

## Czy wszystko da się zważyć i zmierzyć?













„Czy wszystko da się zważyć i zmierzyć?” – pod takim hasłem uczniowie klasy 1a zrealizowali kolejny temat w ramach projektu Uniwersytetu Dzieci „Mali Matematycy”. Nasi pierwszoklasiści zamienili się w prawdziwych badaczy i młodych odkrywców!

Czy wszystko, co duże, jest ciężkie? Czy kilogram pierza waży tyle samo, co kilogram żelaza? To pytania, na które intuicyjnie wielu uczniów (a czasem i dorosłych!) udziela początkowo błędnych odpowiedzi. Aby pomóc dzieciom w pełni zrozumieć i wykształcić świadomość tych pojęć, klasa 1a zmierzyła się z serią specjalnie przygotowanych ćwiczeń i eksperymentów.

W trakcie zajęć pierwszoklasiści wykonali szereg aktywności dotyczących wagi, miary i objętości. Wszystkie one zostały zainspirowane cenioną metodą prof. dr hab. Edyty Gruszczyk-Kolczyńskiej, która stawia na edukację matematyczną poprzez osobiste doświadczenia dziecka. Nasi uczniowie między innymi

mierzili i porównywali różnorodne przedmioty – samodzielnie szukając odpowiedzi na postawione wcześniej hipotezy.

To była fantastyczna przygoda i wspaniałe odkrywanie świata. Aktywne działanie, możliwość dotknięcia, zważenia i sprawdzenia wszystkiego osobiście to najlepszy sposób na rozbudzenie dziecięcej ciekawości.