

数字赋能美好生活

用 AI 制作汉字小游戏—— 三年级学生“玩会”汉字

□记者 王露 文图

“七七，该预习明天的生字了！”以往听到这句话，三年级学生七七总会皱起眉头，掏出字典慢慢吞吞翻找，抄写生字时也走神。如今，她一放学就催着妈妈说：“妈妈，快把汉字游戏打开，我要闯过今天的20字关卡！”

让七七态度发生180度转变的，是妈妈王女士用DeepSeek制作的汉字学习小游戏。这款把预习、学习、复习融入闯关的小游戏，不仅解决了三年级生字增多、听写常出错的难题，更让曾经枯燥的生字学习变得有趣。

“三年级语文生字量一下子来了，听写时总出错。”王女士无奈地说，之前让七七查字典预习，过程太枯燥，孩子坐不住，效果也一般。反复抄写的机械记忆方式缺少互动和趣味，七七对生字的认识总停留在表面，记不牢、用不活。

一次偶然的机会，王女士了解到可以用AI制作学习工具，抱着试试看的心态，她开始研究用DeepSeek制作。“操作其实很简单，每个人都能做，就三步。”王女士向记者演示起来，“第一步，先找到课本上的写字表，拍照就行，我每次选20个字，太多了AI容易偷懒，不会把所有字都放进游戏。”

第二步是关键，要给AI下达明确的提示词。王女士打开手机里的笔记，上面记着她总结的提示词：

你是专业Web开发专家，请基于我上传的识字表，生成一个单文件index.html（含HTML/CSS/JS，离线可用）的汉字趣味学习小游戏，需满足：

1. 预习模式：按顺序显示汉字，给出3个相关联的拼音让用户自己选择，给出3个相关联的偏旁部首让用户自行选择。选择错误给出红框提示，选择正确后，可进入下一个汉字。

2. 学习模式：随机显示汉字，展示拼音、部首、笔画数、3个简单组词及释义，带“我学会了”切换按钮。

3. 练习模式：每轮10题，包含“选拼音”“选部首”“选组词”3种题型，即时反馈对错并计分。

4. 设计风格：可爱卡通，适配平板/电脑，无需外部依赖。

输出完整代码，确保核心功能可用。

“刚开始AI生成的游戏可能不全，解决办法就是每次少选点字，多做几个页面。”王女士分享经验，“也可以让AI增加文字导入功能，虽然要导入拼音、偏旁、组词等内容，但这些都让AI帮忙整理，有耐心就能做好。”

第三步更简单，AI生成代码后，下载文件用浏览器打开就行，也可以直接点击运行按钮。“第一次做好打开时，七七凑过来一看就挪不开眼了。”王女士笑着说，游戏里可爱的卡通界面、闯关升级的设置，一下子抓住了孩子的注意力。



高效快乐学生字

如今，预习生字成了七七最期待的事。“我喜欢预习模式，猜拼音和偏旁像猜谜语一样，错了会有红框提醒，对了就能进下一个，特有成就感。”七七一边操作游戏一边说。屏幕上出现“稻”字，她盯着3个拼音选项犹豫了一下，选中“dào”，页面立刻跳转到部首选择，选对“禾木旁”后，弹出“恭喜进入下一关”提示，七七十分高兴。

王女士介绍，用游戏学学生字，预习速度快了不少。“以前查字典预习20个字要半个小时，现在玩游戏十几分钟就搞定，效果还不错。”

不过，王女士有自己的原则，复杂的字、七七猜错的字，还是要查字典求证。“查字典的技能不能丢，游戏是辅助工具，要合理利用。”

让王女士惊喜的是，七七对生字的掌握更扎实了。“游戏里反复考拼

音、部首、组词，知识点多出现几次，孩子就记住了。”之前听写总出错的“翠”“稻”“廊”等字，现在七七都能轻松写对。当然，王女士也没放松写字练习：“游戏能帮着记字，但字迹和学校作业不能马虎，该写的还是要认真写。”

现在，七七不仅自己玩，还把游戏推荐给同学。“我跟同桌说，我妈妈做的汉字游戏可好玩了，闯关就能学生字。”七七骄傲地说。王女士也把制作方法分享到家长群，不少家长尝试后纷纷反馈：“原来学生字可以这么有趣，孩子再也不抵触了。”

“其实不用懂编程，只要跟着步骤来，每个家长都能做出适合自己孩子的汉字学习游戏。”王女士说，AI工具让学习变得更生动，也让孩子能更好地帮助孩子解决学习难题。看着七七追着要“闯关”学汉字的样子，她深深感受到，找对方法，枯燥的学习也能变成孩子喜欢的事。这种在玩中学、学中乐的方式，不仅让孩子掌握了知识，更培养了主动学习的好习惯，这比什么都重要。

采访中，七七追着妈妈“加关卡”的模样，让人真切感受到趣味学习的魔力。曾几何时，查字典、反复抄写是生字学习的标配，枯燥的机械记忆让孩子抵触、让家长焦虑。王女士用AI打造汉字游戏的尝试，打破了传统学习的局限。

不用复杂操作，5分钟就能将课本生字变成闯关游戏，让预习、学习、复习变得生动有趣。这不仅解决了三年级生字增多的学习难题，更让孩子从“要我学”变成“我要学”。

AI工具的普及，让家长不再是单纯的监督者，而是孩子学习的“创意合伙人”。真正的教育智慧，从来不是强迫灌输，是用巧思搭建桥梁，让孩子在快乐中主动探索、收获成长。

记者 王露

数字应用场

科技赋能 铺就农业绿色发展路

连日来，盐湖区田间地头抢种正酣，往日玉米收获后的秸秆处置难题，如今在科技赋能下实现“生态包袱”向“绿色财富”的转变。

在盐湖区北相镇李三军农机服务专业合作社的农田里，深翻机轰鸣作业，将粉碎后的玉米秸秆均匀翻埋入土，让秸秆化身土壤“营养餐”。深耕后的土地平整疏松，为冬小麦播种创造了优质条件。秸秆综合利用呈现多元化态势，以肥料化、饲料化为主导，推广粉碎还田和堆沤还田两种模式。前者操作简单、成本低，可改善土壤结构；后者将秸秆与畜禽粪便、腐熟剂堆沤发酵，肥力更集中。这两种模式，不仅实现秸秆资源化利用，还能破坏病虫害生存环境、减少农药使用，助力实现“双碳”目标。另外，盐湖区上郭乡上郭农机服务专业合作社的农机社会化服务综合管理平台，通过气象仪、农作物长势监测仪实时捕捉土壤墒情、温湿度等数据，为整地质量和精准播种提供了数据支撑，实现“一地一策”精细化管理。

如今，盐湖区以科技为翼，让秸秆还田串起农业绿色发展生态循环链，用“藏粮于地、藏粮于技”的实践，为冬小麦丰产丰收护航，为乡村振兴注入绿色动能。

记者 王露

共享直播间 成乡村振兴新引擎

为优化电商发展环境、提升公共服务能力，垣曲县乡村e镇公共服务中心打造了集电商直播、人才培养、便民服务于一体的共享直播间，以平台共建、资源共享、服务惠民新模式，为乡村振兴注入强劲动能。

走进该直播间，只见专业设备一应俱全，主播正热情推介产品，销售氛围浓厚。“这里免费提供灯光、直播设备，提前预约就能使用，大大降低了创业成本。”主播杨伟对共享直播间的便捷服务赞不绝口。

该直播间24小时开放，不仅免费提供专业场地与全套硬件，还配套场地布置、直播技术指导等服务，吸引了众多本地从业者入驻。截至目前，已有20余家直播企业和达人签约使用，日均销售额达两万元左右。

如今，共享直播间已成为串联县域产业资源、农户生产与市场需求的“电商纽带”，让本地优质产品高效对接消费市场，激活县域电商经济活力。

记者 王露

夏县物流 3辆无人车“上岗”

日前，夏县电商仓储物流配送中心正式投用无人驾驶快递车，将科技赋能注入县域物流，打通末端配送“最后一公里”。

此次投入的3辆无人车于10月引进，经20余天路线调试后上岗。车辆搭载激光雷达、高清摄像头等，具备自主避障、识别红绿灯、自动泊车等功能，即便遭遇暴雨、雪天等恶劣天气也能稳定运行，全程无人工干预。

在配送中心，包裹经分拣后直接装入无人车，工作人员通过手机App设定路线，即可自动驶出配送。每辆车满载容量约6立方米，续航120公里，理论日均最高运输量达1800件，每天下午出动两三次，高效替代了传统接驳车辆。

无人车不仅减少了人力依赖、降低了物流成本，还实现环保低碳运营，为夏县构建高效便捷的民生服务体系奠定了坚实基础。

记者 王露 通讯员 贾海燕

记者感言

采访中，七七追着妈妈“加关卡”的模样，让人真切感受到趣味学习的魔力。曾几何时，查字典、反复抄写是生字学习的标配，枯燥的机械记忆让孩子抵触、让家长焦虑。王女士用AI打造汉字游戏的尝试，打破了传统学习的局限。

不用复杂操作，5分钟就能将课本生字变成闯关游戏，让预习、学

习、复习变得生动有趣。这不仅解决了三年级生字增多的学习难题，更让孩子从“要我学”变成“我要学”。

AI工具的普及，让家长不再是单纯的监督者，而是孩子学习的“创意合伙人”。真正的教育智慧，从来不是强迫灌输，是用巧思搭建桥梁，让孩子在快乐中主动探索、收获成长。

记者 王露