

2022 版课标要求,培养学生"用数学 的语言表达现实世界"的能力,同时,金字 塔学习理论也告诉我们,通过阅读、视听

对于刚入学的儿童来说,用规范的数 学语言分析题目无疑是困难的,在学生充 分理解题目的同时,利用支点教学法可以 帮助学生迅速掌握讲题技巧,进而自信地 张开嘴巴大胆讲题。在教学中引导学生体 会理解现实问题的情境,首先,发现要解决 的数学问题;其次,分析问题进而找到解决 问题的方法;最后,对结果和方法进行有效 检验、回顾和反思。引导学生回顾解决问题 的步骤,教给学生解决问题的基本方法,为

#### 拟定语言模板训练儿童数学语言

在教学时要不断追问"为什么?""你 是怎样想的?""你为什么选择用加法来解 决这个问题?"让学生全方位经历"捋思

■教研论坛

# 讲出风采 练达思维 提升素养

市开德小学 王晓红

路"的过程,来深化学生对题目的认知,从 而按照儿童思维拟出讲题语言模板。以一 年级上册学习《6、7的认识和加减法— 解决问题》为例,学生看到图上小河左边 有 4 只小兔子, 小河右边有 2 只大兔子, 图的下方是一个带有问号的大括号,呈现 了一个简单求和的数学问题。和学生共同 分析此题后,拟出讲题语言模板,如下:

图里有什么: 左边有 4 只兔子, 右边 有 2 只兔子,一共有几只兔子?

怎样解答:求一共有几只兔子,把左 边的4只兔子和右边的2只兔子合起来, 用加法计算,算式是4+2=6(只)。

解答是否正确:右边的2只兔子和左 边的4只兔子,一共是6只兔子,解答正

依据语言模板,学生通过反复练习,做 到触类旁通,生活中此类实际问题均能迎 刃而解,让学生体会到数学学习并不难。

#### 感受学数学、用数学的乐趣

教材中会适时安排生活中的数学问 题,让学生把学到的数学知识和日常生活 紧密联系起来,从中感受学数学、用数学 的乐趣。作为数学教师,要用好教材提供 的素材,培养学生的逻辑思维能力,语言 组织、表达能力,知识的综合运用能力等, 同时还要注意开发生活中的教学资源,活 化教学内容,结合学生的年龄和认知特 点,创设学生喜闻乐见的数学情境,让学 生提出数学问题并解答,在丰富多彩的数 学活动中感受用数学的乐趣。让学生的思 维被听见、智慧被看见,深度发展学生数 学素养

华罗庚说过:"就数学本身而言,是壮 丽多彩、千姿百态和引人入胜的。"数学是 学好科学的基础与工具, 是启迪智慧、开 发智力、培养创新意识和提高实践能力的 重要学科之一。



一个下午,我都在微信朋友圈 里翻看有关你的记录,那一篇篇文 字、一张张照片让妈妈的思绪穿越 时光, 仿佛又陪伴着你成长了一 次。在微信朋友圈,还上幼儿园的 你,刷完牙准会为妈妈挤好牙膏、接 好水,提醒妈妈去刷牙;小学一年级 的儿童节,爸爸妈妈陪你一起卖报 纸,你用卖报纸的钱给妈妈买了一 个蛋糕;那年你用压岁钱给妈妈买 了一部手机,有一年你用压岁钱给 妈妈买了一辆电动自行车……妈 妈感受到一个小"暖男"带来的幸 福!妈妈还看到你无数次在不同的 地方、以各种姿态抱着书沉醉其 中;耳边仿佛又听到了你在读《大 学》《中庸》《论语》《孟子》《道德经》 《诗经》《易经》《孝经》……你嘴里 念着"之乎者也",摇头晃脑勤奋 好学的样子深深刻在妈妈脑海 里;妈妈还看到你在足球场上奔 跑运球、飞脚射门,你在乒乓球训 练馆挥汗如雨……一个运动小健 将让妈妈自豪;妈妈还看到,桂林、 华山、兵马俑、黄鹤楼、长城、故宫、 颐和园、圆明园、北大校园……你的 脚步走过之处,都见证着你的成长。

你是个极其优秀的孩子,注定 是来创造奇迹的。你小学跳了一 级,比班里的同学都要小一岁,成 绩依然很优秀。可是一场新冠疫情 让你迷上了游戏"王者荣耀",它如 同"魔鬼",时刻诱惑着你。这不正 是孟子所说:"天将降大任于斯人 也,必先苦其心志,劳其筋骨,饿其 体肤, 空乏其身, 行拂乱其所为" 吗? 儿子,"魔鬼"就是来"行拂乱其 所为"的,妈妈正在和"魔鬼"争夺 你啊!我能不能把你从"魔爪"中夺

回来,要看你往哪边使劲了。 你是一个有理想的孩子,还记 得你7岁时问过我,上什么大学能 当国家总理? 你还说要凭自己对社 会作出的贡献, 让总理接见妈妈 呢。你有这么崇高而远大的理想, 怎么会被"魔鬼"拉走呢?回来吧,儿 子! 妈妈坚信你一定会找到前行的 方向,让迷茫的心回归。成长的少年 都会迷茫,这不是错,连孔子都说: "人非圣贤孰能无过?过而能改,善 莫大焉,过而不改,是谓过矣。"你要 相信爸爸妈妈,相信老师,我们都在 帮你, 你是我们心中的好孩子,好

现在的你要与迷茫的少年时 期挥手告别,即将踏上青年时代。 人的一生只能拥有一次青春,妈妈 希望你用行动来证明时代将因青 年而绚丽。你拥有目标和信念,目 标是心头的一盏明灯,信念是鼓舞 你向着目标前进的力量源泉。妈妈 相信,你的梦想会在刻苦勤奋的学

妈妈相信你! 妈妈相信相信的 力量!

> 深爱你的妈妈 2023年2月5日夜

习中实现!

## ■教学心得

## 智慧课堂环境下的 多元小学语文课堂

市第三小学 张丽红

所谓智慧课堂,是以建构主义 学习理论为依据,以"互联网+"的 思维方式和大数据、云计算等新一 代信息技术打造的智能、高效的课 堂。智慧课堂以提升学生学习能动 性为目标,以信息技术为基础、以改 革创新为根本途径,对小学语文高 效课堂的构建有重要的意义。

## "互联网+"助力课前预习

传统的小学语文课前预习内容 包括:识记、书写生字词,查找作者 资料及写作背景,初步了解文章内 容等。这种预习作业不但形式过于 单一,而且检查起来费时费力。导致 学生学习效率低,检查时也不能兼 顾到全体学生,不能全面了解学生 的预习情况。但是,使用智慧课堂 以后就完全不同了,课前老师可以 将预习任务单推送给学生,学生根 据任务单完成预习作业并上传,老 师可以及时在线查阅学生的预习情 况并及时进行反馈、总结。在课堂上, 老师就可以针对某个知识点,有选择 地讨论学生分享的课前预习,进而更

寓教于趣,充实教学素材

快更有效地进入课文的学习。

课堂教学是教学工作中最为关

键的一个环节。在传统教学中,教师 多借助教材和教学用书展开课堂教 学。在这样的模式下,课堂教学资 源具有一定的局限性, 不利于课 堂教学活动的有效开展。随着智 慧课堂的构建,信息技术得以融 入小学语文教学中, 小学语文教 师,要积极借助网络素材,主动充 实课堂教学资源,将更加优质的教 学资源融入小学语文教学中, 为教 学活动的有效开展提供必要的素材

## 夯实基础,促进知识内化

在传统教学中, 教学活动多局 限于课堂教学。而学生在课后遇到 了问题, 只能等回校后与老师面对 面沟通解决。智慧课堂有效改变传 统教学课后学习模式,帮助学生通 过线上沟通平台,方便快捷地与老师 或者同学沟通,及时解决课后遇到的 难题,从而有效夯实基础,对学生学 习质量的提升具有重要意义。

总而言之,智慧课堂与小学语 文课堂的有机融合,会使学生的学 习过程别具一番趣味。让孩子在愉 快的氛围中畅游学海,积累文化知 识,那将是一件非常有意义的事情。

## ■毛毛虫

# 育一粒种子 开出希望之花

市第十中学 杨亚楠

一个孩子在充满鼓励的环境下 成长,学会了自信;一个孩子在充满 赞美的环境下成长,学会了赞赏他 人;一个孩子在充满认同的环境下 成长,学会了爱惜自己;一个孩子在 充满爱的环境下成长, 他便学会了 爱这个世界。

文文是一个很安静的小姑娘, 上课经常低着头,不愿和同学交流。 在家庭情况调查表中我了解到,她 是一名留守儿童,爸爸妈妈常年在 外地打工,她和奶奶一起生活。文文 经常帮奶奶做家务,我想这样坚强 的孩子应该是阳光的, 可是文文却 是一个缺乏自信和安全感的孩子。 于是我电话联系了文文的爸爸,言 语间能感觉出她爸爸对她的关心和 期望。我建议他多和老师沟通,共同 引导孩子,文文爸爸表示会积极配

一次语文课,文文完整地读对 了这节课所学的生字,我由衷地向 她竖起了大拇指并夸奖了她,对于 我的赞赏,孩子表现得有一丝紧张。 下课后,我把她叫到办公室,从她躲 闪的目光, 涨红的脸蛋和不知如何 安放的小手,我感觉到了她的害怕。 于是我想,用什么方法能让这个小

女孩不再胆怯呢? 我灵机一动,从包 里取出一本课外书,对她说:"喜欢 看书吗? 老师送你一本书。"她不敢 相信地看看我又看看书,想伸手拿 又很犹豫。我微笑着看她,等待她 伸手。她接过我递来的书,很激动 地说了声:"谢谢老师。"便跑了出 去。看着她离去的背影,我终于松 了口气,为能帮助到文文而感到开 心。

在我的鼓励下,上课时她不再 只是低头看书,有时也会抬起头望 着老师听课了,虽然偶尔眼神交汇 时她还是会害羞。我鼓励班里的学 生多和她交流,帮助她,慢慢地在课 堂上我看到了她举起的小手,课下 她还会追着我问问题。看见她和同 学有说有笑,从"只身一人"变成"三 五成群",我真的很欣慰。苏格拉底 曾说:"每个人的身上都有太阳,主 要是如何让它发光。"作为教师,我 们要用欣赏的眼光看学生, 用宽容 的心态面对学生。

如果说教育是一片充满希望的 沃土, 教师的鼓励就是助力种子发 芽的阳光。让我们用智慧,用爱去敲 响孩子的心灵之门, 走进那缤纷的 童心世界,心香一瓣,静待花开。

亲爱的宝贝: 首先妈妈要祝贺你,明天就是 你 14 岁生日了, 恭喜你即将成为 一名充满朝气的青年。2009年2 月6日,一个可爱的生命来到爸爸 妈妈身边,那就是你——我们的宝 贝。直到现在你那响亮的啼哭,粉 嘟嘟、白净净、胖乎乎的模样还历

岁

到

理 形 成 好 的 班

风

班

级

班风是反映一个班级精 神面貌和教育质量的标志,良 好的班风是巩固和发展班集 体的必要条件,也是一个班集 体的综合标志。

班主任怎样做才能形成 良好的班风呢? 几点建议,分 享给大家。

#### 班级文化建设

班级文化是指班内所有 成员的文明、道德等各种观念 汇聚而成的群体意识。它渗透 并影响着班内所有成员的思 想、行为等。它是无形的指挥 棒,对学生的健康成长起着不 可估量的作用。学习环境对学 生人格的形成起着潜移默化 的作用。班级文化建设要体现 班级的管理思想和奋斗目标, 让学生无时无刻不感知"集体 荣誉感"的存在。

干净整洁的教室环境。桌 面只留学习用具以及课堂要 用的书本,每天中午放学后将 所有书本、文具放进桌斗或书 包,保持桌面干净整洁,晚上 放学后将凳子倒放在桌子上, 把垃圾放入垃圾桶。值日生每 天负责清理干净黑板、窗台、门,清理完

毕,抹布、扫帚、拖把要摆放整齐。

特色墙面文化。良好的文化环境使 班级的精神面貌更和谐。例如:在教室 的墙面展示如"莫道君行早 更有早行 人""三分天注定 七分靠打拼"等名言 警句, 张贴具有一定文化内涵的饰物, 来激励学生不断求知进取,选择学生的 优秀书画作品张贴在教室墙壁,并定期

作为班主任,要严于律己。如果为 师者不能做到严于律己,在你要求学生 时,学生好似服从了管理,但是他们会 在背后议论,当然也就不能让学生从内 心佩服、尊敬老师。

学生之间,榜样的力量更不可忽 视。榜样以其生动、具体和崇高的形象 感染学生。只要学生有闪光点就可以成 为榜样,这会增强学生的荣誉感。可以 利用每周周一下午品德评价课,召开相 应的主题班会表扬先进,让正能量在班

## 奖励和惩罚要恰当、分明

班主任的工作是一门艺术。"管"和 "教"在班主任日常工作中紧密相连, "教"是目的,"管"是手段。班主任无论 怎样"管"学生,最终目的就是为了教育 好他们。奖励和惩罚是对学生行为评价 的行之有效的教育手段。恰当的奖励和 惩罚,对激励先进,鞭策后进,融洽师生 关系,形成良好的班风,起到事半功倍 的作用。

## 严格管理

取

的

海

严格管理是形成良好班风、学风的 基础性工作。在严格管理的同时,要注 意学生自我意识的提高,从而培养学生 自我思考、自我教育、自我管理的良好 习惯,为形成良好的班风、学风奠定基

> 金麦浪,稻花香, 是谁挥汗育桃李芬芳? 为小苗抽芽,为绿叶撑伞, 让花儿绽放,助鸟儿飞翔。

晨曦里,路队口是你矗立的岗哨, 学室中,有你高扬的手臂, 操场上,有你挺拔的身姿。 我骄傲,你在绿城里!

阳光悦纳是你育人的根基, 和而不同是你传导的真理。 你是教师,教育引导每一名学童, 你是家长,关心爱护每一个孩子。 我骄傲,你是师长!

那饱满的课堂, 是绿城师生学习的乐园。 那铿锵的声音, 是绿城学童选课走班的脚步。 那自信的脸庞, 是绿城阳光教育的表情。 那闪过的一束, 是绿城家人阔步向前的速度。 我骄傲,你走绿城路!

当理念与实践同在, 当师长与学室同台。 中国灵魂、世界科技, 都将在绿城呈现! 我骄傲,你结绿城缘!

是你筑牢师德师风之根基, 是你传扬家风家训之美德。 你就是最美教师, 你就是最美绿城人!

# 大的贡献。

## 

#### 只能记住20%的学习内容,但主动讨论, 把知识教授给他人,知识的留存率会达到 90%。为激发学生自主学习兴趣,巩固课堂 学习效果,挖掘学生学习潜力,提升学生 数学思维能力和语言表达能力,提高学生 数学核心素养,市开德小学搭建"开德小 先生带你讲题"展示平台,全校共计5000 余人次参与讲题展示。那么,如何让低年 级学生讲好题呢? 笔者分析如下: 加强解决问题步骤和方法的指导

进一步发展解决问题的能力打下基础。

作为义务教育学校的一名 管理者, 要坚持正确的办学方 向,贯彻先进的育人理念,带出 一支高素质的教师队伍。

#### 加强未成年人思想道德建设

培养什么人、怎样培养人、 为谁培养人是教育的根本问题。 育人的根本在于立德,要落实立 德树人根本任务,培养德智体美 劳全面发展的社会主义建设者 和接班人。要加强和改进未成年 人思想道德建设, 使学生明大 德、守公德、严私德,提高学生道 德水准和文明素养。

市第六中学坚持落实"十星 级文明班级"管理考评实施方 案,开展智慧班主任培训、班主 任论坛、校本微班会大赛、班主 任基本功大赛,强化班主任责任 心、积极性、主动性。

开展市六中"一则双核六会 十不"德育系列工程、"十星级文 明班级"流动红旗评比活动,推 行《市六中教育惩戒规则》常规 管理达标活动,加强学生的规则 意识和核心素养。

启动"三位一体"文明、美 丽、礼仪校园建设活动,不断提 升学生的文明程度。积极开展学校、家庭、社会协

同育人工作,开展学困生教育转化论坛、法治报 告会、家庭教育讲座、健康知识讲座,组织学生到 科技馆、新时代文明实践中心、市图书馆、博物 馆、"三李精神"展览馆、单拐爱国主义教育基地 等进行社会实践活动和研学旅行,加强未成年人 思想道德建设。

## 建立高素质教师队伍

细学校管理

作

关注教师队伍建设,强调要加强师德师风建 设,培养高素质教师队伍。

市第六中学积极贯彻落实《关于加强和改进 新时代师德师风建设的意见》,制定市六中师德 师风建设长效机制实施方案,用"四有好老师" "四个引路人""四个相统一""四个服务"的标准 要求老师。深入开展"学习人民教育家于漪、时代 楷模张桂梅,争做新时代优秀人民教师"活动。全 面实施"三学三抓三评八否"教学质量提升工程。 全面推进"171高效生本教学模式",创新实施布、 改、辅、纠、考、评"六字作业"改革工程,持续发挥 "蒲公英工作坊"等五个工作坊的引领作用。

继续坚持举行教师综合素质成果展示、开展 "师德师风第一课"专题教育活动、举办"当好引 路人 一起向未来"主题师德师风演讲比赛、"不 忘初心 重温人党志愿书"主题党日活动、"青春 无悔 师爱无疆"师德师风先进典型交流会,推行 "青蓝携手 共促成长"素质培育工程,开展学生 评教、家长评教活动。构建具有学校特色的"十佳 师德标兵"教育品牌和争创师德典型的良好氛 围,努力打造一支师德高尚、业务精湛的教师队 伍。

## 落实新课程方案和新课程标准

对学科建设和教材建设给予特别的关注。 2022年颁布的义务教育新课程方案和课程标准, 不仅规定了学什么、学到什么程度,也对学习的 路径和方法给出明确建议,我们要全面落实有理 想、有本领、有担当的时代新人培养要求,将社会 主义先进文化、中国优秀传统文化、国家安全、生 命安全与健康等重大主题教育有机融入课程,增 强课程思想性。

实施新修订的义务教育课程方案和课程标 准,对推动义务教育高质量发展,全面建设社会 主义现代化强国具有重要意义。学校教职工勤勉 认真,行而不辍,不断创新实践,把育人蓝图变为 现实,培育一代又一代有理想、有本领、有担当的 时代新人,为实现中华民族伟大复兴作出新的更