

电波中回响的精神

——《看不见的电波》读后感

□ 刘海粟小学六(9)班 吴正曜

书是最好的见证人，它将时代的发展一一忠实记录，使曾经的故事依然鲜活地流淌在我们的记忆里，铿锵的声音依旧在耳边清晰地回荡。《看不见的电波》这本书记录着新中国成立后那滴滴的电报声，你听到了吗？它在默默地回响着……

新中国成立之初，在房顶屋脊上架一副蜘蛛网状的天线收听广播，是那时时尚的标志，最先进的通信技术也只是滴答的电报和无声的电波。而就在这样的年代里，主人公与其他孩子研究“无线电”，不仅自己制出简易通信设备，最后还破译了特务密码，成功阻止了特务的破坏行动，令人敬佩。

这简易的通信设备可真不简单。书中的主人公在学习之余，巧妙地

利用废品收购站中的废弃零件和几根铜丝，通过坚持不懈地学习、实践和克服困难，成功地制造出一台再生交流收音机，让我赞叹不已，这可是当时很先进的电器。“知是行之始，行是知之成”，书中主人公费尽心思，在物资匮乏的情况下，通过各种渠道寻找材料，研究原理，他的科学实践、探究进取精神，影响着我、感染着我，也引起了我的思考。

要知道，现在我们的玩具，大都买的是现成的，有的只需稍加拼接就能获得性能优异的产品。相比书中的主人公，我们的科学探索动力就差了许多。我们应向那时的孩子学习他们一心钻研、边做边学的精神。发明制造收音机需要这种精

神，学习上更要有明确的方向和坚定的信念，有锲而不舍的意志。学到科学知识后，不仅要把它存在脑子里，还要进行实践、运用，通过实践验证、巩固自己的知识，培养自己的钻研精神、锻炼自己的动手能力。取得成功后像主人公那样，不骄傲、不自满，继续拓展。

我们正处于科技飞速发展的21世纪，遥远的太空“神舟号”已拜访，浩瀚的深海“蛟龙号”已前往，5G技术的到来更是推动了信息交流的高效与便捷……在这最好的时代，我们仍然要拥有创新精神、改革精神；在这最好的时代，我们仍然要勤奋学习、努力钻研，让那《看不见的电波》在我们心间久久回响……

(指导老师:殷立敏)

我的小多肉

□ 刘海粟小学六(2)班 张瑾涵

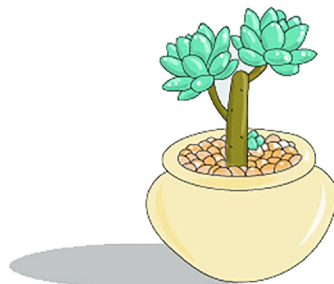
3月12日是植树节，它是中国人民为了纪念伟大的革命先驱孙中山先生对国家植树造林事业做出的贡献而设立的节日。

去年植树节，我放学回到家，很惊喜地发现小区的物业姐姐在门口给我们派发绿植，我一眼就相中了一盆翠绿的小多肉，满心欢喜地把它带回了家。它个儿不大，叶是绿色的，最大的那一瓣儿很大，比得上爸爸的大拇指；最小的那一瓣儿很小，都比不上我的小拇指，但每个叶子都鼓鼓囊囊的，就像外公的啤酒肚，圆滚滚、胖乎乎，可爱极了！从远处看，好似一朵鲜艳的花正在怒放。我非常喜欢这盆小多肉，隔三差五就给它浇水，它在土壤的滋养下也一直茁壮地生长。没过多久，它就长得有小橘子一样大了，小小的花盆都快被它撑裂了。

于是，我和外公一起，小心翼翼地把它移栽到了一个更大的花盆中，并且用铁丝给它搭了一个架子，让小多肉更容易向上生长。

在移栽的过程中，发生了一个小意外：小多肉的一片叶子不小心被我碰掉了！我心疼极了，刚准备把这片叶子扔进垃圾桶，妈妈看见了，忙对我说：“别扔！别扔！你把它插进泥土里，它就还能生长的呀！”我不可置信地看着妈妈说：“什么？还能生长？可它已经掉下来了呀！”妈妈用肯定的眼神看着我，于是，我半信半疑地将那片叶子插进泥土里。

之后的一个星期，我放学回来，无意瞥到了那个插叶子的花盆，顿时惊掉了下巴。那片叶子真的长起来了！泥土里探出五六个圆滚滚的小脑袋，紧紧地挨在一起，好像在



比赛谁长得更高、更大似的。看来妈妈说的没错，多肉真是个神奇的植物！

而之前移植的那一整盆多肉现在也长势喜人，它顺着我们搭的架子越长越高，越长越大，现在的它就像一个小宝塔，层层叠叠，叶子圆圆的、厚厚的，顶端尖尖的，还有些泛红。让人看着就喜欢！

转眼今年的植树节就快到了，大家快快行动起来吧，和我一样，种一株属于自己的小植物，为祖国增添新绿！

(指导老师:郑艳)

游天目湖

□ 刘海粟小学六(7)班 周宇昊

踏一路春风，撒一路欢笑，在这人间最美的四月天，我们坐着大巴浩浩荡荡地向着目的地——天目湖进发。

刚抵达园区，一片土黄色的沙滩呈现在我的眼前，沙滩的前方就是天目湖。湖水盈盈，碧波万顷，一阵一阵浪花轻轻拍打在沙滩上。在水天相接的地方，有一座座像美人蹙起的眉毛一样的岛屿。人们有的在湖中划着船，尽情地享受生活；有的坐在一艘大船中，向着远处的岛屿前进；有的坐在沙滩的椅子上，眺望着远处的风景……

我和同伴们继续往前走，发现一架迷你版的水车，我好奇地走上前，想要一探究竟。这架水车就像马车上的轮子，旁边还有一个小摇动把手，水车的下面，是用鹅卵石铺成的河床，里面流淌着清澈的溪水。我蹲下来，左手抓起把手，轻

轻地顺时针摇动，水车上一个个向右倾斜的木匣子里就能顺势灌满水，再从旁边木制的“路”里流出来。水车设计巧妙，不得不感叹古人的智慧！

我们一起来到这条路的尽头，这里有磨谷子的地方，旁边是一家不起眼的店铺，里面全是红艳艳的剪纸挂在墙上。店铺的前面，有一张桌子，桌子边坐着一位老爷爷，他正在专心致志地剪纸。这位老爷爷白发苍苍，下面是一张黝黑的脸，他紧皱着眉，双眼盯着手中的剪纸，右手拿着剪刀，左手拿着一张红艳艳的纸，双手灵活地摆动着，不一会儿就剪出了一只可爱的小猫咪。我羡慕极了，跑到这位老爷爷的跟前，但这位老爷爷并没有向我推销他的商品，而是拿起一张正方形的纸，放在桌上胡乱地折几下，就变成了一

个很小的三角形，然后拿起剪刀，在它的角落咔嚓一下。这时，老爷爷将这个三角星递给我说：“小朋友，这个五角星送给你。”我恍然大悟，原来他折的是个五角星啊！我把这个三角形打开，果然是一个很标准的五角星，我欣喜若狂，赶快跑到同伴面前炫耀。

这次的天目湖之游令我收获颇多，不仅看到了美丽的沙滩，广阔无边的湖水，设计巧妙的迷你水车，还让我感受到了这位老爷爷的善良，这使我明白：人与人之间的善良，就是定义感情的基础。即使是陌生人，一张剪纸就能建立起沟通交流的渠道，传递温暖和美好。

(指导老师:张华琴)

找春天

□ 卢家巷实验学校二(3)班 张蕙好

春天来了，温暖的春风把冬爷爷赶走了，大地再次变得五彩缤纷。野火烧不尽，春风吹又生。寒冷的冬天，万物都在沉睡，但是一到春天，万物复苏，泉水叮咚，这真是太有趣了！

公园里，小草从地下探出头来，早开的野花一朵两朵，树木吐出点点嫩芽，解冻的小溪叮叮咚咚。杨柳姑娘正梳着那美丽的长发，小溪也正在为春天弹奏着美妙的乐曲。这就是大自然的春天啊！

操场上，小朋友们正在上活动课呢！瞧，小朋友们脱掉棉袄，在温暖的阳光下自由地嬉戏玩耍，他们的脸上扬起了快乐的笑容，好像一朵朵美丽的花在春天的阳光下自由地开放。

你们看见的春天是什么样子？快点跟我说一说吧！

(指导老师:丁秀英)

最特别的表演

□ 湖塘桥第二实验小学三(12)班 王姿妍

在上海的海昌海洋公园，我与一个特别的表演不期而遇，那就是虎鲸表演。

我们坐在“VIP”区等待表演开始。只见驯兽师引导着虎鲸优雅地跃出水面，在空中划过一道美丽的弧线，准确地穿过空中的圆圈。驯兽师随手撒了把鱼儿，一只只虎鲸一跃而上，形成了一个大大的圆形。虎鲸那惊人的灵活性和协调性，让观众们惊叹不已。我也大声欢呼着，心想：虎鲸是什么样的？这也太快了，都没看清啊！忽然耳边响起驯兽师的话语：“接下来是自由表演的环节！”只见那些小可爱纷纷游到岸边，向观众示意，有的跃出水面，好像在打招呼；有的发出呜呜的声音，仿佛在吹着小喇叭；有的抬起头，仰望天空。哇，我终于看清了，它们的身体呈流线型，皮肤光滑且富有光泽，呈现出独特的黑白两色花纹。我情不自禁地赞叹：“好可爱的小精灵呀！”突然驯兽师一声哨响，虎鲸仿佛听到了集合令，从我身边游走了。驯兽师从怀里掏出了一个铁环，一只只虎鲸从圈里跳了过去，犹如一颗颗星星划过夜空，点亮了整个舞台。最后虎鲸用尾巴轻拍水面，溅起点点水花，在阳光下闪闪发光。虎鲸又摇了摇尾巴，与我们告别。

真是一场精彩奇妙的表演。

(指导老师:蒋维玲)

