

## SŁOWNIK TERMINÓW GEOMETRYCZNYCH

### kąt rozwarty

*d* stumpfer Winkel *m*  
*e* obtuse angle  
*f* angle *m* obtus  
*r* тупой угол

### kąt równoległości

*d* Parallelwinkel *m*, (lobatschewskischer)  
 Parallelenwinkel, Lobatschewskische  
 Funktion *f*  
*e* parallel angle, Lobachevsky('s) function  
*f* angle *m* du parallélisme, fonction *f* de  
 Lobatchefski  
*r* угол параллельности

### kąt spadu

*d* Tafelneigung *f* <erste, zweite oder  
 dritte>  
*e* angle of inclination, inclination <first,  
 second or third><of a plane to the  
 corresponding plane of projection>  
*f* angle *m* d'inclinaison, inclinaison *f*  
 <premier, deuxième ou troisième><par  
 rapport un plan horizontal, vertical ou de  
 profil>  
*r* угол (наибольшего) наклона  
 <относительно горизонтальной,  
 вертикальной или профильной  
 плоскости>

### kąt środkowy

*d* Zentriwinkel *m*  
*e* central angle  
*f* angle *m* au centre  
*r* центральный угол *m*

### kąt upadu

*d* Böschungswinkel *m*, Neigungswinkel *m*,  
 Fallwinkel *n*  
*e* angle of dip fall, gradient, inclination dip  
 angle, angle of slope, angle of steepest  
 slope, fall (slope) angle <of a plane>  
*f* angle *m* d'inclination, angle de talus,  
 inclinaison *f* du talus, inclinaison (de la  
 pente), angle de pente  
*r* угол *m* падения

### kąt wewnętrzny

*d* innerer Winkel *m*, Innenwinkel *m*  
*e* interior angel  
*f* angle *m* intérieur  
*r* внутренний угол *m*

### kąt widzenia

*d* Sehwinkel, Blickwinkel *m*  
*e* visual angle  
*f* angle *m* de vue  
*r* угол *m* зрения

### kąt wklęsły

*d* einspringender Winkel *m*  
*e* reentrant angle  
*f* angle *m* rentrant  
*r* угол *m*, больший развернутого, но  
 меньший полного

### kąt wpisany

*d* Peripherienwinkel *m*  
*e* inscribed angle  
*f* angle *m* inscrit  
*r* вписанный угол *m*

### kąt zewnętrzny

*d* äußerer Winkel *m*, Außenwinkel *m*  
*e* exterior angle  
*f* angle *m* exterieur (externe)  
*r* внешний угол *m*

### kąty przyległe

*d* Nebenwinkel *mpl*  
*e* adjacent supplementary angles, adjacent  
 angles  
*f* angles *mpl* adjacents supplémentaires  
*r* смежные углы *mpl*

### kąty wierzchołkowe

*d* Scheitelwinkel *m*  
*e* vertical angles, vertically opposite angles  
*f* angles *mpl* opposés par le sommet  
*r* вертикальные углы *mpl*

### kierownica

*d* Leitlinie *f*, Direktrix *f*, Leitgerade *f*  
*e* directrix <of a conic or a plane algebraic  
 curve or a quadric>  
*f* directrice *f*  
*r* директриса *f*, направляющая *f*

<b>kierująca</b>	<i>m.</i> negativer (matematisch negativer) Sinn <i>m.</i> Drehsinn <i>m</i> in Uhrzeigerrichtung
<i>d</i> Leitkurve <i>f</i> , Leitlinie	<i>e</i> negative direction, clockwise sense, <i>f</i> courbe <i>f</i> directrice
<i>e</i> directing curve	<i>r</i> направляющая <i>f</i>
<i>f</i> direction <i>f</i> des aiguilles d'une montre. direction du soleil, direction négative.	<i>sens m</i> des aiguilles d'une montre, sens du soleil, sens direct (né)
<i>r</i> направление вращения по часовой стрелке	
<b>kierunek</b>	
<i>d</i> Richtung <i>f</i> , Stellung	<i>e</i> direction
<i>e</i> direction	<i>f</i> direction <i>f</i>
<i>f</i> direction <i>f</i>	<i>r</i> направление <i>n</i>
<b>kierunek asymptotyczny</b>	
<i>d</i> Asymptotenrichtung <i>f</i> , asymptotische Richtung <i>f</i>	<i>e</i> asymptotic direction
<i>e</i> asymptotic direction	<i>f</i> direction <i>f</i> asymptotique
<i>f</i> direction <i>f</i> asymptotique	<i>r</i> асимптотическое направление <i>n</i>
<b>kierunek główny</b>	
<i>d</i> Hauptkrümmungsrichtung <i>m</i> , Hauptrichtung <i>f</i>	<i>e</i> principal direction (of curvature), direction of principal curvature
<i>e</i> principal direction (of curvature), direction of principal curvature	<i>f</i> direction <i>f</i> principale (de courbure)
<i>f</i> direction <i>f</i> principale (de courbure)	<i>r</i> главное направление <i>n</i> (кривизны), направление главной кривизны
<b>kierunek przeciwny do ruchu wskazówek zegara</b>	
<i>d</i> Gegenuhrzeigerrichtung <i>f</i> , positive Richtung <i>f</i> , Gegenuhrzeigersinn <i>m</i> , positiver Sinn, Drehsinn <i>m</i> entge- gengesetzt zum Uhrzeiger	<i>e</i> counterclockwise direction, anticlock- wise direction, positive direction, counterclockwise sense, anticklockwise sense
<i>e</i> counterclockwise direction, anticlock- wise direction, positive direction, counterclockwise sense, anticklockwise sense	<i>f</i> direction <i>f</i> inverse (des aiguilles d'une montre), direction inverse du soleil, direction positive, sens <i>m</i> inverse, sens invers du soleil, sens opposé (rétrograde, positif, trigonométrique)
<i>f</i> direction <i>f</i> inverse (des aiguilles d'une montre), direction inverse du soleil, direction positive, sens <i>m</i> inverse, sens invers du soleil, sens opposé (rétrograde, positif, trigonométrique)	<i>r</i> направление (вращения) против часовой стрелки
<b>kierunek zgodny z ruchem wskazówek zegara</b>	
<i>d</i> Uhrzeigerrichtung <i>f</i> , negative (matema- tisch negative) Richtung <i>f</i> , Uhrzeigersinn	
<i>e</i> negative direction (matematisch negativer) Richtung <i>f</i> , Uhrzeigersinn <i>m</i>	<i>f</i> direction <i>f</i> des aiguilles d'une montre. direction du soleil, direction négative.
<i>f</i> direction <i>f</i> des aiguilles d'une montre. direction du soleil, direction négative.	<i>sens m</i> des aiguilles d'une montre, sens du soleil, sens direct (né)
<i>r</i> направление вращения по часовой стрелке	<i>r</i> направление вращения по часовой стрелке
<b>klasa</b>	
<i>d</i> Klasse <i>f</i>	<i>e</i> class
<i>e</i> class	<i>f</i> classe <i>f</i>
<i>f</i> classe <i>f</i>	<i>r</i> класс <i>m</i>
<b>klin</b>	
<i>d</i> Keil <i>m</i>	<i>e</i> wedge
<i>e</i> wedge	<i>f</i> coin <i>m</i>
<i>f</i> coin <i>m</i>	<i>r</i> клин <i>m</i>
<b>klotoida</b>	
<i>d</i> Cornusche Spirale <i>f</i> , Cornu-Spiral <i>f</i> , Klothoide <i>f</i> , Spinnlinie <i>f</i> , Cornusche Kurve <i>f</i> , Cornuspirale <i>f</i>	<i>e</i> Cornu('s) spiral, clothoid, clothoid curve, Eulers spiral, spiral of Cornu (Euler)
<i>e</i> Cornu('s) spiral, clothoid, clothoid curve, Eulers spiral, spiral of Cornu (Euler)	<i>f</i> spirale <i>f</i> de Fresnel, spirale (courbe <i>f</i> ) de Cornu, clohoïde <i>f</i> , courbe en double spirale
<i>f</i> spirale <i>f</i> de Fresnel, spirale (courbe <i>f</i> ) de Cornu, clohoïde <i>f</i> , courbe en double spirale	<i>r</i> клотоида <i>f</i> , спираль <i>f</i> Корню, спираль Эйлера
<i>r</i> клотоида <i>f</i> , спираль <i>f</i> Корню, спираль Эйлера	
<b>klad</b>	
<i>d</i> Umklappung <i>f</i>	<i>e</i> rabattement
<i>e</i> rabattement	<i>f</i> rabattement <i>m</i>
<i>f</i> rabattement <i>m</i>	<i>r</i> поворот до совмещения с плоскостью проекции
<b>koincydencja</b>	
<i>d</i> Deckung <i>f</i>	<i>e</i> coincidence
<i>e</i> coincidence	<i>f</i> coïncidence <i>f</i>
<i>f</i> coïncidence <i>f</i>	<i>r</i> совпадение <i>n</i> , совмещение <i>n</i> , коинцидентность <i>n</i>

## **kolineacja**

- d* Kollineation *f*, kollineare Abbildung *f*, lineare Projektivität, lineare projektive Abbildung (Verwandschaft) *f*, Projektivität, projektive Abbildung (Verwandschaft, Transformation), Bewegung *f* im projektiven Raum, Bewegung der projektiven Geometrie, Homographie *f*  
*e* collineation, collineatory transformation, linear projectivity, linear projective mapping, projectivity, projective mapping, projective transformation, projective relation, linear homogeneous transformation, homography  
*f* collinéation *f*, projectivité linéaire, transformation *f* projective linéaire, application *f* linéaire projective, application projective linéaire, projectivité, transformation (application, relation *f*) projective, homographie *f*, transformation (application, relation) homographique, transformation linéaire homogène  
*r* колинеация *f*, колинеарное соответствие *n*, линейная проективность *f*, линейное проективное преобразование (отображение), проективность *f*, проективное преобразование (отображение, соответствие), однородное линейное преобразование, гомография *f*

## **koło**

- d* Kreisscheibe *f*, Volkreis *m*, Kreis *m*  
*e* disk, circular disk, circle <as a surface>  
*f* disque *m*, cercle *m*  
*r* круг *m*, окружность *f*

## **koło biegunowe**

- d* Polkreis *m*  
*e* polar circle  
*f* cercle *m* polaire  
*r* полярный круг *m*

## **koło głębokości**

- d* Distanzkreis *m*  
*e* distance circle  
*f* cercle *m* de distanse  
*r* окружность *f* главного расстояния, дистанционный круг *m*

## **koło krzywizny**

- d* Krümmungskreis *m*, geodätischer Krümmungskreis  
*e* circle of geodesic curvature, geodesic circle  
*f* cercle géodésique  
*r* окружность *f* кривизны, круг *m* кривизны

## **koło male**

- d* Kleinkreis *m*, Nebenkreis *m* der Kugelfläche  
*e* small circle  
*f* petit cercle *m*, cercle secondaire  
*r* малый круг *m*

## **koło opisane na...**

- d* Umkreis *m*, umschriebener (umbeschriebener) Kreis  
*e* circumcircle, circle circumscribed, circumscribed circle  
*f* cercle *m* circonscrit, circonference *f* circonscrite  
*r* описанная окружность *f*, описанный круг *m*

## **koło wpisane**

- d* Inkreis *m*, einbeschriebener (eingeschriebener) Kreis *m*, Innenkreis *m*, Binnenkreis *m*  
*e* incircle, inscribed circle  
*f* cercle *m* inscrit, circonference *f* inscrite  
*r* вписанная окружность *f*, вписанный круг *m*

## **kompleks**

- d* Komplex *m*  
*e* complex  
*f* complexe *m*  
*r* комплекс *m*

## **kompleks krzywych**

- d* Kurvenkomplex *m*, Komplex *m*  
*e* complex of curves, complex  
*f* complexe *m* de courbes, complexe  
*r* комплекс *m* кривых, комплекс *m*

**kompleks liniowy prostych** (liniowy)  
*d* Strahlenkomplex *m*, Geradenkomplex *m*,  
Komplex *m*  
*e* complex of lines, complex of rays,  
rectilinear complex, complex  
*f* complex *m* de droites, complex linéaire,  
complex  
*r* линейный (одномерный) комплекс *m*

**konchoida**  
*d* Konchoide *f*, Muschellinie *f*  
*e* conchoid  
*f* conchoïde *f*  
*r* конхоида *f*

**konchoida Nikomedesa**  
*d* Konchoide *f* des (von) Nikomedes,  
Konchoide der Geraden, Muschellinie *f*  
des Nikomedes  
*e* conchoid of Nikomedes, Nikomedes  
conchoid, conchoid of the line  
*f* conchoïde *f* de Nicomède (Nikomedes),  
conchoïde de (la) droite, conchoïde  
prémier  
*r* конхоида *f* Никомеда, конхоида *f*  
прямой

**kongruencja**  
*d* Kongruenz *f*  
*e* congruence <of curves, lines>  
*f* congruence *f*  
*r* конгруэнция *f*

**kongruencja liniowa krzywych**  
*d* lineare Kurvenkongruenz *f*  
*e* linear congruence of curves  
*f* congruence *f* de courbes linéaire  
*r* линейная конгруэнция *f*

**konoida**  
*d* Konoid *n*, Konoidfläche *f*  
*e* conoid  
*f* conoïde *m*, surface *f* conoïde  
*r* коноид *m*

**kontur**  
*d* Kontur *f*, Umriß *m*, Umrißlinie,  
Bildgrenze *m*  
*e* contour  
*f* contour *m*  
*r* контур

**korelacja**  
*d* Korrelation *f*, Reziprocität *f*, reziproke  
Verwandschaft *f*  
*e* correlation, reciprocity  
*f* corrélation *f*, réciprocité *f*  
*r* корреляция *f*