



DER MATHEMATIK- UNTERRICHT

Beiträge zu seiner fachlichen und fachdidaktischen Gestaltung

Schwerpunkt **Computer-Algebra-Systeme**
Jörg Meyer

Adressen der Autoren

Prof. Dr. Hans-Gert Gräbe
graebe@informatik.uni-leipzig

Prof. Dr. Guido Pinkernell
pinkernell@ph-heidelberg.de

OStD Dr. Andreas Pallack
andreas@pallack.de

StD Henning Körner
hen.koerner@t-online.de

StD Dr. Jörg Meyer
J.M.Meyer@t-online.de

THEMENTEIL

<i>Jörg Meyer</i> Einleitung	2
<i>Hans-Gert Gräbe</i> Der Funktionsbegriff im symbolischen Rechnen	3
<i>Henning Körner</i> CAS im Mathematikunterricht – Was bleibt? Was ändert sich?	16
<i>Guido Pinkernell</i> Mathematisches Grundwissen und Computeralgebra im Unterricht	30
<i>Andreas Pallack</i> Digitale Medien eröffnen Lösungswege	40
<i>Jörg Meyer</i> Zur Symmetrie reeller Nullstellen von kubischen und biquadratischen Polynomen	48
<i>Jörg Meyer</i> Über quartische Polynome mit zwei reellen Wendestellen	54
kleingedrucktes	59
Register des Jahres 59/2013	63
Impressum	3. Umschlagseite