



GPS卫星定位测量真先进 创新节约集约用地天地宽

了解土地知识

保护地球母亲



叔叔教我们使用GPS卫星定位测量仪测量



▲ 看!我找到了放线点

◀ 观看节约集约用地宣传展板

“燕山路棚户区改造,把路变宽,把楼盖高,小区内购物、休闲、健身、教育于一体,都是创新节约集约用地的典型例子。今天小记者走进薛城区国土资源局,不仅知道了节约土地,保护土地这一基本国策就在我们身边,而且了解GPS卫星定位测量,土地流转,耕地保护补偿等国土国策知识,感觉通俗易懂,零距离触摸国土国策真过瘾。”这是薛城舜耕中学七年级19班枣庄日报小记者刘春宏参观薛城区国土资源局时的一番感言。

当褚福雷主任拿着一个两米多高的长杆,杆上有个帽子,中间有个长方形的盒子,介绍说“这是GPS卫星定位测量仪……”时,小记者们个个精神一振,目光专注。听着褚主任讲解并测量校垂直点学点放线,大家兴致高涨,你试试,他测测,可是校对垂直点的气泡就是不在圆圈的中央,急得小记者们满头大汗。通过讲解,大家了解找原来测量的那个点,也不是一件容易的事,因为测量的误差在毫米级,着实让小记者们感到测量工

作的辛苦。

这是6月21日,薛城舜耕中学的枣庄日报小记者来到薛城区国土资源局,观看“节约集约利用土地,转变土地利用方式”展板,聆听专业人员详细介绍“珍惜每寸土地,守住耕地红线,节约集约用地”等保护国土、节约国土知识,认真阅读《6·25第24个全国土地日》、《国土资源案例问答》等读本材料,观看薛城区节约集约用地专题片,乐得大家齐叫好。

(张烨文/图)

我们的倡议书



向同学们发放“共建美丽校园”倡议书

为使美丽校园多一份清洁,添一份生机,同学们能拥有一个健康的体魄,市中区实验小学的枣庄日报小记者向全校师生发出倡议:
以爱护校园环境为己任,自觉维护校园的清洁卫生。
严禁带任何零食进校。
注意公共卫生,不要随地吐痰,乱扔垃圾,乱扔废纸。
树立以校为家的意识,碰到垃圾自觉捡拾起来,放进校园垃圾桶。
从我做起,从现在做起,养成良好的卫生习惯,不乱扔纸片、包

装袋等杂物。
提倡“弯腰精神”,开展“你丢我捡”活动,发现地面上的纸片、包装袋等,拾起来扔进垃圾箱里,确保地面干净。
值日学生、值日教师要尽职尽责,及时提醒、督促。
老师、同学们,爱护校园环境,应从我做起,从现在做起,从小事做起,拾起一片垃圾,留下一方洁净。相信我们的校园,会因为我们的共同努力而更加美丽。
(韩建文 于殿晨 文/图)

巧算难题

市中区建设路小学三(1)班 小记者 刘畅 辅导老师 张珍

今天中午一道题可把我困住了: $1+2+3+4+5+6+7+8+9+\dots+100=() \times ()=()$, 哎呀,我难道要拿着计算器一点一点地算吗?这得算到猴年马月呀!我皱起了眉头,准备放弃。

“宝贝,有什么题难住你了吗,轻易放弃这可不像你的作风呀!来,让老妈看看!”老妈看后说,“这还不容易,来我给你讲讲。”“不,还是让我想想

吧,这样的题肯定是有技巧的!”我拒绝了妈妈的好意,开始认真思索,一个数加一个数的逐个计算太麻烦了,这其中一定有规律。突然,我想起了妈妈曾给我讲过的数学家高斯的故事,用 $1+100=101, 2+99=101, 3+98=101, \dots$ 就这样首尾相加,就会得到50个101,也就是101乘以50,结果等于5050。“答案完全正确!”妈妈高兴地说,“我再出一道题考考

你,5个连续自然数的和是360,这5个数中最大的数是多少?”我的脑子飞速旋转,“等……等于74。”“答对了,它是利用五个连续自然数的和除以5,得到的平均数就是中间数72,而它要求的是五个连续自然数中最大的那个数,所以还应该用72加2得到74。宝贝,你真棒!”

嗨!经过老妈的指点,再加上我认真的思考,相信以后这样的题再也难不倒我了!

无言的朋友——书籍

薛城区陶庄镇夏庄小学六年级 小记者 赵茹 辅导老师 孙田

我的名字叫赵茹,现在是一名六年级的学生,我最大的爱好就是读书。

在我还是孩童的时候,妈妈常常给我讲故事。每当这时候,我就会安安静静地坐在一边,歪着脑袋认真地听,生怕错过了哪些精彩的情节。

长大了一点,我会了拼音,就自己拿起小画册。渐渐地,小画册已不能使我满足了,我又迷上了漫画。一幅幅动人的漫画,看得我如痴如醉。喜欢读书的爸爸高兴地说:“一个人只有不断的读书学习,才能增长自己的才干,才能为他人做更大的贡献,周总理小时候就立下为‘中华之崛起而读书’的豪言。”这句

话使我感受很深,我决心要与书同行,沐浴书香。

在老师的帮助下,我学会自己看书了,只要一有时间我就会拿起书看,像一只勤劳的小蜜蜂,不知疲倦地在书的百花园里采集花粉。随着时光的流逝,我一天一天长大,一本本书更是成了我形影不离的好伙伴,爸爸经常的给我买书,我的压岁钱大部分都订了杂志、书刊,现在我的书橱已经装了满满的书。

书,给了我丰富的知识,开阔了眼界:《上下五千年》中,我仿佛看到了中国大陆上曾经出现过的国家的辉煌成就,《十万个为什么》解开了我多少个心底的迷,见识到多少新鲜

的知识;《奇趣大自然》让我领略到大千世界的丰富多彩……

书,让我懂得如何做人,《钢铁是怎样炼成的》是我百读不厌的好书,书中的主人公保尔·柯察金那钢铁般意志、不屈服于命运,和顽强奋斗的品质,深深感染着我,让我遇到困难时不再害怕。

书,让我学会了写作,读书的过程中我摘抄了好词好句,加强了遣词造句训练,得到很多的写作技巧,老师经常把我的作文当做范文来读,从而使我对作文的兴趣也越来越大。

书,是我的知识宝库,是指导我成长的指路灯,是我智慧的源泉。让我们和书成为最好的朋友吧!

暑期征文开始了!

亲爱的小记者们:

令人期待的暑假终于到来了,在这个暑假里你有没有什么特别的假期计划,有没有一场旅行让你记忆犹新,或者你身边又发生了哪些有趣的故事,赶快把你的想法和感受写成文字告诉我们吧,与所有人一同分享你精彩的暑假。

小记者们可以围绕以下题材进行选材、写作:

文字类: 校园里的新鲜事 假期见闻 新学期

打算

摄影、书画类: 用相机和手中的画笔,捕捉与大家生活息息相关的事件,“留住美好瞬间”记录成长脚步。风格要求多样,以瞬间反映景物或事件的精彩过程。

小记者投稿邮箱: zrbxjz@126.com

枣庄日报小记者团