



DER MATHEMATIK- UNTERRICHT

Beiträge zu seiner fachlichen und fachdidaktischen Gestaltung

Schwerpunkt DGS und Beweise(n)

Hans Humenberger

Adressen der Autoren

Andreas Filler
Filler@math.hu-berlin.de

Hans Humenberger
hans.humenberger@univie.ac.at

Jörg Meyer
J.M.Meyer@t-online.de

Berthold Schuppar
berthold.schuppar@tu-dortmund.de

Hans Walser
hwalser@bluewin.ch

THEMENTEIL

<i>Hans Humenberger</i> Zur Einführung	2
<i>Hans Humenberger</i> Flächenausgleich bei Weiß und Grau – Regelmäßige Vielecke und verzerrte Schachbretter	4
<i>Jörg Meyer</i> Miniaturen zum Umfangswinkelsatz	17
<i>Berthold Schuppar</i> Transversalenvierecke	26
<i>Andreas Filler</i> Einige geometrische Optimierungsprobleme	37
<i>Hans Walser</i> Die Acht in der Kugel	50
Impressum	56