



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Anschauliche Geometrie

Barth, Friedrich

München, 1995

Wortkunde: Latein

[urn:nbn:de:hbz:466:1-83924](#)

Wortkunde: Latein

Stamm		enthalten in	wörtlich übersetzt	Bedeutung
<i>intervallum</i>	Zwischenraum	Intervall (das)		Zeitabstand, Zeitspanne, Abstand zusammen- oder nacheinander klingender Töne
<i>invertere</i>	umdrehen, umkehren	invers		umgekehrt
<i>linea</i>	Faden, Linie (linea ist verwandt mit Leine)	Linie Lineal linear	Linie Gerät zum Zeichnen gerader Linien geradlinig	
<i>mensura</i>	Messen	kommensurabel		mit gleichem Maß meßbar
<i>ordo</i>	Reihenfolge (An)Ordnung Rang	Orden ordnen Order ordinär Ordinalzahl Ordinate koordinieren Koordinaten	Ehrenzeichen ordnen Befehl, Auftrag Entwicklung: ordentlich → gewöhnlich → niedrig → gemein → vulgär Ordnungszahl: 1. 2. 3. usw. y-Wert eines Punkts im Koordinatensystem aufeinander abstimmen auf den Ursprung bezogene Zahlen	
<i>passus</i>	Schritt	Paß passieren Passant Passante		amtlicher Passierschein vorbeigehen, auf die andre Seite gehen Fußgänger Gerade, die mit einem Kreis keinen Punkt gemeinsam hat
<i>plenus</i>	voll, vollständig	Plenum komplett komplementär Komplementwinkel Supplement Supplementwinkel	Volles vollmachend	Vollversammlung des Parlaments vollständig ergänzend Winkel, die sich zu 90° ergänzen Ergänzungsbund, -teil Winkel, die sich zu 180° ergänzen
<i>postulare</i>	fordern (das Stammwort ist poscere: fordern poscere ist verwandt mit forschen)	Postulat postulieren	Forderung fordern	logische und notwendige Annahme, die unbewiesen, aber glaubhaft ist ein Postulat aufstellen
<i>proicere</i>	hin(aus)werfen nach vorn werfen	projizieren Projekt Projektil		Körper in einer Ebene abbilden großangelegte Unternehmung Geschoß
<i>proprietio</i>	Verhältnis	Proportion proportional		Verhältnisgleichung verhältnisgleich

Wortkunde: Latein

Stamm		enthalten in	wörtlich übersetzt	Bedeutung
<i>quadrum</i> Viereck	Quader			Körper mit lauter rechteckigen Flächen
	Quadrat			rechtwinkliges Viereck mit gleich langen Seiten
	Quadrant			eines der vier Felder im Koordinatensystem
<i>ratio</i> Berechnung; Verhältnis	Ration		berechneter Anteil	zugewiesener Anteil, Verpflegungssatz
	rationale Zahlen			Verhältniszahlen, Brüche
	irrationale Zahlen			Zahlen, die nicht als Brüche darstellbar sind
<i>rota</i> Rad, Scheibe (rota ist verwandt mit Rad)	rotieren		kreisförmig drehen	umlaufen, sich um eine Achse drehen
	Rotation			Drehung
	Rotor			sich drehender Teil einer elektrischen Maschine
<i>scalae</i> Treppe, Leiter	Skala			Maßeinteilung in Meßgeräten
	Skalar (der)			durch einen reellen Zahlenwert bestimmte Größe
	eskalieren			sich stufenweise steigern
<i>secare</i> (ab)schneiden	Sekte			kleine Glaubengemeinschaft die sich von einer größeren abgespalten hat
	Sekante			Gerade, die einen Kreis schneidet
	Insekt	Eingeschnittenes		Kerbtier: Tier mit meist drei deutlich voneinander abgesetzten Körperteilen (Kopf-Brust-Hinterleib)
<i>struere</i> schichten, aufbauen (struere ist verwandt mit streuen)	Struktur	Gefüge, Bauwerk		Aufbau, innere Gliederung
	konstruieren	aufschichten, (er)bauen		eine Figur zeichnerisch darstellen, die Bauart einer Maschine, eines Gebäudes entwerfen
	konstruktiv			aufbauend
	instruieren			in Kenntnis setzen, anleiten
	instruktiv			lehrreich
	Instrument	unterrichten, ausrüsten		Gerät
<i>tangere</i> berühren	Tango	ich berühre		aus der Habanera entstandener spanisch-kubanischer Volkstanz
	Tangente	Berührende		Gerade, die einen Kreis berührt
	Takt			Ablauf von Tönen und Bewegungen nach einem bestimmten Zeitmaß
	Kontakt			Verbindung (durch Berührung), Fühlungsnahme
<i>transferre</i> hinübertragen, verschieben	Transfer	Übertrag		Zahlung ins Ausland in fremder Währung
	Translation	Übertragung, Verschiebung		Verschiebung

Stamm		enthalten in	wörtlich übersetzt	Bedeutung
<i>triplus</i>	dreifach	Tripel (das)	Dreifaches	mathematische Größe aus drei Elementen
		Tripelkonzert		Konzert für drei Solo-instrumente und Orchester
		Tripelfuge		Fuge mit drei selbständigen Themen
<i>vehere</i>	fahren, tragen	Vehikel vehement Vektor konvex	Fahrzeug auffahrend Fahrer, Träger zusammengetragen	klappiges, almodisches Fahrzeug stürmisch gerichtete Größe nach außen gewölbt, erhaben