

Über 30 auch noch interessante Themen ...

Der FERMATSche Punkt

(Mehr über) orthogonale Schwerlinien

Höhenschnittpunkte und Kegelschnitte

Schnitt zweier Kegelschnitte & Doppelverhältnisse

Ein Satz über die Parabel

Die Ellipse und das harmonische Mittel

Ein besonderes Ellipsen-Hyperbelpaar

BÉZIER-Kurven

Das 16-Zell als 4D-Pendant des 3D-Oktaeders

Hypervolumen der vier- und fünfdimensionalen Sphäre

Sphären: Höhere Dimensionen

Gleichseitige Dreiecke und parallele Geraden

Sinus-Summensatz und Geodäsie

Projektive Geometrie und elementare Algebra, Teil 3

Zur Inkugel im Tetraeder

Zum VIVIANI-Fenster

Eine neue Krümmungskreisconstruction für die Parabel

Scheitelkrümmungskreise von Kegelschnitten und harmonische Punkte [quadrupel](#)

Die Scherenkurve

Trapeze mit Inkreis

Abbildungsgeometrie am Würfel

Ein (weiterer) Beweis der EULERSchen Formel

Eine besondere FOURIER-Reihe

Iteratives Lösen quadratischer Gleichungen

MÖBIUS-Transformationen diskret und kontinuierlich

Harmonische Folgen

Vorsicht bei Näherungswerten!

Eine ästhetische Wendestellenformel

Pythagoreische Quadrupel

Die Mathematik hinter der BMI-Drehscheibe

Summenformeln, die X -te : Kombinatorik

Zum Zentrum im $\mathbb{R}^{(2,2)}$

Algebraische Geometrie - methodisch/didaktisch motiviert

Pythagoreische Tripel reloaded - methodisch/didaktisch motiviert