

# Dziecięca matematyka

## Treść

### Metoda "Dziecięca matematyka"

Celem metody jest wspomaganie rozwoju umysłowego dzieci w zakresie matematyki i przygotowanie ich do rozwiązywania zadań w okresie szkolnym. Metoda prof. Edyty Gruszczyk - Kolczyńskiej została stworzona na bazie wieloletniej pracy z dziećmi z niepowodzeniami szkolnymi. Służy ona rozwojowi zdolności matematycznych i stanowi pomoc w pierwszych trudnościach przejawianych w tym zakresie. Dzięki jej zastosowaniu, matematyka jest dla dziecka doskonałą zabawą. Bawi i uczy jednocześnie, nawiązuje do tego, co dziecko zna i lubi, uwzględnia prawidłowości psychologiczne dziecka w wieku przedszkolnym. Dzieci w trakcie zabaw i codziennych czynności gromadzą doświadczenia

w zakresie:

- orientacji przestrzennej,
- zdolności porównywania, porządkowania oraz przyporządkowania w działaniu praktycznym,
- myślenia operacyjnego,
- sprawnego liczenia w pamięci, zapisywania działań matematycznych,
- rozwiązywania zadań z treścią.