

**Matematyka i Komputery**  
jest czasopismem  
Grupy Roboczej *SNM*  
*Matematyka i Komputery*

Kwartalnik  
poświęcony zastosowaniu  
nowoczesnych środków  
dydaktycznych  
w nauczaniu matematyki



### Redakcja

Henryk Kąkol  
(redaktor naczelny)  
Paweł Kąkol  
Tadeusz Ratusiński  
(sekretarz )

### Komitety Redakcyjny

Lechosław Hojnacki  
Maria Korcz  
Witold Pająk  
Katarzyna Parcia  
Ryszard Pawlak  
Jacek Stańdo  
Jan Sygnowski  
Maciej M. Sysło  
Dorota Waloszek  
Wacław Zawadowski

### Projekt okładki

Azat Koujine

Wydawnictwo **•Dla szkoły•**  
ul. Wyzwolenia 38  
43-365 Wilkowice  
tel./fax (033) 816 63 08  
e-mail: wydawnictwo@dlaszkoly.pl  
Konto: PKO BP S.A. o/Bielsko-Biała  
18 1020 1390 0000 6202 0020 0337

## Spis treści

- Cele nauczania matematyki i rola Technologii Informacyjnej w ich realizacji (część III) 2  
*Henryk Kąkol*
- Komunikaty, listy 3
- Wykorzystywanie komputera do stawiania hipotez i odkrywania twierdzeń 4  
*Zbigniew Powązka, Agnieszka Tyliba*
- Platforma e-learningowa jako narzędzie wspomagające proces uczenia się – nauczania matematyki 9  
*Jarosław Leżański*
- Kalkulatory graficzne a karty pracy 12  
*Krystyna Dątek, Leszek Rudak*
- Równania z parametrem w szkole ponadgimnazjalnej 14  
*Irena Ottuszyk*
- Wykorzystanie kalkulatora ClassPad 300 w nauczaniu matematyki (część II) 17  
*Krzysztof Nowakowski*
- Kalkulator naszym sprzymierzeńcem 20  
*Aleksandra Koziół*

© Copyright by  
Wydawnictwo **•Dla szkoły•**  
Wilkowice 2005