

100个探索体验 Hape把“寓教于乐”玩出新花样！CTE中国玩具展

产品名称	100个探索体验 Hape把“寓教于乐”玩出新花样！CTE中国玩具展
公司名称	上海琳广展览服务有限公司
价格	1500.00/平方米
规格参数	CTE:2024年中国玩具展 地址:上海新国际展览中心 时间:2024年10月16日至18日
公司地址	上海市金山工业区宁夏路818弄
联系电话	13918717154 13918717154

产品详情

100个探索体验 Hape把“寓教于乐”玩出新花样!CTE中国玩具展

近日,Hape儿童友好魔数馆落地宁波北仑,馆内100余件“寓教于乐”探索体验游戏设备,为小朋友打开一道通往数学科学探索的大门,俘获众多小朋友的“探索心”。

科教从娃娃抓起,Hape儿童友好魔数馆如何展示数学的魅力,让孩子们爱上数学,拓展思维?Hape儿童友好魔数馆落地的价值是什么?为此,CTJPA全媒体中心编辑专访了Hape集团CEO Peter Handstein 先生。

益智+探索

推出互动式数字知识体验

俗话说,“学好数理化,走遍天下都不怕。”一直以来,数学在众多学科中占据重要位置。

新时代的教育观念正悄悄发生改变,越来越多的父母发现,让孩子愿意去学习,就要先培养孩子的兴趣,因此,“玩中学,学中玩”的教育观念正逐渐成为早期教育的主流。

着眼于这一趋势,Hape国际控股集团投资建设Hape儿童友好魔数馆,希望孩子们在魔数馆的玩乐中潜移默化地培养孩子们的数理思维。开业当日,吸引了众多小朋友及家长前来探索与体验。

以益智&探索为主题的互动式数字知识体验馆,引进世界上个数学科学中心德国吉森数学博物馆设备百余件,场馆面积达917平方米,分为数学知识探索区、幼儿数学区两大区域。

在这里,益智桌游、互动实践、感官体验取代符号、公式成为主角。参观者可以亲手制造巨大的肥皂泡泡,近距离观察小曲面之美;可以通过拼图和天平直观体验熟知的勾股定理;可以在小球竞赛中感受势能对物体速度的影响……

每一位体验者都能在魔数馆的游戏中理解数学本质,在玩乐中培养数学思维。

Peter先生认为,Hape儿童友好魔数馆提供的实践性、互动性的体验符合中国家庭对数学科学教育日益高涨的需求。

Hape一直积极探索多元化的玩乐学习方式,儿童友好魔数馆作为集团业务的一次全新尝试,为孩子们带来更多寓教于乐的新体验,让孩子高质量地“玩”将是Hape的核心事业。

“玩”转数学

体验数字与逻辑推理的乐趣

数学难,难在抽象。如何将抽象的事物具象化,从而有效促进孩子抽象思维能力的发展?如何既要让孩子保持对数学的兴趣,又要让孩子思维能力不断拓展?

Peter先生看来,让孩子亲身参与、动手操作,通过多种寓教于乐的实践感受数学科学的乐趣和应用,增强学习的趣味性和深度能帮助孩子打开认识自己、认识世界的大门。

为此,针对人们熟悉的数学和逻辑思维中的知识点,Hape儿童友好魔数馆挖掘提炼蕴含其中的科学思维和科学方法,打造专属儿童的“游乐场”。

通过100个亲身体验的探索,将深刻的数学原理可视化和趣味化,通过“展教结合”的方式激发孩子对数学的好奇心,引发兴趣,进而在游戏中理解数学本质,培养数学思维。

例如,体验一次简单的积木拼搭,从平面图片变成立体物体的过程,帮助孩子培养数学空间思维能力;当数学糅合镜面灵感,巨型万花筒里,镜子的不断反射创造出光怪陆离的奇妙空间,身处其中,帮助孩子感受数学的神奇智慧和艺术般的魅力,激发探索求知的欲望。

两个小球同时出发,哪个会率先到达终点?通过特定装置实验,让孩子在简明的实验现象中感受深刻抽象的重力势能、速度能量……

不仅如此,Hape儿童友好魔数馆还安排玩学伙伴一站式陪同孩子探索体验,给予孩子引导,以探索式、可视化的特点,给孩子独立思考的机会,让孩子在观察实践中自行寻找答案,并通过深度讲解数学原理,加深孩子对数学和逻辑知识的理解。

开放合作

探索寓教于乐多元发展模式

一直以来,Hape推崇“在玩中学”的品牌价值观,持续推出基于寓教于乐教育理念的STEM创新玩具产品,融合游戏与学习元素,激发儿童探索科学的乐趣,备受市场认可。

此次Hape儿童友好魔数馆的建成与投入使用,同样也是Hape践行“在玩中学”理念的重要举措。

Peter先生介绍,Hape儿童友好魔数馆不仅为当地儿童打造了一站式数学知识交互空间,同时也将以更多形式推广寓教于乐的教育模式,引导和培养更多儿童的数学思维,发挥科普教育价值。

除日常营业外,Hape儿童友好魔数馆还将与学校、教育机构、社区等合作,组织丰富的研学活动,举办数学主题展览,开展各类知识讲座,让孩子们有更多机会可以和数学对话,与科学碰撞,享受数学与科学的无限魅力。

Peter先生透露,为积推广“寓教于乐”的儿童学习模式,接下来Hape在中国市场还将进行更多尝试。

如搭建线上教育资源共享平台,提供家长和教育者的教育资源、指南和互动内容,帮助他们更好地利用玩具和游戏进行教育;积参与教育研究项目,与学术机构合作,探索并推广更有效的“在玩中学”方法,以探索教

育方式的创新形式。也希望与行业同仁共同探索、共同发展。