

## O przedmiotach trochę trudnych, ale... bardzo przyjemnych



Mowa oczywiście o przyjemnej informatyce i trudnej matematyce. Jako dorośli wiemy, że aby być dobrym matematykiem, programistą czy informatykiem należy logicznie myśleć. W SP nr 82 na wiele różnych sposobów staramy się pomóc **uczniom polubić matematykę i uwierzyć, że mogą się jej nauczyć**. Lekcje, zajęcia pozalekcyjne, konkursy ogólnokrajowe czy międzynarodowe, ale też projekty wewnątrzszkolne służą temu celowi. Na lekcjach stosujemy różne formy i metody aktywizujące.

Bardzo dużym uznaniem cieszy się realizacja innowacji pedagogicznej „Lego przygoda z matematyką i informatyką”. Uczniowie wiedzą, że komputer nie jest sterowany myszką czy klawiaturą, lecz umysłem. Dzięki zajęciom uczniowie rozwiązują wiele problemów związanych z logicznym i kreatywnym myśleniem. Dostarczają one satysfakcji z samodzielnych odkryć, ukazują nowe horyzonty i ścieżki myślenia.

U nas w szkole na przedmiotach ścisłych uczniowie uczą się rozwiązywania problemów przy pomocy dostępnych narzędzi oraz pokonywania przeszkód dzięki pomysłowości, doświadczeniom i wiedzy z różnych przedmiotów. W SP nr 82 w Gdańsku, kładziemy szczególny nacisk na poszerzenie umiejętności kreatywnego myślenia uczniów, stymulując przy tym ich rozwój intelektualny i emocjonalny. Nasi uczniowie pytają, szukają odpowiedzi i chętnie przychodzą na lekcje zarówno informatyki, jak i matematyki. Poniżej kilka dowodów jak fajnie bawimy się na „infie” i „matmie”

