开心地问:“我能和你做朋友吗?”狗一看,是一只瞌睡虫,连忙说:“不行,不行!快走开,你会让我睡着,这样我就看不家,主人就不会给我骨头吃,我就会饿肚子的!”“哦,好吧。”明明有点失望,只好飞出去继续找朋友。

明明飞呀飞,飞到了一个农场。他听见了“喔喔喔”的声音,便向四周看了看,看见了一只大公鸡,便又开心地问:“公鸡,公鸡!我能和你做朋友吗?”“可以呀!”公鸡说。他们俩玩了起来。不一会儿,公鸡睡着了,一觉睡到大天亮,连报晓都忘了,结果主人起得很晚。主人生气地说:“这只公鸡都不叫了,还是杀来吃吧!”公鸡吓了一跳,连忙对明明说:“你快走,我不和你做朋友了!”

明明飞呀飞,飞到了毛毛虫的家。他看见毛毛虫愁眉苦脸,唉声叹气的,便问:“你这是怎么了?”毛毛虫说:“我最近得了失眠症,就是睡不着觉,如果不能进入长眠,我将无法变成美丽的蝴蝶。”明明便说:“让我来帮你吧!”于是,明明让毛毛虫做好准备,然后在毛毛虫的耳边哼起了催眠曲。很快,毛毛虫在它的蛹里进入了梦乡。半个月以后,毛毛虫蜕变成了美丽的蝴蝶,愉快地飞在空中与明明打招呼。明明交上了朋友,别提有多开心了!

指导老师:赵英