



2023年3月13日 星期一
农历癸卯年二月廿二

成长周刊

CHENGZHANG ZHOUKAN

小小牙医学知识 护牙健齿助成长



每次刷牙要多久才科学? 龋齿是怎样形成的,它有哪些危害呢?……为了让江海小记者们了解爱牙、护牙的重要性,2月25日、3月4日,来自八一小学、开发区实验小学育才校区、崇川小学、文亮小学的江海小记者们前往市口腔医院观音山门诊部,向这里的叔叔阿姨们学习口腔知识,并进行“小小牙医”的职业体验。

活动伊始,口腔医院的工作人员

为小记者们带来了一堂生动精彩的护牙科普小讲座。“自然界动物的牙齿是什么样的?”“保护牙齿要从小做起!”“如何保护好我们的牙齿?”“如何正确刷牙?”等与牙齿相关的科普知识一一呈现在小记者们的眼前。为了让小记者们更好地记住这些口腔保健知识,活动现场还进行了有趣的互动提问。

随后,小记者们在工作人员的带

领下参观了整个医院内部环境和设施,还在现场换上白大褂,变身“小牙医”,在医务工作者的指引下,左手拿着口镜,右手拿着镊子有模有样地做起了牙齿诊断。

通过活动,小记者们意识到口腔健康的重要性,同时也学会了刷牙的正确“姿势”,懂得了保护自己口腔健康的方式和方法。

图文/徐培钦

走进AI小课堂 初识“编程思维”

当乐高积木遇到scratch编程会发生什么样的奇妙反应?4日下午,通师一附、北城小学、启秀市北小学、张謇第一小学的江海小记者们,跟随崇川区青少年科技活动中心的老师王一如走进人工智能课堂,领略神奇科技。

“在我们的生活中,有很多智能化场景的应用。同学们开动自己的小脑筋,说说有哪些呢?”王老师的问题一抛出,小记者们的小手就高高举起来,踊跃发言,“我看到餐厅有送餐机器人!”“妈妈手机上的应用可以人脸识别。”“还有虹膜识别!”

生活中这些常见人工智能的应用离不开编程,那么什么叫编程思维呢?同学们纷纷举手发表自己看法,思考的火花在热闹的



空气中加速碰撞。

王老师总结大家的回答,结合实际,以人为喻,向小记者们生动地阐述了编程思维的概念,“老师的耳朵叫作声音传感器,采集到信号以后传输到大脑里面,然后被身体接收到这个指令并执行命令,这就是编程思维。”同学们听后恍然大悟,一下吸收了这个知识点。

随后,会“唱歌”的圣诞树、会猜拳的“摩天轮”、能弹奏乐曲的机器人吉他……作为特邀“嘉宾”和大家互动。同学们的目光紧紧追随着老师,眼神闪闪发亮,透着对知识的渴望与好奇的光芒。到了互动环节,老师邀请小记者上台,大家争先恐后,在老师的引领下,光电传感器、声音传感器、超声波感应、程序、指令等关键词一一输入小记者们的知识库,让大家收获满满!

不知不觉间,课堂进入了尾声,同学们意犹未尽,仍然和小伙伴热烈地讨论着。科学技术蕴藏着无限的魅力,相信小记者们在今后的学习中进一步探索并发现其中的奥秘!

图/俞晨星 文/顾刘蕾

春光里挥杆绿茵 小球童逐梦青春



春风拂面,暖意融融,在三月的阳光里打一场高尔夫球是什么样的体验?4日上午,来自城中小学、通师二附的小记者们走进南通长江高尔夫俱乐部,挥杆、推球、玩游戏,感受高尔夫球运动的独特魅力。

“关于高尔夫球运动的起源有不同的说法,流传较广的是古时一名苏格兰牧人在放牧时,偶然将一个圆石击入野兔子洞中并从中得到启发,发明了后来的高尔夫球运动。”在高尔夫俱乐部的练习场上,小记者们一字排开,仔细聆听教练员吴万江的讲解,“高尔夫是一项在

室外草坪上,用不同的球杆,按照一定规则,将球击入指定洞内的户外运动。”

纸上得来终觉浅,绝知此事要躬行。讲解结束,到了“大练兵”的环节,小记者们你脱了外套,撸起袖子,摘了胸牌,一个个跃跃欲试。“摆好准备姿势!”随着吴教练一声令下,孩子们双手握杆,双脚与肩同宽,髋部后屈,膝盖微屈,“开始!”帅气挥杆,有的成功将球打出,兴奋地与伙伴击掌庆祝;有的“扑了个空”,却毫不气馁,仔细思考后再试一次……“在网上看见别人打高尔夫,觉得很



简单。等到自己上了球场,却发现没那么容易。”城中小学二(6)班的小记者马修博成功打出两球,颇有所感。

看着小记者们连续打出几球,不少家长也心动了,上场一试身手。不论是经验颇丰的“高手”,还是小试牛刀的“新手”,家长们都和小记者们一起,沉浸在高尔夫球运动的快乐中。“练习高尔夫球不仅能够锻炼身体,享受运动的乐趣,还能提升孩子的专注力和社交能力,拥有一项陪伴终生的运动爱好。”吴万江说道。

图/李斌 文/高阳