

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

Redakcja

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

Komitet Redakcyjny

Lechosław Hojnacki
Maria Korcz
Witold Pająk
Katarzyna Parcia
Ryszard Pawlak
Jacek Stańdo
Jan Sygnowski
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

© Copyright by
Wydawnictwo **•Dla szkoły•**
Wilkowice 2004

Kwartalnik
poświęcony zastosowaniu
nowoczesnych środków
dydaktycznych
w nauczaniu matematyki



Spis treści

- Zadania matematyczne a komputer (część III) 2
Henryk Kąkol
- Komunikaty, listy 3
- Równoważne definicje okręgu (część II) 4
Eryk Kurcius
- Kształtowanie pojęcia wykresu funkcji z wykorzystaniem programu *TI InterActive!* 8
Katarzyna Wadoń
- Odkrywanie własności funkcji liniowej za pomocą kalkulatora graficznego 10
Lidia Janik
- Diagram kołowy w kalkulatorze graficznym 14
Katarzyna Chowaniec
- Kalkulator graficzny a zadania z parametrem 17
Irena Otuszyk
- Odkrywanie matematyki z kalkulatorem graficznym na lekcji „Zamiana ułamków okresowych na zwykłe” 20
Janina Duda
- Mapowanie na ekranie 23
Lechosław Hojnacki