

## 享受到了数理之乐触摸到了数理科学清晰跳动的脉搏

投石機、棉花糖機、空氣炮、牛頓擺、水火箭……各種“科技與狠活”紛繁亮相，未來太空車、高爾頓板釘、菲波拉契樹、歐拉線、導彈發射車、生果電池……天馬行空的想象，令觀展師生嘖嘖稱奇。10月19日，湖北省市首屆中學生數理文化節在夷陵中學盛大開幕。活動以“數行天下·理創未來”為主題，以“數理博覽會”“數理體會場”“數理大講堂”“數理嘉年華”等4個主題空間串起系列活動。



活動中，各類“數理問題”“科學實驗”一改往日“高冷”形象，在與學生密切接觸的過程中，既激起他們強烈的好奇心，也激起了他們蓬勃的探究欲。現場學生紛繁表明：數理世界妙不可言，太“上頭”了！

極目新聞記者了解到，為了在教育“雙減”中做出科學教育的“加法”，激起青少年的好奇心、想象力、探求欲，市決定自 2023 年起，在每年的 10 月 19 日隆重舉行校校展開、人人參與的中學生數理文化節。

當天的活動現場精彩紛呈，令人目不暇接，師生在活動中與數理科學零距離“接觸”，接觸到了數理之美，享用到了數理之樂，觸摸到了數理科學清晰跳動的脈息。



“數理博覽會”現場，未來太空車、高爾頓板釘、菲波拉契樹等一個個構思十足的著作和規劃張揚著科學思想的光芒；在數理體會場，同學們與華中科技大學、武漢理工大學等高校帶來的酷炫航模、紙橋、機器人來了一次密切互動，夷陵中學的學生也不甘落后，紛繁拿出

投石機、空氣炮、水火箭等“數理配備”比拼；數理大講堂上，武漢大學吳曉群教授經過專題報告《雜亂網絡：結構與動力學》，為同學們揭曉一個個科學之謎；數理 TED 講演、數理音樂秀、數理小劇場……數學公式、物理符號搖身一變，化作一段段美妙的音樂，一句句動情的敘述，一場場精彩的劇目，“牛頓與無窮小”“穿越奇點”“平方之路”輪番上臺……數理的奧妙以共同的文藝方法在舞臺上艷麗登場，觀眾們的歡呼聲此起彼伏。

“舉辦校校展開、人人參與的數理文化節，為全省開了好頭，做了演示，值得肯定和推行。”數理文化節啟動典禮上，湖北省教育廳黨組成員、副廳長鄧立紅表明，要聚集知識傳授與價值導向，完成“科學”與“人文”相統一；聚集促進公平與提高質量，完成“整體”與“特性”相統一；聚集學科融合與資源整合，完成“校內”與“校外”相統一。