

打卡宁波粮食文化陈列馆

这群高中生上了一堂特殊的历史课

今年10月16日是第44个世界粮食日,也是联合国粮农组织的生日。今年世界粮食日的主题为“粮安天下,共建更好生活,共创美好未来”。为进一步增强学生的粮食安全意识,做爱粮节粮风尚的传播者和践行者,10月13日下午,鄞州区五乡中学联合姜山中学,组织高二历史、生物选考考生共计26人,来到了位于鄞州区姜山镇陈鑑桥村的宁波粮食文化陈列馆,开展“粮安天下”主题教学研活动。

现代金报|甬派
记者 王伟 通讯员 甘恬



同学们在宁波粮食文化陈列馆。

A 宁波粮食文化陈列馆 建筑本身很有“故事”

宁波粮食文化陈列馆于2020年10月正式建成并对外开放,为宁波市首家以粮食文化为主题的博物馆,现为全国粮食安全宣传教育基地、鄞州区爱国主义教育基地。

初到目的地,同学们便被眼前的西洋建筑所吸引。这栋今年刚好满100岁的“白鹤楼”原是清末民

初宁波帮人士、“水泥大王”陈馨裁的住宅,新中国成立后改作粮站使用,现为鄞州区文物保护单位。从讲解员的介绍中,同学们被陈馨裁造福桑梓、建造“十桥十亭”的事迹所感动,也被建筑本身的高超工艺和过硬质量所折服。

进入展厅,同学们跟随讲解员的脚步,了解了宁波地区从稻作农

业、粮油收购、仓储运输到粮食加工、粮油供应等环节的历史变迁。馆内丰富的图文、实物、农具等不时激起同学们的浓厚兴趣,在与讲解员的交流互动中,同学们体会到了每一粒粮食的来之不易,认识到了农民群众的聪明才智以及宁波粮食系统干部坚守岗位、为农服务、为国保粮的职业精神。

B 在粮食文化陈列馆 上了一堂特殊的历史课

结束参观,师生一行来到了馆内的科教大厅,一节特殊的历史课正等待着大家。来自五乡中学的陈欢夸老师为大家上了《现代食物的生产、储存和食品安全》一课。

陈老师对教材内容进行了取舍和增补,从清朝和新中国两个时期政府解决饥饿问题的举措和成效对比入手,让同学们深刻认识到了“科学技术是第一生产力”的道理以及中国共产党全心全意为人民服务的根本宗旨。

接着,陈老师从食品数量安全和食品质量安全两个角度分析了

当下中国及世界的食品安全特别是粮食安全形势,提醒大家要居安思危,要有忧患意识和节约习惯。“我们要以大农业观、大食物观为指导,构建更高质量、更有效率、更可持续的粮食安全保障体系,把中国人的饭碗牢牢端在中国人自己手上,中国粮安,才能粮安天下。”陈老师最后总结道。

这是一节出自现行高二历史教材的课文,却多处渗透着生物、地理、化学等学科的知识。课堂上,选考生物的同学解答了低温、低氧储粮的好处,宁波粮食文

化陈列馆的洪峰馆长还为同学们科普了当下流行的氮气储粮的原理。

据悉,今年“世界粮食日”前后,五乡中学围绕着粮食安全主题,举办了一系列丰富多彩的活动,学校希望依托学科教学内容和校外场馆资源,将粮食安全教育、劳动教育、科学家精神宣讲等融为一体,努力让“尊重劳动、崇尚科学、珍惜粮食”的观念深入到每个学生心中,鼓励学生思考粮食生产与环境的关系,培养粮食可持续发展的安全意识。

“爱因斯坦”“孙悟空”穿越到现场

AI主持人点亮学校科技节开幕式

10月14日,北仑区泰河学校科技节拉开帷幕,开幕式引入的AI主持人,以流畅自然的语音、精准无误的互动,带领现场师生开启了这场科技探索之旅。

现代金报|甬派 记者 李臻 通讯员 虞波儿

这是该校科技节首次引入AI主持人,不仅展现了现代科技的无限可能,也为传统校园活动带来了全新的视觉与听觉体验。

当天,在开幕式的艺术展区,AI艺术家以惊人的创造力,绘制出了一幅幅令人赞叹的艺术作品。这些作品风格各异,从抽象派到写实派,每一笔都透露出AI对于美的理解。AI音乐家则通过复杂的算法与音乐理论融合,即兴创作并演奏了多首旋律优美的歌曲,赢得了现场师生的阵阵掌声。

更为引人入胜的是,本次科技

节还通过AI技术让多位著名人物“穿越”而来,与师生们进行了一场跨越时空的对话。

“诸葛亮”以其深邃的智慧,探讨了科技与古代智慧相结合的可能性;“孙悟空”以其灵动的形象,讲述了科技与想象力的无限边界;“爱因斯坦”则用物理学家的视角,阐述了科学探索的真谛;而“全红婵”作为新时代的体育明星,分享了科技在运动员训练与比赛中的重要作用。四位“嘉宾”的精彩发言,不仅激发了孩子们对科学的浓厚兴趣,也让他们深刻

感受到了科技与人类文明发展的紧密联系。

现场的实验演示——火焰掌实验,让开幕式气氛达到了高潮。在科学老师的指导下,一场利用特殊化学物质产生的火焰在老师与两名男生手中缓缓燃起,三个人的手掌却没有造成任何伤害。这一现象瞬间点燃了全场的热情,同学们纷纷惊叹于科学的魅力与神奇。上台与老师合作做实验的508班小勇士周宸羽说:“我就想试试火焰掌的威力,没想到它既安全又刺激!”



火焰掌实验。

余姚陆埠二小跳绳队 又夺得3个全国冠军

本报讯(现代金报|甬派 记者 樊莹)2024年全国跳绳联赛温州乐清站的比赛于10月13日落下帷幕,余姚市陆埠镇第二小学跳绳队的小将们凭借扎实的基本功和默契配合,在小学组8个项目的比赛中获得3金5银5铜。其中,陆埠二小的周钰倩、彭玉晨拿下双人同步精英级比赛第一名,彭文杰和彭坤拿下1分钟一带一比赛的第一名,周钰倩还拿到个人花样精英级第一名。

据了解,全国跳绳联赛是国家体育总局社会体育指导中心、中国毽球协会打造的国家级跳绳赛事,自2014年启动至今连续举办九届,已成为国内项目设置最全、参赛规模最大的全国性跳绳品牌赛事。本次大赛自10月12日开赛以来,吸引全国13个省(直辖市)65支队伍近600人参与角逐。

“这次参赛的9名小运动员,都是五、六年级的学生。他们大多从小学三年级开始练跳绳。”陆埠镇第二小学跳绳队“金牌教练”鲁泽军介绍,相比于个人赛,团体赛更具挑战性,不仅要练个人技术,队员间的默契配合也需要培养和训练。练习双人跳绳的孩子,搭档时间短则两年,长则三四年。

“双人同步精英级”冠军组合周钰倩和彭玉晨从五年级开始搭档。比赛当天,她们拿出了“看家本领”,技术难度达到七级,在选手中算是比较高的。周钰倩说:“比赛难的地方,是跳绳过程中两个人保持相同的节奏和速度。为此,我们利用课余时间尝试了许多锻炼方法,包括事先约定一些口令,掌握绳子的长度、角度和高度等。”

“1分钟一带一”冠军组合彭文杰和彭坤也是老搭档了,在今年的浙江省第五届中小学生跳绳锦标赛(线上赛)30秒一带一项目中,就曾拿到小学组冠军。这次比赛,他们再次展示出两条腿台“小马达”般的实力。

“非常不容易,这是孩子们日夜奋战的结果!”陆埠镇第二小学校长徐耀辉表示,参加本次比赛,主要是想让孩子们近距离感受一下跳绳的世界,多见世面,以赛促学,“我们的同学都非常棒,我为他们感到骄傲!未来我们将更加努力!”

据了解,从2015年起,陆埠二小确立了以发展体育特色项目——花样跳绳为突破口,促进学校特色品牌创建,从而实现学生全面发展的目标。多年来,该校坚持花样跳绳普及与提高“两手抓”,全校学生通过跳绳运动享受乐趣、增强体质、健全人格、锤炼意志,校跳绳队先后出了13个跳绳全国冠军。



9名选手赛场合照。