

芝罘区支农里小学王咏立： 用数学点亮 孩子的思维之光

YMG全媒体记者 张怡 通讯员 蒋文华 摄影报道

在芝罘区支农里小学，只要提到王咏立，学生们会说：“王老师的数学课特别有趣！”同事们则感叹：“她把教育做成了温暖的事业。”自1996年登上讲台以来，王咏立在教学一线已奋斗三十年。她把生活请进课堂，把错题变成阶梯，把成长写进日历，让数学成为学生们认识世界的钥匙。

让数学走进真实生活

“数学不是躺在课本里的公式，而是藏在生活里的智慧。”面对新教材，王咏立打破“教师讲、学生听”的惯例，沿着“认识—运用—理解—迁移”的认知链，把课堂搬到真实场景。

教“周长与面积”时，她拿着卷尺，带领全班同学来到篮球场：“大家分小组，量一量篮球架底座的长和宽，看看哪个小组先算出周长和面积！”话音刚落，学生们便有的拉尺、有的记录、有的趴地计算，连平时最不喜欢数学的学生也忙得

不亦乐乎。课后有学生这样感慨：“原来数学就在我们身边，小到丈量篮球架，大到计算操场面积都要用到它！”

“分数”是小学阶段的教学难点。为了破解这一难题，王咏立提前准备了圆形蛋糕等物品。课堂上，王咏立问道：“把一块蛋糕平均分成4份，每一份是多少？如果小明吃了3份，他吃了整个蛋糕的几分之几？”学生们亲手切割蛋糕，在实践中明白了分数的概念和算法。

教“元角分”时，王咏立课堂上开展了模拟“超市购物”活动，让学生们扮演收银员和顾客，在游戏中了解货币；教“统计图”时，她收集全班学生的兴趣爱好，根据数据绘制图表。这种生活化的教学方式，不仅为学生们打下了扎实的数学基础，更让他们实现了从“学会”到“会学”的跨越，提高了解决问题的能力。

为学生发放“错题本”

“犯错不可怕，可怕的是重复犯错。”10年前，王咏立在班里建立了“错题本”制度，要求每个学生准备一本活页笔记本，专门记录平时练习和考试中的错题，并详细写下错误原因、正确解法以及知识点总结。“‘错题本’不能只用来简单抄题，而是要让它成为反思的工具。”她告诉学生，活页本可以灵活调整顺序，把同一类错题整理到一起，大家要经常翻看，这样才能让“错题本”真正地发挥作用。

每周五的数学课，是固定的“错题复盘时间”。王咏立会抽出一节课，带领学生们一起复习错题。班里有一个学生曾一直搞不清“米”和“厘米”之间的换算关系。王咏立没有批评指责，而是在黑板上分别画出一条1米的直线和一条1厘米的直线，又让这个学生测量了教室门的高度、书桌的长度、

课本的宽度。“你看，1米等于100厘米，门的高度大约2米，也就是200厘米。”在直观的对比中，学生终于恍然大悟，在错题本上认真写道：“原来‘1米’有100个‘1厘米’。”

在王咏立的引导下，学生们从害怕出错转变为主动面对错误。有一个学生在错题本的扉页上这样写：“错误是成长的阶梯，每改正一道错题，我就向成功迈进了一步。”还有的学生在期末总结中说：“‘错题本’像一面镜子，照出我哪里存在不足，也照亮我前进的路。”

为了全面了解学生的学习情况，王咏立会定期检查每个人的错题本，根据错题调整教学进度和方法。她说，错题本不仅是学习工具，也是师生沟通的桥梁。如今，“错题本”已经成为支农里小学全体学生学习数学的“法宝”。

耐心等待每一朵花开

“教育是慢的艺术，每个学生都有自己的成长节奏，我们要做的是耐心等待。”王咏立始终相信，没有天生的“笨小孩”，只有没找到合适教育方式的老师。

班里曾有一个女生，数学基础薄弱，上课总是低着头，课后也不写数学作业。看到这个情况，王咏立每天抽出10分钟，陪着她从最基础的计算开始练习。“我们不急，一步一步来，你肯定能行。”她总是温柔地鼓励着这个女生。慢慢地，女生树立起了自信心，做题的正确率越来越高。

两个月后的一节数学课上，女生第一次主动举手回答问题。虽然她的声音很小，但回答得完全正确，全班同学爆发出热烈的掌声。那一刻，女生眼里闪着晶莹的光芒，脸上露出了笑容。后来，女生在作文中写道：“以前我觉得数学特别可怕，也觉得自己很笨，是王老师让我知道，我也可以学好数学。”

王咏立教学不会“一刀切”。对

于基础薄弱的学生，她会适当降低作业难度、减少作业量；对于学习能力强的学生，她会布置拓展性题目，激发他们的思维潜力。“每个孩子都有自己的闪光点，老师要找到适合他们的教育方法，让他们都能体验学习的快乐。”她说。

光阴如梭，王咏立送走了一批又一批学生。有的已经升入大学或踏上工作岗位，但是他们仍记得“错题本”上温暖的批注，记得老师说的那句“慢慢来”。如今，年过半百的王咏立依然坚守在教学一线，每天认真备课、批改作业，耐心辅导每一个学生。“数学不只是公式和计算，更是生活的智慧。”

在平凡的岗位上，王咏立用30年的坚守与热爱，写下不平凡的教育诗篇：以生活为媒，让数学可亲；以错题为镜，让成长可见；以耐心为壤，让每一朵花按自己的节奏绽放。她像一盏灯，用数学点亮了孩子的思维之光，也照亮了他们通往远方的路。

校园新闻

芝罘区葡萄山小学 国乐团汇报演出



本报讯(YMG全媒体记者 郑昕 通讯员 孟文迪 刘晓平 林俞辰 摄影报道)近日，芝罘区葡萄山小学美韵国乐团“期末汇报暨新年音乐会”圆满落幕。一百多名学生联袂登台，演绎了一场充满传统韵味的国乐盛宴。

音乐会上，从二胡《赛马》的奔腾激越，到琵琶《江南三月》的婉转柔美……小演奏家们展现了民族乐器的独特魅力。压轴登场的是美韵国乐团全体成员，在郭潇贞老师的指挥下，现场的气氛达到高潮。

养正教育集团 班主任交流管理经验

本报讯(YMG全媒体记者 赵蓓蓓 通讯员 刘鑫琪)近日，养正教育集团举办了以“凝心共研讨 匠心育新苗”为主题的班主任交流活动。优秀班主任代表们齐聚一堂，围绕班级管理重点、难点展开深度交流。

在经验分享环节，班主任们结合实践，带来了鲜活的案例。有的老师分享了如何设计分层作业，以激发学生的主动性；有的老师介绍了“亲子成长手账”“线上微家长会”等家校沟通新形式。

芝罘区潇翔小学 举行迎新年升旗仪式

本报讯(YMG全媒体记者 林芋竹 通讯员 门慧波)近日，芝罘区潇翔小学举行了以“岁序更新 梦想起航”为主题的迎新年升旗仪式。全体师生齐聚操场，在庄严的仪式中迎接新年的到来。

升旗仪式结束后，学生们带来了国旗下的演讲《岁序更新 梦想起航》，号召大家珍惜昨日的积累、把握今日的时光、憧憬明日的征程。演讲结束后，《年俗歌》舞蹈表演惊艳登场，引来了台下的阵阵掌声。

芝罘区新海阳小学 开展安全教育

本报讯(YMG全媒体记者 郑昕 通讯员 孙典)近日，芝罘区新海阳小学开展元旦假期安全教育，为学生平安过节保驾护航。

首先，学校进行了“提升安全意识 平安快乐过节”的主题宣讲。其次，班主任围绕交通安全、防滑冰溺水、防一氧化碳中毒等内容，向学生们普及安全知识。为凝聚家校共育合力，班主任还通过班级群、发放家长信等多种形式，提醒家长切实履行监护人职责，编织“学校主导、家庭联动”的安全防护网。

