



科学梦想从智力竞赛开始



在江苏省第十四届校园之间智力竞技活动总决赛中，润州区实验小学取得了不错的成绩，引起小记者对学校科学教育的关注，他们通过采访大赛辅导老师、参赛选手、学校分管领导，了解到学校在培养学生科学思维、拓展科学课程内容、提升学生科学素质方面做出了很多努力。学校不仅每个年级有着固定的科学课，有学校科技节，还有科技大篷车等公益组织的科学讲座……形式多样的科学课程、精彩纷呈的科技活动，让同学们在潜移默化中感受到了科学的魅力，提升了科学素养。

我们参加的智力竞技总决赛

——访润州区实验小学 王俊老师

问：老师，您好，我是润州区实验小学的小记者。首先祝贺我们学校在全省第十四届校园之间智力竞技活动总决赛中取得好成绩。您是我们学校的信息老师，能向大家介绍一下这个比赛吗？

答：江苏省第十四届校园之间智力竞技活动是由江苏省教育厅批准，江苏省文明办、江苏省科协、江苏省科技厅主办金钥匙系列科技活动之一。

问：本次比赛有哪些内容？学校是如何筹备参赛的呢？

答：活动定位为益智、竞技、娱乐类智力比赛活动，通过科学素养题和动手题的考察，着重培养学生的沟通交流能力、团队协作能力和创新能力。大赛分为两个环节。第一环节科学素养题，要

求学生将平时积累的科学常识尽数展现在答卷中。第二环节动手制作“投石机”。学校从六年级选拔了三名优秀学生，结合多种学科的知识，进行了一个半月时间的特训。经过团队的努力合作，王思睿、杨子桐、陈思博获得了省二等奖。

问：您怎么评价他们取得的成绩？

答：孩子们在比赛中取得的成绩是非常值得肯定的。他们用智慧的大脑、灵巧的双手去探索科学的奥秘，让科学的种子在心田生根、发芽、开花。他们在比赛中展现出了自己的才华和能力，也学到了很多新的知识和技能。作为老师，我为他们感到骄傲和自豪。

(小记者 韦咏希 余沁心)

我们取得的科学教育成果

——访润州区实验小学 蔡静老师

问：蔡老师，这次比赛对于同学们的成长有哪些帮助？

答：通过比赛，孩子们可以更好地理解科学知识，提高自己的动手实践能力，培养自己的创新精神和团队协作精神，这对于他们的成长和发展都是非常有益的。

问：我们学校还取得了哪些科学教育成果？

答：学校有优秀的启明星科学社，还有同学获得“科学小院士”的称号。学校每年组织同学们参加江苏省“金钥匙”科技幻想画比赛、镇江市科技模型竞赛、镇江市“沈括”杯科技小发明比赛等，很多同学在比赛中获奖。通过比赛他们锻炼了能力，树立了科学的意识，激发了科技创新的兴趣。

问：平时学校的科学课程和科学活动有哪些？

答：在学校的科学课上，科

学老师会带领同学们做各种科学实验；一、二年级的同学在课后延时期间会有航模课；每周五下午的社团时间，学校小牛顿社团的同学们，还会有各种各样的科学实验课程。新学期，我们会举行一年一度的冬律南山科技节，还会有科技大篷车公益组织来到我校进行科技讲座。

(小记者 刘嘉悦 许秋硕)

对话参赛队员

王思睿、杨子桐、陈思博

问：你们在参赛过程中遇到什么困难了吗？

答：困难当然有，我记得开始制作掷臂时老是投不远。

问：那怎么办呢？

答：制作投石机，其实这个项目我们练习过，当时我们的投石距离是3米多。比赛时，我们根据前面练习的经验，加固了基座，并延长了发射臂，确保橡皮筋牢固连接，最终在大家的共同努力下，我们的投石机投出了4.305米的历史最佳成绩。

当时评委老师还要求每组派一名选手现场介绍作品，这之前我们可没有准备过，当时非常紧张，但都是我们亲手研究、制作，我的脑海中也清晰浮现投石机的原理，于是我立即调整状态，自信地向评委老师介绍我们的作品。

问：获奖后有什么感想？

答：这次比赛，我们遇到了很多强劲的对手，我们不仅学到了很多关于物理、化学的知识，拓展了眼界，还学会了团结合作。这次比赛对我们而言，无疑是成长道路上又一次宝贵的经历，是我们挑战自我的一次尝试。

(小记者 赵晨瑄 芦熙颜 沈琪龙)

采访感言

学校有这么多的科技活动，真是让我大开眼界！我以后也要多多参加，锻炼科学思维，学习科学方法，培养科学态度，全面提高自己的科学素质，长大后为国家效力，成为祖国的栋梁。

——小记者 刘嘉悦

通过采访，我深刻意识到了团结合作的重要性。几个月前，我也参加了一个航模比赛，试飞时飞机撞上篮筐散架了，后来通过小组合作，将飞机加固改进，最终取得了好成绩。

——小记者 赵晨瑄

这次采访让我更深刻地了解到参加科技活动的意义。活动开阔了同学们的视野，让他们了解到更多的知识和技能，有助于他们更好地规划和实现自己的科学梦想。

——小记者 韦咏希

第一次作为小记者参与采访，采访前我的心情是很紧张的。采访过程中，我问了他们一些问题，他们都给了我肯定的回答，气氛渐渐融洽起来。这次的采访既锻炼了我的交流能力，也开阔了眼界，让我非常高兴。能参加这次采访，我也觉得非常荣幸。

——小记者 芦熙颜

采访结束后，学校对科学教育的重视程度让我思考了很多。科学只是一门副科，为

什么学校还要开展这么多的科学相关活动呢？我相信，科学在未来一定会越来越重要，因

此，我们必须重视科学教育，努力掌握科技知识，希望大家能够共同努力，走上科学之路。

——小记者 许秋硕

我采访的是一名和我长得差不多高的男孩，声音有些许嘶哑，皮肤黑黑的。当我还有点结巴地提出问题，他的回答却是那么流利，相比之下，采访对象比小记者我还老练。这激起了我的好胜心，随后我连续问了他几个问题，他都一一回答，最后，他还应我的要求在纸上写下了自己的班级、荣誉。通过这次采访，我不仅“会提问”，而且深刻地了解了“提问”二字的含义。这是作为一名小记者的基本能力。

——小记者 沈琪龙

校长寄语

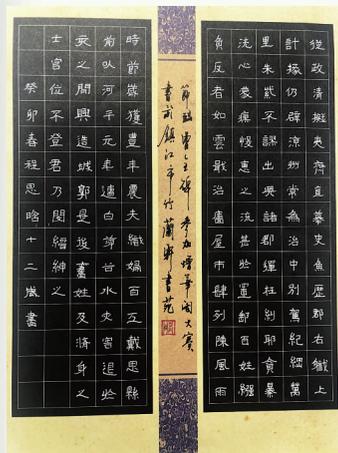
润州区实验小学是一座美丽的“三香校园”。灼灼花香，传递着“鲜花赠人，手有余香”的志愿服务精神，爱心浸润每个学生的心田；浓浓书香，同学们在书海中自由阅读，感悟、积淀、内化，经典浸润每一刻的成长；幽幽墨香，学校创设了浓厚的书法习练氛围，开展丰富的实践活动，师生浸润在书法艺术中，传承中华优秀传统文化。科技启智、文化润心、活动育人。“三香”润泽童心，润实娃的成长丰满充实。丰富多彩的校园活动，点亮了快乐缤纷的童年。愿校刊像一缕阳光，点燃写作的热情，似一片新绿，带来盎然生机。同学们，用眼睛去观察生活中的点点滴滴，用笔去记录那些难忘的人与事，用心去体会生活的美好吧，让童年的色彩更加绚烂。

(靳仲琦)

幽幽墨香



六年级 李中华



五年级 程思略



五年级 陈恩熙



采访王俊老师

STEM启智