



W lokalnej podstawówce przetestują najnowszą mobilną wystawę Centrum Nauki Kopernik! [ZDJĘCIA]

data aktualizacji: 2024.11.27



Mobilna i interaktywna wystawa pod nazwą „O matmo!”, którą zaprojektowano i wykonano w Centrum Nauki Kopernik, zawita do Szkoły Podstawowej w Dobrzykach w gminie Zalewo.

Wystawa, która pozwala dzieciakom na naukę poprzez zabawę, będzie tu dostępna 28 i 29 listopada.

- W tych dniach uczniowie tej placówki, którzy odwiedzą wystawę, będą mogli korzystać nieodpłatnie z interaktywnych eksponatów, eksperymentować z edukatorami z Centrum Nauki Kopernik, zadawać pytania i sprawdzać się nie tylko w działaniach matematycznych.
- Przez dwa dni eksperymentowania uczniowie będą mieli okazję osobiście się przekonać, jak zaskakująca bywa obecność matematyki w otaczającym nas świecie i w jak ciekawych formach przejawiają się matematyczne prawidłowości.
- Za sprawą nowoczesnych, interaktywnych eksponatów sprawdzą, na czym polega spacer z funkcją, co to jest szyfr Cezara, czy istnieje idealna asymetria oraz co wspólnego mają sznurkografy ze współczesnymi wyszukiwarkami internetowymi. Wstęp na wystawę jest bezpłatny.
- Wystawa „O matmo!” została zaprojektowana i zrealizowana przez interdyscyplinarny zespół

specjalistów z Centrum Nauki Kopernik. Tworzyli ją matematycy, fizycy, projektanci, inżynierowie, konstruktorzy, elektronicy i laboranci, stolarze i tokarze. Wszyscy pracowali nad tym, by pokazać, że matematyka to nie tylko liczby, ale także fascynująca przygoda, która potrafi zachwycać, zaciekawiać, bawić i wciągać.

Gimnastyka umysłu i dobra zabawa w jednym

Wizyta na wystawie „O matmo!” to samodzielne eksperymentowanie, które pozwala zrozumieć sens i logikę podstawowych działań matematycznych, poznać je i polubić. Wprawiając w ruch obrotowe figury, można zobaczyć, jak powstają bryły. Matematyczne łamigłówki są okazją do treningu wyobraźni przestrzennej, kojarzenia faktów i abstrakcyjnego myślenia. Dobra zabawa jest tu gwarantowana.

Różnorodne aktywności

Wystawa „O matmo!” to wspólna inicjatywa Ministra Nauki oraz Centrum Nauki Kopernik i część programu Nauka dla Ciebie, którego celem jest wyrównywanie szans edukacyjnych, propagowanie kultury innowacyjności i stymulowanie rozwoju poprzez promowanie aktywizujących i angażujących metod nauczania (samodzielnego eksperymentowania i odkrywania nauki w życiu codziennym). Działania programowe obejmują także popularyzację nauki w miejscach o utrudnionym dostępie do centrów nauki oraz integrację lokalnych środowisk edukacyjnych ze środowiskami akademickimi. Program Nauka dla Ciebie to różnorodne aktywności, stworzone z myślą o uczniach, nauczycielach, edukatorach i rodzicach.

Zdjęcia: Agata Steifer/Centrum Nauki Kopernik.

Źródło:

<https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/76581-w-lokalnej-podstawowce-przetestuja-najnowsza-mobilna-wystawe-centrum-nauki-kopernik-zdjecia>