

SŁOWNIK TERMINÓW GEOMETRYCZNYCH

lemniskata

- d* Lemniskate *f*, allgemeine Lemniskate
- e* lemniscate, lemniscate of *n*-th order
- f* lemniscate *f*, lemniscate d'ordre *n*
- r* лемниската *f*

lemniskata Bernoulliego

- d* Bernoullische (hyperbolische) Lemniskate *f*
- e* lemniscate of Bernoulli, Bernoulli's lemniscate
- f* lemniscate *f* de Bernoulli
- r* лемниската *f* Бернулли

lemniskata Botha

- d* Botsche Lemniskate *f*
- e* Both's lemniscate, lemniscate of Both
- f* lemniscate *f* de Both
- r* лемниската *f* Бута

liczba

- d* Zahl *f*
- e* number
- f* nombre *m*
- r* число *n*

liczba algebraiczna

- d* algebraische Zahl *f*
- e* algebraic number
- f* nombre *m* algébrique
- r* алгебраическое число

liczba całkowita

- d* ganze (gaanzrationale, ganze rationale) Zahl *f*
- e* integer, rational integer, integral number, whole number
- f* nombre *m* entier, entier *m*, rationel
- r* целое число *n*

liczba dodatnia

- d* positive reelle Zahl *f*
- e* arithmetic number, positive real number
- f* nombre *m* réel positif
- r* положительное число *n*

liczba naturalna

- d* natürlich Zahl *f*, natürliche ganze Zahl
- e* natural number, positive integer

- f* entier *m* naturel, nombre *m* entier naturel,
- nombre arithmétique
- r* натуральное число *n*

liczba rzeczywista

- d* reelle Zahl *f*
- e* real number
- f* nombre *m* réel, réel *m*
- r* вещественное число *n*

liczba sprzężona

- d* konjugierte Zahl *f*, konjugierte algebraische Zahl
- e* conjugate number, conjugate algebraic number
- f* nombre *m* conjugué, nombre *m* algébrique conjugué
- r* сопряжённое число *n*

liczba ujemna

- d* negative Zahl *f*
- e* negative number
- f* nombre *m* négatif
- r* отрицательное число *n*

liczba ułamkowa

- d* gewöhnlicher Bruch *m*, Bruch, gemeine Bruch, gemeiner Bruch
- e* common fraction, vulgar (ordinary, simple) fraction
- f* fraction *f* ordinaire (vulgaire, simple)
- r* дробное число *n*, арифметическая (обыкновенная, простая) дробь, дробь в арифметике

liczba urojona

- d* imaginäre Zahl *f*
- e* imaginary number
- f* nombre *m* imaginaire
- r* мнимое число *n*

liczba wymierna

- d* rationale Zahl *f*, Rationalzahl *f*, Bruch *m*
- e* rational number, rational
- f* nombre *m* rationnel, rationnel *m*
- r* рациональное число *n*

liczba zespolona

d komplexe Zahl *f*
e complex number
f nombre *m* complexe
r комплексное число *n*

liczba złota

d goldene Zahl *f*
e gold number
f nombre *m* d'or *m*
r золотое число *n*

liczenie

d Berechnung *f*, Rechnung *f*, Errechnung *f*,
 Ausrechnung *f*
e calculation, computation
f calcul *m*, computation *f*
r вычисление *n*, счёт *m*, счисление *n*

linia

d Linie *f*
e line, curve
f ligne *f*
r линия *f*

linia asymptotyczna

d Asymptotenlinie *f*, Inflexionskurve *f*,
 Wendelinie *f*, Haupttangentiallinie *f*,
 Schmiegtangentenkurve *f*, Asymptoten-
 kurve *f*, Haupttangentialkurve *f*
e asymptotic curve, asymptotic line,
f ligne *f* asymptotique, ligne asymptote,
 courbe asymptotique, asymptotique *f*
r асимптотическая линия *f*

linia bazowa

d Grundlinie *f*, Basis *f*
e basis line
f ligne de la base *f*
r базисная линия *f*

linia ciągła

d stetige Kurve *f*, Streckenbild *n*,
 Jordansche (Peansche) Kurve,
 Peanosche (stetig durchlaufbare)
 Menge *f*
e continuous, Peano's continuum
f courbe *f* continue, ligne *f* de Jordan,
 ensemble *n* péanien (Pealien)

r непрерывная линия *f*, жорданова кри-
 вая *f*, кривая Жордана, пеановский
 континуум *m*

linia czterolistna

d Vierblatt *n*, Quadrifolium *n*,
 vierblättrige Rosenkurve *f*
e four-leafted rose, quadrifolium
f quadrifolium *m*, rose *f* à quatre
 branches, rosace *f* à quatre branches
r четырёхлепестковая линия *f*,
 четырёх-лепестковая роза *f*

linia geodezyjna

d Geodätische *f*, geodätische (geradeste)
 Linie *f*, Geodäte *f*
e geodesic, geodesic line
f géodésique, ligne *f* géodésique
r геодезическая линия *f*

linia horyzontu

d Fluchtlinie *f*, Fluchtgerade *f*
e vanishing line
f ligne *f* de fuite
r линия схода *m* (схождения *n*)

linia krzywizny (krzywiznowa)

d Krümmungslinie *f*
e line of curvature
f ligne *f* courbature
r линия кривизны *f*

linia lamana

d Streckenzug *m*, Polygonzug *m*, Poly-
 gon *m*
e broken line, (open) polygon
f ligne *f* polygonale (brisée), chemine-
 ment *m* polygonal, polygone *m*
r ломаная *f* (линия *f*)

linia łańcuchowa

d Kettenlinie *f*, Seilkurve *f*, Katenoide *f*,
 Segelkurve *f*, Velaria *f*
e catenary curve, funicular curve (line),
 chainette
f courbe (ligne *f*) funiculaire, caténaire *f*,
 vélair *f*

linia ogniskowa

d Brennlinie *f*, Leitlinie *f*, Leitgerade *f*,
Direktrix *f*
e focal line
f ligne *f* focale
r фокальная линия *f*

linia osobliwa
d singular Linie *f*
e singular line
f ligne *f* singulier
r особая линия *f*

linia o stałym spadku patrz **linia stokowa**

linia parametryczna
d Parameterkurve *f*, Parameterlinie *f*
e parameter curve, parametric curve
f ligne *f* paramétrique
r параметрическая кривая *f*

linia podwójna
d Doppellinie *f*
e double-straight
f double ligne *f*
r двойная (сдвоенная) линия *f*

linia potęgowa
d Potenzlinie *f*, Chordale *f*, Radikalachse *f*,
Linie *f* gleicher Potenzen, Radikalachse *f*
e radical axis
f axe *m* radical, ligne *f* d'égale puissance,
cordale *f*
r радикальная ось *f*

linia pozioma
d waagerechte Linie *f*, Waagerechte *f*,
Horizontale *f*
e horizontal line
f ligne *f* horizontale
r горизонтальная линия *f*

linia prosta
d Gerade *f*
e straight-line, line
f droite *f*, ligne *f* droite
r прямая линия *f*, прямая, алгебраическая линия первого порядка

linia przecięcia
d Schnittlinie *f*
e line of intersection

f ligne *f* de l'intersection *m*
r линия (кривая) *f* пересечения *n*

linia przekątna
d diagonalelinie *f*
e diagonal line
f ligne *f* diagonale
r диагональная линия *f*

linia przenikania
d Durchdringungskurve
e line of intersection
f ligne *f* de l'intersection *m*
r линия (кривая) *f* пересечения *n*

linia przerywana (kreskowa)
d gestrichelte Linie *f*
e dashed line
f ligne *f* marquée
r штрихованная линия *f*

linia skośna
d schräge Linie *f*
e oblique line
f ligne *f* oblique
r пространственная (неплоская, косая) линия (кривая) *f*

linia spadku
d gefällskurve
e fall line
f ligne *f* de la pente
r линия *n* наибольшего наклона, линия падения

linia spiralna
d Schraubenlinie *f*, Schneckenlinie *f*,
Böschunglinie *f*, Kurve *f* konstanter
Neigung, Loxodrome *f* des Zylinders
e helix, helical curve (line), cylindrical
helix, screwline, screw (spiral) line,
spiral
f hélice *f* (cylindrique), courbe *f* hélicoïde
(hélicoïde), ligne *f* (courbe) hélicoïdale,
spirale *f* (cylindrique)
r спиральная линия *f*, спираль *f*,
винтовая кривая *f*, винтообразная
линия, улитко-образная линия, ,
улитка *f*, винтовая дуга *f*

linia spodkowa

d Fusspunkt(s)kurve *f*, Fusspunkten
kurve *f*, Tangentenfusspunkt (en) kurve *f*
e pedal, pedal curve, pedal locus (line) of
a curve
f podaire *f*, courbe *f* podaire (pédal,
podaire tangentielle)
r подэра *f*, подерная (подэрная) кривая *f*,
подэра *f*, подошвенная кривая

linia strykcji patrz **linia zwężenia**

linia styczności

d Berührungslinie
e contact curve
f courbe (ligne) *f* de raccordement, ligne
de tangence
r линия *f* касания

linia szyjna patrz **linia zwężenia**

linia środkowa

d Mittellinie *f*
e midline
f ligne *f* médiane
r средняя линия *f*

linia środków

d Zentrale *f*
e line of centres, centre line
f ligne *f* de centres
r линия *f* центров *mpl*

linia śrubowa

d gemeine Schraubenlinie *f*, Schrauben-
linie
e circular helix, cylindrical helix, helix
f hélice *f* circulaire (cylindrique), hélice
r винтовая линия *f*

linia warstw(ic)owa

d Niveaulinie *f*
e level curve, level line
f ligne (courbe) *f* de niveau
r линия *f* уровня *m*

linia wypukła

d erhabener Linie *f*
e convex line
f ligne *f* convexe

r выпуклая линия *f*

linia zwężenia

d Strictionlinie *f*
e striction line, line of striction
f ligne *f* de striction
r линия *f* сжатя *n*, стрикционная линия

linial

d Lineal *n*
e ruler
f règle *f*
r линейка *f*

liniowość

d Linearität *f*
e linearity
f linéarité *f*
r линейность *f*, свойство линейности

liniowy

d linear
e linear
f linéaire
r линейный