

„W krainie analityki i logiki, czyli z matematyką za pan brat”.

Innowacja pedagogiczna z zakresu edukacji matematycznej realizowana w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Ujanowicach w klasach I-III

Autorem innowacji i prowadzący – Monika Matras, Karolina Matras, Agnieszka Chełmecka, Aneta Żelazko,

Zakres innowacji – uczniowie klasy I-III.

Głównym celem tej innowacji jest nauczania matematyki w edukacji wczesnoszkolnej poprzez wszechstronny rozwój zdolności uczniów i przekazywanie treści programowych, jak również rozwijanie matematycznego myślenia, rozumowania, dokładności, dociekliwości i samodzielności. Stymulowanie rozwoju uczniów poprzez rozwiązywanie ciekawych problemów z różnych dziedzin matematyki. Rozwiązywanie zadań uczy matematycznej dociekliwości, precyzji, dostrzegania zasad i analogii, ale i ostrożności przed zbyt pochopnym rozwiązywaniem. Dzięki tej innowacji matematyka nie będzie trudna i nudna, lecz może być ciekawą przygodą.