

Ogólnopolski Projekt Edukacyjny (Nie)zwykła matematyka

W roku szkolnym 2023/2024 już po raz drugi wzięliśmy udział w Ogólnopolskim Projekcie Edukacyjnym (Nie)zwykła matematyka. Celem projektu było rozwijanie umiejętności matematycznych uczniów oraz wzbudzanie w nich większego zainteresowania przedmiotem. Uczniowie mieli okazje rozwijać w sobie inicjatywność i kreatywność w rozwiązywaniu problemów, a także umiejętność wykorzystania tej wiedzy w praktyce. W ramach realizacji projektu uczniowie wykonywali zadania zaczerpnięte z bazy zadań projektowych. Miesiąc maj obfitował w wiele ciekawych aktywności, których podjęli się nasi uczniowie. Na szczególną uwagę zasługują realizacja zadania w ramach modułu II – Mistrz rachunków pod nazwą „Jak liczyli Inkowie? Historia liczb w opracowaniu uczniów”. Uczniowie przygotowali plakaty ukazujące historię liczb, a w szczególności niezwykle dokonania matematyczne Inków. Efekty ich prac możemy podziwiać na wystawie w holu szkoły. Pokazując, że matematyka może być również dobrą zabawą przygotowaliśmy dla uczniów klas 7 i 8 powtórkę działu pierwiastki z wykorzystaniem klocków Jenga. Na wybranych klockach znalazły się działania dotyczące pierwiastków, które uczniowie musieli rozwiązywać podczas gry. W ten sposób zrealizowaliśmy zadanie z modułu IV - Matematyka konstrukcyjna - Klocek na klocku, matematyczna Jenga. Łącznie w tym roku szkolnym zrealizowaliśmy aż 19 zadań projektowych. Dzięki dużemu zaangażowaniu naszych uczniów projekt ten był nie tylko edukacyjnym wyzwaniem, ale też wspaniałą przygodą z matematyką. Mamy nadzieję, że efekty ich prac będą zachętą dla wszystkich uczniów do udziału w podobnych inicjatywach w kolejnych latach.