

# Spis treści

Od redakcji .....	5
-------------------	---

## TEORETYCZNE PODSTAWY EDUKACJI MATEMATYCZNEJ

Od rzeczywistości do matematyki .....	7
Gustaw Treliński	
Matematyzowanie jako wiodąca strategia nauczania matematyki w integralnym systemie kształcenia .....	8
Beata Bugajska-Jaszczołt	
Trudności językowe związane z badaniem sytuacji realistycznych ...	17
Monika Czajkowska	
Blokady emocjonalne w procesie rozwiązywania zadań tekstowych ..	28
Gustaw Treliński	
Realistyczne nauczanie matematyki .....	38
Gustaw Treliński	
Działania prowadzące do wyuczania bezradności matematycznej ...	46

## DOŚWIADCZENIA I PROJEKTY

Urszula Trelińska	
Planowanie integrowania edukacji. Zagadnienie doboru i precyzowania celów .....	62

## SCENA SZKOLNA

Urszula Trelińska	
Wypracowywanie koncepcji zajęć zintegrowanych na przykładzie dnia aktywności ucznia w klasie drugiej .....	69
Gustaw Treliński	
Dyktando matematyczne .....	79

## WIEŚCI ZE ŚWIATA

- Małgorzata Stawiak-Ososińska  
Ku samodzielnemu odkrywaniu matematyki ..... 81

## REFLEKSJE FILOZOFA

- Janusz Sytnik-Czterwertyński  
O sposobie istnienia pojęć matematycznych ..... 86

## BIOBLOGRAFIA I RECENZJE

- Anna Łojek  
Przegląd literatury na temat współczesnej edukacji matematycznej ... 89
- Agnieszka Ziolo  
„Kształcenie zintegrowane na etapie wczesnoszkolnym. Rola  
edukacji matematycznej” – recenzja książki: H. Siwek ..... 93
- Elżbieta Zyzik, Mirosława Parlak  
Recenzja książki U. Oszwy, „Zaburzenia rozwoju umiejętności  
arytmetycznych. Problem diagnozy i terapii” ..... 97
- Elżbieta Zyzik, Mirosława Parlak  
D. Klus-Stańska, A. Kalinowska – „Rozwijanie myślenia  
matematycznego młodszych uczniów” – recenzja ..... 99
- Małgorzata Kwaśniewska  
Szkoła w perspektywie XXI wieku ..... 102
- Zawartość rocznika 2007/2008 ..... 104