



DER MATHEMATIK- UNTERRICHT

Beiträge zu seiner fachlichen und fachdidaktischen Gestaltung

Schwerpunkt **Variationen** Henning Körner

Adressen der Autoren

Henning Körner
hen.koerner@t-online.de

Horst Hischer
hischer@math.uni-sb.de

Anselm Lambert
lambert@math.uni-sb.de

Antonia Zeimetz
antoniazaimetz@gmx.net

Heinz Dabrock
hdabrock@lpm.uni-sb.de

Joachim Jäger
hajo.jaeger@t-online.de

Hans-Georg Weigand
weigand@mathematik.uni-
wuerzburg.de

Thomas Weth
tsweth@ewf.uni-erlangen.de

Jörg Meyer
j.m.meyer@t-online.de

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

Jan Hendrik Müller
jan.mueller@math.uni-dortmund.de

THEMENTEIL

Henning Körner
Einleitung 2

Horst Hischer
Variation – eine fundamentale Idee 5

Anselm Lambert und Antonia Zeimetz
**Intelligente Aufgabenplantagen – Aufgabenvariation
bei DIESTERWEG** 15

Heinz Dabrock und Joachim Jäger
Optimale Teilung eines Dreiecks 24

Hans-Georg Weigand und Thomas Weth
**Thema mit Variationen – Zum bewegten Innenleben
eines beweglichen Dreiecks** 32

Jörg Meyer
Gleiche Abstände 40

Hans-Wolfgang Henn und Jan Hendrik Müller
Rettet die Polynome 51

kleingedrucktes 60

Impressum

3. Umschlagseite