



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Anschauliche Geometrie

Barth, Friedrich

München, 1995

Griechisches Alphabet

[urn:nbn:de:hbz:466:1-83924](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-83924)

Griechisches Alphabet

$A \alpha$	$A \alpha$	Alpha	$N \nu$	$N \nu$	Ny
$B \beta$	$B \beta$	Beta	$\Xi \xi$	$\Xi \xi$	Xi
$\Gamma \gamma$	$\Gamma \gamma$	Gamma	$O o$	$O o$	Omikron
$\Delta \delta$	$\Delta \delta$	Delta	$\Pi \pi$	$\Pi \pi$	Pi
$E \varepsilon$	$E \varepsilon$	Epsilon	$\rho \rho$	$\rho \rho$	Rho
$Z \zeta$	$Z \zeta$	Zeta	$\Sigma \sigma$	$\Sigma \sigma$	Sigma
$H \eta$	$H \eta$	Eta	$T \tau$	$T \tau$	Tau
$\theta \vartheta$	$\theta \vartheta$	Theta	$Y \upsilon$	$Y \upsilon$	Ypsilon
$I \iota$	$I \iota$	Iota	$\Phi \phi$	$\Phi \phi$	Phi
$K \kappa$	$K \kappa$	Kappa	$\chi \chi$	$\chi \chi$	Chi
$\lambda \lambda$	$\lambda \lambda$	Lambda	$\Psi \psi$	$\Psi \psi$	Psi
$M \mu$	$M \mu$	My	$\Omega \omega$	$\Omega \omega$	Omega

3. Gegeben sind die Grund- und Aufriss der Pyramide SKLMN und des Quaders ABCD (Abb. 1).
- Die Deckfläche BFGH und die Grundfläche ABCD des Quaders schneidet die Pyramide. Konstruiere die Grundriss der Schnittfläche.
 - Konstruiere die Grundrissgerade h_0 und die Aufrissgerade h_1 der Ebene, die durch den Dreieck LMN bestimmt ist.
 - Konstruiere die Spurpunkte der Gerade AG.
 - Konstruiere die Grundrissgerade g_0 und die Aufrissgerade g_1 der Ebene, die durch die Geraden AB und GH festgelegt ist.