

太原市杏花岭区外国语小学

# 落实“双减”提效能

**科学导报讯** 为了更好地实现减负、提质、增效,同时营造良好的英语学习氛围,激发学生学习兴趣,渗透学科融合素养,提高学生的语言综合能力,太原市杏花岭区外国语小学的老师们在放假前结合区教研室对暑假作业的要求及学生的实际情况,设计了融知识性、实践性、思维性、趣味性为一体的特色暑假作业。学生们以优秀的姿态,展现了精彩的英语暑假作业,整洁美观的英文书写、图文并茂的科普知识阅读、精美绝伦的

自制科普绘本小册子,打开探索世界的动漫视频……无不折射出外小学生们的才华和智慧。

基础类作业根据各年龄段学生的年龄特点及学情特点,老师们给孩子们推荐了字母、单词描红、单词短语抄写或听写的要求,孩子们都积极努力,认真完成。

拓展类作业结合区教研室暑假作业学科融合的要求及具体情况,老师们布置了各年级观看关于动植物、昆虫类双语动画片

# 学科融合展风采

1-5部,丰富了孩子们的暑假生活,也收获了科普知识。

四五级的孩子们根据自己观看的科普类动漫,以动、植物为主题,结合课本内容,全员参与,积极准备,绘制出五彩缤纷的海报设计和英语绘本小册子,提高了孩子们学习英语的积极性,享受了英语学习的乐趣,收获了进步。

阅读浸润梦想,知识陪伴成长。为了进一步培养学生的语言综合运用能力,各年级

老师根据自己所带学生的特点,为孩子们推荐了适合的课外阅读语篇。

一分耕耘一分收获,这些丰富多彩的暑假作业,体现了孩子们的努力与坚持,记录了孩子们的成长的足迹,展现了孩子们对英语的热爱,增强了孩子们的动手能力和审美情趣,更提高了孩子们的英语学习兴趣,做到了学有所获。

(通讯员 张桂凤)

太原市万柏林区公园路小学南校区二年级(7)班带着友爱温暖走近“星星”里的孩子



**科学导报讯** 近日,太原市万柏林区公园路小学南校区二年级(7)班的学生们,怀着无比纯真的心,踏入了星星社区的星星幼儿园,组织开展了一次特殊而温暖的社会实践之旅。

进入星星幼儿园,学生们被热情的老师们迎接。在老师们的介绍下孩子们了解到:这里的孩子们年龄跨度较大,从最小的八个月到最大的十二岁,他们都是心灵需要更多关爱和理解的自闭症儿童。在老师的带领下,二年级(7)班的学生们悄悄走进了他们的生活世界。

孩子们的笑脸和纯真的眼神让学生们感受到了无限的温暖和真诚。学生们开始和他们互动,用最简单直接的方式,唱歌、表演,和他们玩耍,分享彼此的快乐和欢笑。他们或许不能充分用语言表达,但他们独特的表达方式,让学生们感受到了深刻的情感交流。

在此次活动中,二年级(7)班的孩子们展现了令人动容的艺术才华。他们拿起画笔,用五彩斑斓的色彩,表达了对生活、对友谊、对爱的独特理解和感悟。每一幅画作都是一段真挚的情感流露,每一个笔触都是一份对彼此关爱的表达。

活动最后,学生们在星星社区的大门前景集,留下了合影,记录下这一刻的温暖和感动。孩子们和老师们在镜头前展现着灿烂的笑容,这些笑容背后,是无数份真挚的情感和深深的感动。

此次社会实践活动,不仅是一次文化交流,更是心灵的触碰和成长的启蒙。学生们学会了更多的包容与理解,收获了更多的感动和喜悦。希望学生们的小小举动,能为星星幼儿园的孩子们带去一丝温暖和希望,让他们感受到更多的关爱和支持。

(黄晶 贾婷茹)

太原市小店区

平阳路街道中心校殷家堡小学

## 趣味暑假作业 畅游知识海洋

**科学导报讯** 随着夏日的风儿轻轻吹过,太原市小店区平阳路街道中心校殷家堡小学迎来了又一个充满活力与希望的暑假。在这个美好的假期里,每一位学生都如同小探险家一般,在知识的海洋中畅游,用努力和汗水浇灌着成长的种子。走进这片丰饶的果园,随处可见那些闪烁着智慧光芒的暑假作业。

每一份作业都是学生们辛勤付出的结晶。从工整的字迹到精彩的内容,无不体现了大家对于知识的渴望与追求。语文的笔下生花,数学的逻辑严谨,英语的流畅表达,每一门课程都见证了学生的成长与蜕变。

暑假不仅是休息的时间,更是充电的时刻。学生们通过阅读、实践、实验等多种形式,不断探索新的知识领域。从古代的诗词歌赋到现代的科学奥秘,从天文地理到生物科技,每一个知识点都成为了学生们探索的宝藏。

翻开孩子们的作业本,一页页工整的字迹、一道道精心解答的题目,都是这个暑假努力的见证。从数学的逻辑思维到语文的优美篇章,从英语的单词积累到科学的探索实验,每一个细节都透露着孩子们对于学习的热情与认真。在这些作业中,孩子们不仅巩固了旧知识,更在挑战中收获了新知识。

回顾暑假的学习,孩子们深感知识的海洋无边无际。通过不断的练习与思考,逐渐掌握了更多解题技巧,也更加明白了知识之间的内在联系。每一次的难题解答,都是对他们思维能力的一次锻炼,让他们在学习的道路上更加坚定与自信。

(通讯员 许淑慧)

太原迎泽区第二实验小学附属幼儿园

## 策划多彩暑期活动 奠定坚实生活基础

**科学导报讯** 为了丰富孩子们的假期生活,促进幼儿全面发展,太原市迎泽区第二实验小学附属幼儿园特别策划了一系列丰富多彩的暑期活动,旨在让孩子们在享受假期的同时,也能在知识的海洋中遨游,培养独立自主的能力,并保持健康的身心与良好的生活习惯。

在“暑”你爱阅读活动中,孩子们深入红色故事的海洋,通过经典红色故事,感受革命先烈的英勇与奉献,激发孩子们的爱国情怀和民族自豪感。同时,经典故事也成为了孩子们的好朋友,陪伴他们度过一个个温馨而充满想象的夜晚。

在“暑”你最能干活动中,孩子们能够坚持自己的事情自己做,从穿衣、洗澡到整理玩具,每一项小事都见证了孩子们的成长与进步。此外,幼儿园还鼓励孩子们参与家务劳动,如扫地、擦桌子等,体验劳动的乐趣和价值。更值得一提的是,孩子们在幼儿园的倡议下还积极参与公益活动,用实际行动传递着爱心与正能量。

在“暑”你最活力活动中,迎泽区第二实验小学附属幼儿园积极倡导孩子们每日坚持体育锻炼,鼓励他们在家长的温馨陪伴下,共同探索并享受运动的无限乐趣。无论是活力四射的户外运动,还是趣味横生的室内游戏,都让孩子们在运动中尽情释放天性,强健体魄,健康成长。

均衡的饮食是孩子们健康成长的基础。假期里,孩子们在家中通过多吃蔬果来补充营养,同时减少零食摄入以减轻身体负担,从而培养良好的饮食习惯。除了饮食,个人卫生也是守护孩子健康不可或缺的一环。鼓励家长与孩子通过勤洗手、勤洗澡、勤换衣等日常习惯一起保持身体清洁,培养良好的个人卫生习惯。家园携手,共同为孩子的健康筑起一道坚实的防线,让他们在炎炎夏日中也能享受健康、快乐的成长时光。

孩子们在阅读中收获了知识与智慧,在自理与公益中学会了责任与担当,在运动与卫生中享受了健康与快乐。这个多彩的暑期将成为孩子们成长道路上一段难忘的经历,为他们未来的学习和生活奠定坚实的基础。

(张敏)

太原市迎泽区东岗小学

## 让孩子们暑期科学项目化学习有趣有料



**科学导报讯** 为了让孩子们能度过一个愉快而有意义的暑假,太原市迎泽区东岗小学开展了有趣有料的科学项目化学习。

活动分为“探秘科技力量,碰出科学‘新火花’”和“探索科技魔法,体验山西魁

力”两个部分。孩子们打卡山西省科技馆,徜徉在五个主题展厅。他们仔细聆听,认真观察,勤参与,多思考,感受着日新月异的科技力量。

不仅如此,他们还勇于实践,在家里解锁一项项生活中的科学小实验,探索科

学奥秘与趣味。

探索科学奥秘,领悟科学道理,学生们从小树立科学、爱科学的志向,在学中玩,玩中学,描绘着他们多彩的科技童年。

(通讯员 吕慧玲)

太原市迎泽区迎东小学二年级

## 护航科技创想 培养核心素养

收获。

为了让学生更好地享受“科学探秘之旅”,任老师给学生详细地讲解创作要求及如何做到在创作中科学运用知识,根据学生作品的共性问题进行耐心地分析和指导,同时强调科技作品最好可以进行科学测试并实现运用功能。本次护航行动让学生理解运用所学的知识和技能根据要求进一步改进作品,同时懂得如何有效率地思考和科

学创作。

在创作中体验科学,在体验中创新思考,在创新中健康成长,在努力中把握未来。希望每个学生通过“科学探秘之旅”以及线上辅导能够拓宽科技视野,培养科学想象力、创新意志力和探究学习能力,勇敢地追求自己内心的科技梦想,展开想象翅膀,放飞创新梦想,寻找属于自己的科技之光。

(通讯员 任静)

太原市杏花岭区迎春街小学学生

## 开启科技与研学深度融合的地质魅力之旅

**科学导报讯** 为扎实落实杏花岭区首批全国中小学科学教育实验区各项重点工作,让学生走近科学,了解科学,不断拓宽科技视野,培养学生的创新意识和勇于探索的精神,激发他们热爱山西、建设山西的热情,保护和利用地质遗迹资源,充分展示“魅力三晋”形象,也让学生深入了解家乡历史和文化。7月25日,太原市杏花岭区迎春街小学二年级二班的小小探索者们横跨无限时空,开启了科技与研学深度融合的地质魅力之旅。

“穿越时空”展厅从宇宙大爆炸讲到星系的形成、地球的结构,重点展示了陨石的类型、结构、构造等,再现了山西地质发展的沧桑巨变与生命演化。

参观学习“远古物种”展厅,能见到各类三叶虫、菊石、角石、海百合等早期海洋生物化石,有精美的鱼类、鱼石鲈、拟蜉蝣化石



……了解地球46亿年的恢宏变迁和生命史诗般的演化历程。

参观学习“大地宝藏”展厅,认识不同种类的矿物,了解它们的特性。了解是什么决定了矿物的“高矮胖瘦”,又是什么赋予矿物“红橙黄绿”。这些神奇的岩石不仅带给孩子

们超震撼的视觉盛宴,更展示了地球的神奇魔力。这里有超巨大的紫水晶晶洞,有多种形态和颜色的萤石、方解石晶簇,有各色的颜料矿物,还有很多稀有的矿物标本。

中国从古至今的测绘技术变革被浓缩于该展厅的河图洛书、大禹治水、司南、经纬仪、遥感卫星等测绘记录中,体现在司南、浑天仪、象限仪、简仪、指南车、记里鼓车等设计巧妙的测绘仪器中。

山西地处黄土高原东部,该展厅展示了土壤的形成过程,学生们可以通过触摸屏和多媒体投影了解黄土高原的成因,欣赏黄土地貌,领略大自然的鬼斧神工。

孩子们在参观了“山西地质博物馆”后记录了《科技与未来》——暑期研学感受。这次研学之旅,不仅使孩子们增长了知识,开阔了眼界,也增强了他们爱家乡、保护环境的意识。

(黄晶)

太原市迎泽区青年路小学教育集团华润分校

## 探寻太原古建 感受传统文化魅力

**科学导报讯** 为培养学生的创新意识和实践能力,让他们体验到科学的魅力,近日,太原市迎泽区青年路小学教育集团华润分校组织三到六年级的学生开展了以“探秘太原古建”为主题的暑期实践活动。

学生们通过搜集资料全方位了解了山西古建的特点,实地考察后,运用多学科知识融合的形式,从材质、结构、色彩、图案等方面探究了太原古建筑中蕴含着的知识与智慧,并以此为契机,提升了自己的文化素养、艺术修养及跨学科学习的能力。

暑期实践活动,在跨学科融合理念的设计下,脉络清晰,学习方式多样,寓教于乐,学生们全面了解了山西古代建筑的发展历史、技术成就与艺术风格,在学习和研究山西古代建筑文化的过程中增强了动手能力和科学探究能力,感受到了中华文化的博大精深,更领悟到了青少年应该肩负的守护、传承、发扬中华文化的责任。

(郝艳)

太原市晋源区第六实验小学

## 开展文明交通志愿服务

**科学导报讯** 为认真贯彻落实市文明办“文明交通 安全出行”志愿服务活动的通知精神,营造安全、通畅、文明、有序的道路交通环境,助力改善城市交通秩序,着力提升市民文明素质,预防和减少交通事故的发生,7月29日到8月2日期间,太原市晋源区第六实验小学积极组建了一支工作责任心强、能发挥示范引领作用的教师志愿者队伍,落实要求,强化责任,在晋源区健康北路、健康西街口开展文明交通志愿服务活动。本次活动得到了交警支队的全力支持,受到了人民群众的广泛好评。

活动期间,教师志愿者们在路口身穿红色马甲、手持红色小旗帜,下雨不缺岗,热情不懈怠,以“规范的肢体动作、温馨的语言”纠正行人和非机动车车主的不文明交通行为,协助交警维护好交通秩序。劝导行人过马路遵守信号灯、不闯红灯、不乱穿马路、不跨越护栏;劝导电动车出行的市民戴好安全头盔;劝导机动车礼让斑马线;劝导电动车、自行车驾驶人规范停放车辆;对需要帮助的老、弱、病、残、孕弱势群体,热心提供出行帮助。

此次文明交通志愿服务活动,教师志愿者们以实际行动争当文明行为的示范者、文明知识的宣传者、文明秩序的维护者,传递了“文明交通 安全出行”的社会正能量,形成了和谐、向上的社会文明新风尚。

(闫璐)

本版编辑:黄晶 张敏 郝艳 李丽 闫璐 贾婷茹