

围绕“如何有效进行大单元教学”

太原万柏林区凤凰双语小学数学组进行深度探讨

科学导报 为提高教师课堂水平与教学质量,太原市万柏林区凤凰双语小学数学组教师以新课改理念为导向,以核心素养为目标,以关注学生“四基”能力的培养为核心,开展教研工作。

大单元教学是一种新型的教学策略,整合化和系统化的教学理念,此次教研深入探讨了如何有效地进行小学数学大单元教学。大单元教学可以提高教学效率,加快教

学进度,学生能够在有限的时间内掌握更多、更全面的数学知识。其次,它可以促进学科间的融合,加强数学知识与实际生活,培养学生的综合素质和应用能力。最后,它可以激发学生的学习兴趣,提高他们的自主学习能力和创新思维能力。在进行小学数学大单元教学时,首先要明确教学目标。教师需要根据学生的实际情况和学科特点,确定大单元教学的重点和难点,例如:在教授“图形与几何”这一

主题时,可以将目标确定为“认识各种图形,掌握它们的周长、面积等计算方法”。同时要遵循学生的认知规律,按照由浅入深、由易到难的原则,将知识点串联起来,形成完整的教学序列。教师可以采取多种教学方式,如问题导向式教学、项目式学习等,教学更加生动有趣。教师可以通过课堂提问、作业批改、单元测试等方式,了解学生对知识的掌握情况,并针对出现的问题及时进行调整和改进。

小学数学大单元教学设计是一种具有前瞻性和创新性的教学设计模式,它通过对学科知识进行整合、融合,形成具有系统性和逻辑性的教学单元,有利于学生对知识的理解和掌握,提高学习效果和自信心;同时也有利于培养综合素质和创新能力的人才;更有利于促进教师专业成长和提高教学质量,最终实现教育的价值意义。

(黄晶 贾婷茹)

科学导报 为增强学校少先队组织力量,教育学生继承和发扬中国少年先锋队的光荣传统,培养学生的爱国意识,10月12日,忻府区东街小学举行“红领巾爱祖国”主题队日活动暨“迈出人生第一步”分批入队仪式。

雄壮有力的出旗曲奏响,拉开了入队仪式的序幕。大队旗手和护旗手迈着铿锵有力的步伐出旗。全体队员共同唱响《中国少年先锋队队歌》,用嘹亮的歌声去诉说他们的斗志、表达对党、对祖国、对少先队组织深深的依恋和祝福。校长、少工委主任刘利峰宣布分批入队仪式正式开始。

少先队大队辅导员杨成英老师宣读新队员名单。伴随着庄严的旋律,校领导和六年级少先队员代表郑重地为新队员佩戴红领巾,新老队员互敬队礼。

在学生马智铠的带领下,新入队的队员们面对队旗、紧握右拳进行了庄严的宣誓。一句句铿锵有力的誓言,响彻整个会场,彰显了队员们争做优秀少先队员的信心和决心。

老党员代表田昕宜发言,用铿锵有力的声音告诉大家,定会在星星火炬的指引下,牢记党的教诲,遵守纪律,好好学习,全面发展,为队旗增添光彩。二(1)中队马妙蕊作为新队员代表发言。她用稚嫩而坚定的声音表达了作为一名新队员的喜悦与自豪,并表示要严格要求自己,向身边榜样学习,争做新时代好少年。

刘利峰向新队员们表达了祝贺,对全体少先队员提出殷切期望,希望少先队员们在星星火炬旗帜的指引下茁壮成长,成为一名德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

忻州市忻府区东街小学

举办“迈出人生第一步”分批入队仪式



班人。在杨成英的领呼下,少先队员用嘹亮的声音回应:“时刻准备着!”这呼号声表达了少先队员们听党话、跟党走,奋发上进的决心

和斗志。伴随着旗手们坚定、整齐的退旗步伐,二年级少先队入队仪式落下了帷幕。本次入队仪式,少先队员们对少先队组

织有了新的认识,他们意识到他们肩负在身上的责任,同时为实现中华民族伟大复兴、为成为共产主义事业的接班人,贡献力量。

(张敏 张雨)

科学导报 为实现学校少先队新老大队委员顺利过渡和交接,培养一批热心少先队工作、能积极主动为队员服务的少先队员,完善学校少先队组织,增强少先队员的民主意识、参与意识和竞争意识,近日,太原市小店区第二实验小学大队举行大队委换届选举活动。

大队委员会竞选现场在一个宽敞明亮的会议室内,老师代表和学生代表参加活动,高悬在上方的巨大电子屏幕展示着醒目的标题:“少先队大队换届选举仪式”,随后主持人宣布换届仪式开始。

竞选演讲环节中,每一位候选人自信满满地走上台前,向全体师生展示自己的竞

太原市小店区第二实验小学

选出新一届大队委

选宣言。他们的演讲充满了激情与梦想,展示了对未来工作的规划和决心。每位候选人都精心准备了演讲稿,力求用最真挚的语言打动在场的每一个人。观众席上的学生们也积极参与,认真聆听,为心仪的候选人加油鼓劲。

投票环节开始,每位少先队员慎重地填写选票,整个过程井然有序,体现了少先队员们的组织纪律性和高度的责任感。监票人员

仔细核对每一张选票,确保选举的公平公正。投票结束后,工作人员迅速统计票数,为最终的结果公布做好准备。

在收票之际,辅导员米老师随机提问在场的学生代表的收获与感受,学生们热烈交流,为台上竞选学生的勇气鼓掌,为自己立下一个小小的愿望,好好努力,明年争取也站在这里。

随着计票工作的完成,新一届大队委名

单正式公布。当选的队员们脸上洋溢着喜悦与自豪,他们深知这份荣誉背后的责任与使命。学校领导为新当选的大队委员颁发证书,鼓励他们在新的岗位上继续努力,为少先队事业作出更大的贡献。这一刻,不仅是对他们过去努力的认可,更是对他们未来工作的期许。

新一届队员不仅仅是职务的传承,更是责任与使命的传递。新任大队委员纷纷表示,将以更加饱满的热情投入到工作中,继承和发扬少先队的优良传统,不断开创少先队工作的新局面。他们将携手并进,共同为少先队事业的发展贡献力量。

(黄晶 孙瑶)

(上接 D1 版)

“六化”推进,学科融合。2018年8月,以“智慧课堂”平台为载体,同步推进资源立体化、课堂高效化、诊断精准化、评价数据化、学习无界化、课程项目化建设。基于信息技术,实现了信息技术与学科教学深度融合以及学生学习方式的深度变革。

数字融通,信息共享。2018年9月至今,学校进一步完善了数字校园基础设施,建成先进的数字校园应用支撑平台和共享数据中心平台。创建并完善数字化教学空间、创新创造空间、文化生活空间,并彼此渗透、互联互通。定制研发了“智慧课堂”学习平台和人人通网络学习空间,教师可以将学案和自主学习辅助资源、疑难知识讲解视频、达标检测等上传空间,学生依据老师的推送资料来进行自主学习。实现了师生平台、空间使用全覆盖,多维度、无缝隙、零距离交流。

教育高质量: 低进高出、高进优出

卢文青校长深有感触地说,“中国梦”就是实现民族的伟大复兴,“教育梦”就是立足民族的长远与未来。

“1+1”问题解决塔式课堂——这样一场正在进行的课堂革命,以及由此而深化的一系列思考与探索,是数十年教育生涯中,最有价值感的一件事情、一个梦想、一个追求、更是一个突破。“1+1”问题解决塔式课堂,促进

学校建成了网络化信息平台的高效互动模式,使学校以小组为组织单元的学生走出了校园,走向了社会,寻找更真切、需要的学习资源。它的意义不仅在于人才的培养,更在于每个人的生活方式与生存质量的改善。自主学习的“问题解决”课堂以这样的学习方式引领着学生的成长,让他们在“做事情”的过程中,步入全新的学习和体悟,形成良好的习惯和品行,得到健康的成长与成才。可以说,尖草坪一中创新的“1+1”问题解决塔式课堂,是在追求教育与育人的路上闪动的新的呼唤。它是一个探索过程、实践过程,更是一个不断反思的过程。“1+1”问题解决塔式课堂,是贯穿于整个教育众多思想的精神通道,它呼唤着每一名学生的灿烂梦想,架设着每一名教师的生命成长,记述着一所学校再攀高峰,与时俱进,创造新的辉煌。

在勤勉不辍的实践与精进中,近年来,尖草坪一中高考实现了“低进高出、高进优出、多元并举、特色发展”的佳绩;两个理科特优班理工类本科100%达线;平行班文史、理工、体育、艺术精彩纷呈,硕果累累,教育部、山西省、太原市的各级领导多次深入学校,走进课堂与该校老师学生座谈交流。学校与同济大学、吉林大学、北京科技大学等高校签署了“优质生源基地”协议或挂牌;并与山西师范大学等高校共同建立了实践实训基地校企合作项目,长治市教育局、朔州市

教育局等省内外教育局、兄弟学校先后来校观摩学习。

同时,“1+1”问题解决塔式课堂也受到教育部、省、市、区领导的高度关注与赞誉。其中,尖草坪区教育局领导多次赴尖草坪区第一中学调研指导时,高度评价了尖草坪一中在卢校长的带领下所取得的成就,特别强调“1+1”问题解决塔式课堂改革对于尖草坪一中的长远发展起到了关键作用,今后应该不断推动课堂改革纵深化,进一步推进学校高质量发展。



结语:太原市尖草坪区第一中学紧紧围绕基础教育高质量发展的时代要求,更加注重“育人”“终身”“智能”“融合”的新特征,在大党建的引领下,在大德育、大教学的深度融合的聚力下,进一步形成尖草坪一中“1+1”问题解决做事式学习,信息技术与教育教学融合”的显著办学特色,学校的办学水平随之提升,教育教学质量突飞猛进,高考实现“低进高出,高进优出”,成为享誉山西省并在全国有广泛影响力的一流课改名校。“1+1”问题解决塔式课堂在教育界熠熠生辉。

(郗艳)

太原市尖草坪区实验小学

观红色电影 致敬《最可爱的人》



科学导报 近日,太原市尖草坪区实验小学“红色播种人”宣讲团成员在实验小学举办了红色观影活动,该校以红十月为主题组织大队部以及六年级全体学生在学校报告厅观看抗美援朝系列电影——《最可爱的人》,通过观影致敬英雄,铸魂育人,进一步激发学生的爱国主义情感,激励传承红色基因,赓续红色血脉。

影片以动画形式再现了在异常残酷的抗美援朝战争中,广大中国人民志愿军指战员赴汤蹈火,视死如归的精神,影片生动地呈现了一大批如邱少云、黄继光、杨根思等耳熟能详的英雄人物和他们的感人事迹。《最可爱的人》作为纪念抗美援朝战争胜利70周年的献礼影片,凝聚了中国电影人对抗美援朝英雄们的深深敬意。

学生们在观影过程中专心致志,静默沉思,跌宕起伏的情节紧扣着孩子们的心弦,伟大的爱国主义、抗美援朝精神在队员们幼小的心灵中默默扎根。

(郗艳)

祁县二中

立德树人铸师魂 不忘初心正师风

科学导报 为提高新入职教师以及青年教师的师德素养,强化班主任工作能力,推动青年教师的专业成长,进而打造一支政治立场坚定、师德高尚、业务能力精湛且充满活力的青年教师队伍,祁县二中于10月9日上午九时在教研楼四楼阶梯教室举办了青年教师与班主任师德师风培训会。

学校党支部书记、校长郭履斌,副校长范利,政教主任王智俊,教导主任于力力,以及2023年和2024年新入职的青年教师、年龄在40周岁以下的教师、班主任工作年限5年以下的青年教师参加了本次培训会,会议由教研室主任颜金娟老师主持。

会议之初,于力力老师向参会教师详细介绍了本次培训的目的、流程及其重要意义。首先是理论讲解环节。学校骨干教师、县十佳优秀班主任赵江海老师受邀担任主讲教师。赵老师从背景和意义、内容和要点、态度和方向这三个方面与教师们进行分享,深入解读了师德师风的内涵。

接着是讨论与分享环节。在这一环节中,教师们积极踊跃参与,纷纷从不同角度分享自己对于“如何在日常教学中践行师德师风”的切身体会。

第三个环节为班主任工作能力培训。赵江海老师以“以农夫的姿态做班主任”为题,深入分享了自己多年从事班主任工作经验的班级组织建设、班干部选拔与培养、班级文化建设、问题学生转化等多方面的成功经验。

随后,郭履斌深入解读了宏观的教育方针政策并通过分享自己求学和从教经历中的真实案例。郭履斌殷切期望全体教师能够努力成为“四有”好老师,立志立大志、明大德、成大才、担大任。

最后,校教研室主任颜金娟老师做进行总结发言。她期望与会老师能够将此次培训所学的内容牢记于心,融入实际工作的每一个环节中,做到学以致用、知行合一。

(黄晶 李碧玉)

祁县东观小学

召开班主任精细化管理专题培训会

科学导报 为加强班主任队伍建设,进一步增强班级管理的针对性、规范性和实效性,促进学校各项工作平稳、有序、高效开展,10月9日上午,祁县东观小学召开了新学期第一次班主任精细化管理专题培训会。

会议伊始,校长刘江峰和政教主任周海香对各位班主任强调了班级管理的重要性和必要性,并提出了一系列落实细则,希望班主任利用开学这一时间节点,狠抓行为习惯,为后续班级管理和教育教学保驾护航。

会议第二议程由6位班主任刘立文老师、韩豆豆老师、白道瑞老师、周启明老师、闫利利老师和王俊娟老师分享自己的班级管理经验。她们从班级管理、小干部培养、卫生打扫、家校合作等方面进行分享,干货满满,在场班主任受益匪浅。

“水本无华,相荡乃成涟漪;石本无火,对击始发灵光”,本次班主任精细化管理交流会,为全体班主任搭建了一个分享交流、共同进步的平台,展示了班主任的育人智慧,有效促进了班主任队伍的建设。全体班主任将以此次交流会为契机,进一步以高度的责任感做好教育教学工作,不忘育人初心,采撷教育芬芳,提灯引路,育梦成光。

(黄晶 李碧玉)