



DER MATHEMATIK- UNTERRICHT

Beiträge zu seiner fachlichen und fachdidaktischen Gestaltung

Schwerpunkt Experimente im Mathematikunterricht

Hans Humenberger

Adressen der Autoren

Christoph Ableitinger
christoph.ableitinger@univie.ac.at

Petra Hauer-Typpelt
petra.hauer-typpelt@kphvie.ac.at

Hans-Wolfgang Henn
wolfgang.henn@mathematik.tu-
dortmund.de

Hans Humenberger
hans.humenberger@univie.ac.at

Reinhard Oldenburg
reinhard.oldenburg@math.uni-
augzburg.de

Berthold Schuppar
berthold.schuppar@tu-dortmund.de

THEMENTEIL

<i>Hans Humenberger</i> Zur Einführung	2
<i>Christoph Ableitinger/Petra Hauer-Typpelt</i> Einblicke in die experimentelle Spieltheorie	4
<i>Hans-Wolfgang Henn</i> Mathematik im Alltag entdecken	15
<i>Hans Humenberger</i> Experimente an gefüllten Prismen – was haben Schwerpunkte damit zu tun?	24
<i>Reinhard Oldenburg</i> Experimente zu den Grundvorstellungen der Ableitung	35
<i>Berthold Schuppar</i> Gelenkvierecke	43
Register des Jahrgangs 63/2017	54
Impressum	56