

Matemática 数学

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
A	A menor que B, C maior que D	$A < B$ 、 $C > D$	$A < B$ 、 $C > D$
	abscissa, eixo horizontal	よこじく	横軸
	adição, soma	かほう	加法
	adicionar	くわえる	加える
	alinhar	ならべる	並べる
	altura	たかさ	高さ
	altura (vertical, de pé)	たて	縦
	ambos os lados	りょうへん	両辺
	ângulo ABC	かく ABC	∠ABC
	ângulo agudo	えいかく	鋭角
	ângulo central	ちゅうしんかく	中心角
	ângulo da base	ていかく	底角
	ângulo externo	がいかく	外角
	ângulo inscrito	えんしゅうかく	円周角
	ângulo interno	ないかく	内角
	ângulo obtuso	どんかく	鈍角
	ângulo reto	ちよっかく	直角
	ângulo vertical	ちょうかく	頂角
	ângulo(s) oposto(s)	たいかく	対角
	ângulos alternos internos	さっかく	錯角
	ângulos correspondentes	どういかく	同位角
	ângulos opostos pelo vértice	たいちょうかく	対頂角
	antena parabólica	ぱらぼらあんでな	パラボラアンテナ
	aproximadamente	およそ	およそ
	arco da circunferência	こ	弧

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
	área	めんせき	面積
	área da base	ていめんせき	底面積
	área da face	そくめんせき	側面積
	área da superfície	ひょうめんせき	表面積
	aumento	ぞうか	増加
B	base	ていへん・ていめん	底辺・底面
	bissetriz	にとうぶんせん	二等分線
	bissetriz perpendicular	すいちよく にとうぶんせん	垂直二等分線
C	cada termo	かくこう	各項
	capacidade	よりょう	容量
	centro	ちゅうしん	中心
	cilindro	えんちゆう	円柱
	círculo	えん	円
	círculo circunscrito	がいせつするえん	外接する円
	círculo inscrito em um triângulo	ないせつするえん	内接する円
	circunferência	えんしゆう	円周
	circunscrição	がいせつ	外接
	classificação	ぶんるい	分類
	coeficiente	けいすう	係数
	combinação	くみあわせ	組み合わせ
	combinações (quantas)?	なんとおり	何通り～?
	comparar	くらべる	比べる
	compasso	こんばす	コンパス
	conclusão	けつろん	結論
	condição	じょうけん	条件
	cone	えんすい	円錐

ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
congruente	ごうどう	合同
conjunto, grupo, classe	くみ	組
constante	ていすう	定数
constante de Pi (π)	えんしゅうりつ	円周率
constante de proporcionalidade	ひれいていすう	比例定数
construção (do gráfico)	さくず	作図
coordenada	ざひょう	座標
coordenada x	xざひょう	x座標
coordenada y	yざひょう	y座標
corpo geométrico	りったい	立体
corpo giratório	かいてんたい	回転体
corresponde, consiste	いっち	一致
correspondente (número)	あてはまる(かず)	当てはまる(数)
corresponder	たいおうする	対応する
corte	きりくち	切り口
critério, base, norma	きじゆん	基準
critérios de congruência	ごうどうじょうけん	合同条件
cruzar uma linha	とおる	通る
cruzar-se	まじわる	交わる
cubo	りっぽうたい	立方体
cubo, terceira potência	さんじょう	3乗
curva	きよくせん	曲線
D dado	さいころ	サイコロ
decimal	しょうすう	少数
decimal finito	ゆうげんしょうすう	有限小数
decimal infinito	むげんしょうすう	無限小数

ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
declive, inclinação	しゃめん	斜面
definição	ていぎ	定義
demonstrar, provar	しょうめいする	証明する
denominador	ぶんぼ	分母
desenho reduzido	しゅくず	縮図
desenvolvimento	はってん	発展
determine y	yについてとく	yについて解く
diagonal	たいかくせん	対角線
diagrama	だいやぐらむ	ダイヤグラム
diagrama de árvore	じゅけいず	樹形図
diâmetro	ちよつけい	直径
diferença, resto	さ	差
dígitos (unidade, dezena, centena, etc.)	くらい	位
...dígitos	~けた	~けた
diminuir	げんしょう	減少
direção negativa na linha numérica	ふのほうこう	負の方向
direção positiva	せいのほうこう	正の方向
distância	きより	距離
distância	みちのり	道のり
distância horizontal	すいへいきより	水平距離
distância vertical	すいちよきより	垂直距離
divisão	じよほう	除法
divisão em partes iguais	とうぶん	等分
divisível	わりきれる	割り切れる
E eixo	じく	軸
eixo da coordenada	ざひょうじく	座標軸

ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
eixo de rotação	かいてんのじく	回転の軸
eixo de simetria	たいしょうじく	対称軸
eixo vertical, ordenada	たてじく	縦軸
elevado ao cubo	りっぽう	立方(3乗)
elevado ao quadrado	へいほう	平方(2乗)
eliminar	しょうきよする	消去する
em ordem, em turno, um de cada vez	じゆんに	順に
encontre	もとめよ	求めよ
equação	ほうていしき	方程式
equação de primeiro grau	いちじほうていしき	一次方程式
equação de primeiro grau com duas variáveis	にげんいちじほうていしき	2元一次方程式
equação de segundo grau	にじほうていしき	二次方程式
esfera	きゅう	球
espaço em branco	くうらん	空欄
esquema	みとりず	見取図
exemplo	れい	例
expressão algébrica	もじしき	文字式
expressão de primeiro grau	いちじしき	一次式
expressão de segundo grau	にじしき	二次式
expressão, fórmula	しき	式
extender, extensão	えんちよう	延長
F fator	いんすう	因数
fator comum	きょうつういんすう	共通因数
fator primo	そいんすう	素因数
fatoração	いんすうぶんかい	因数分解

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
	fatorização de números primos	そいんすうぶんかい	素因数分解
	figura ampliada	かくたいたいず	拡大図
	figura com pontos simétricos	てんたいしやうなずけい	点対称な図形
	figura de n ângulos	nかくけい	n角形
	figura espacial	くうかんずけい	空間図形
	figura plana de um poliedro	てんかいたいず	展開図
	figura simétrica	たいしやうず	対称図
	figura, diagrama	ず	図
	formar-se	なりたつ	成り立つ
	fórmula	こうしき	公式
	fórmula de multiplicação	じやうほうこうしき	乗法公式
	fração	ぶんすう	分数
	função	かんすう	関数
	função de primeiro grau	いちじかんすう	一次関数
	função de segundo grau	にじかんすう	二次関数
G	geratriz	ぼせん	母線
	gráfico	ぐらふ	グラフ
	grau	じすう	次数
H	hipérbole	そうきよくせん	双曲線
	hipotenusa	しゃへん	斜辺
	horizontal	よこ	横
I	igual, equivalente	ひとしい	等しい
	igualdade	とうしき	等式
	inclinação	かたむき	傾き
	indicar, apontar	さす	指す
	índice	しすう	指数

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
	inequação	ふとうしき	不等式
	inscrição	ないせつ	内接
	intercepto, corte	せつぺん	切片
	intervalo	かんかく	間隔
	inverso, oposto, contrário	ぎやく	逆
	investigar, examinar	しらべる	調べる
L	lado	へん	辺
	lado direito (da operação), segundo membro	うへん	右辺
	lado esquerdo da operação, primeiro membro	さへん	左辺
	lado oposto	たいへん	対辺
	lado, face	そくめん	側面
	lei, propriedade, regra	ほうそく	法則
	limite	へんいき	変域
	limite, alcance, possibilidade	はんい	範囲
	linha (reta), corda	げん	弦
	linha numérica	すうちよくせん	数直線
	linha numérica (sobre a)	すうちよくせんじょう	数直線上
	linha oblíqua	しゃせん	斜線
	linha paralela	へいこうせん	平行線
	linha perpendicular	すいせん	垂線
	linha reta	ちよくせん	直線
	linha sólida	じつせん	実線
	linha tangente	せつせん	接線
	lógica	ろんり	論理
	lógica, razão	すじみち	筋道

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
	losango	ひしがた	ひし形
M	maior ou igual que	いじょう	以上
	máximo divisor comum	さいだいこうやくすう	最大公約数
	média	へいきん	平均
	menor ou igual que	いか	以下
	menor que	みまん	未満
	método de adição e subtração	かげんほう	加減法
	método de substituição	だいにゆうほう	代入法
	mínimo múltiplo comum	さいしょうこうばいすう	最小公倍数
	monômio	たんこうしき	単項式
	mostrar, demonstrar	しめす	示す
	multiplicação	じょうほう	乗法
	multiplicação e divisão	じょうじょ	乗除
	multiplicidade	じゅうふく	重複
múltiplo	ばいすう	倍数	
mútuo	どうし	同士	
N	numerador	ぶんし	分子
	número de nascimentos	しゅっせいすう	出生数
	número de vezes	かいすう	回数
	número ímpar	きすう	奇数
	número inteiro	せいすう	整数
	número inverso	ぎやくすう	逆数
	número irracional	むりすう	無理数
	número natural	しぜんすう	自然数
	número negativo	ふのすう	負の数
número par	ぐうすう	偶数	

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
	número positivo	せいすう	正数
	número positivo	せいのすう	正の数
	número primo	そすう	素数
	número racional	ゆうりすう	有理数
○	obter o denominador	ぶんぽをはらう	分母をはらう
	operação mista de adição e subtração	かほうとげんぼうの まじったしき	加法と減法の 混じった式
	oposto (ângulo, lado)	たほう	他方
	origem	げんてん	原点
P	parábola	ほうぶつせん	放物線
	paralelepípedo	ちよくほうたい	直方体
	paralelo	へいこう	平行
	paralelogramo	へいこうしへんけい	平行四辺形
	parênteses	かっこ	括弧
	parte exterior	がいぶ	外部
	parte interna	ないぶ	内部
	perpendicular, vertical	すいちよく	垂直
	Pi	ぱい	π
	pirâmide	かくすい	角錐
	poliedro	ためんたい	多面体
	poliedro regular	せいためんたい	正多面体
	polígono (vários ângulos)	たかくけい	多角形
	polígono regular	せいたかくけい	正多角形
	polinômio	たこうしき	多項式
	ponto	ちてん	地点
	ponto central	ちゅうしんてん	中心点
	ponto de contato	せってん	接点

ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
ponto de interseção	こうてん	交点
ponto de semelhança	そうじのちゆうしん	相似の中心
ponto de simetria	たいしょうのちゆうしん	対称の中心
ponto médio	ちゆうてん	中点
por ordem, turno, por vez	じゅんばん	順番
portanto, conseqüentemente	したがって	従って
posição da torção	ねじれのいち	ねじれの位置
posição relativa	いちかんけい	位置関係
potência	るいじょう	累乗
prisma	かくちゆう	角柱
prisma quadrangular	しかくちゆう	四角柱
prisma triangular	さんかくちゆう	三角柱
probabilidade	かくりつ	確率
produto	せき	積
projeção	よそう	予想
proporção	ひ	比
proporção áurea	おうごんひ	黄金比
proporção inversa	はんぴれい	反比例
proporção, razão	わりあい	割合
propriedade associativa	けつごうほうそく	結合法則
propriedade associativa da adição	かほうの けつごうほうそく	加法の結合法則
propriedade associativa da multiplicação	じょうほうの けつごうほうそく	乗法の結合法則
propriedade comutativa	こうかんほうそく	交換法則
propriedade comutativa da adição	かほうの こうかんほうそく	加法の交換法則

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
	propriedade comutativa da multiplicação	じょうほうの こうかんほうそく	乗法の交換法則
	propriedade distributiva	ぶんぱいほうそく	分配法則
	propriedade, natureza	せいしつ	性質
Q	quadrado	せいほうけい	正方形
	quadrado, segunda potência	じじょう・にじょう	2乗
	quadrante	しょうげん	象限
	quantidade	すうりょう	数量
	quantidade	りょう	量
	quociente	しょう	商
R	raio	はんけい	半径
	raiz quadrada	へいほうこん	平方根
	razão de semelhança	そうじひ	相似比
	razão, proporção	ひれい	比例
	régua	じょうぎ	定規
	relação	かんけい	関係
	relação matemática	かんけいしき	関係式
	representar	あらわす	表す
	resolver, solucionar, determinar	とく	解く
	restante	あまり	余り
	resto	のこり	残り
	resultado	けっか	結果
	resultado do cálculo	けいさんけっか	計算結果
	retângulo	ちょうほうけい	長方形
	rotação	かいてん	回転
S	segmento linear	せんぶん	線分
	semelhança	そうじ	相似

ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
semicírculo	はんえん	半円
semi-reta	はんちよくせん	半直線
simetria	たいしょう	対称
simetria axial	せんたいしょう	線対称
simplificação, redução	やくぶん	約分
sinais iguais	どうふごう	同符号
sinal	ふごう	符号
sinal de comparação (menor ou maior)	ふとうごう	不等号
sinal de radical ($\sqrt{\quad}$)	こんごう	根号
sinal oposto	いふごう	異符号
sistema de equações	れんりつほうていしき	連立方程式
sobrepôr	かさなりあう	重なり合う
solução	かい	解
solução da equação	ほうていしきのかい	方程式の解
soma	わ	和
soma dos ângulos internos	ないかくのわ	内角の和
substituição	だいにゆう	代入
subtração	げんぽう	減法
superfície	ひょうめん	表面
superfície plana	へいめん	平面
superfície, face, lado	めん	面
suposição	かてい	仮定
T tangente	せつする	接する
taxa de variação	へんかのわりあい	変化の割合
tempo	じこく	時刻
tendo como base (a figura)	(ずを)もとにして	(図を)もとにして

ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
teorema	ていり	定理
teorema de Pitágoras	さんへいほうのていり	三平方の定理
teorema de Pitágoras	ぴたごらすのていり	ピタゴラスの定理
teorema dos pontos médios	ちゅうてんれんけつていり	中点連結定理
termo constante	ていすうこう	定数項
termo, um item	こう	項
termos semelhantes	どうるいこう	同類項
tirar prova, experimento	じっけん	実験
total	ごうけい	合計
total	そうすう	総数
transferidor	ぶんどき	分度器
transposição (transferir o termo de um membro para outro)	いこう	移項
trapézio	だいけい	台形
triângulo equilátero	せいさんかくけい	正三角形
triângulo escaleno	ふとうへんさんかくけい	不等辺三角形
triângulo isósceles	にとうへんさんかくけい	二等辺三角形
triângulo retângulo	ちよつかくさんかくけい	直角三角形
triângulo retângulo isósceles	ちよつかく にとうへんさんかくけい	直角二等辺三角形
V valor absoluto	ぜったいち	絶対値
valor da expressão	しきのあたい	式の値
valor da proporção, razão	ひのあたい	比の値
valor numérico	あたい	値

	ポルトガル語 Português	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji
	variabilidade	ばらつき	ばらつき
	variável	へんすう	変数
	velocidade	はやさ	速さ
	velocidade por hora	じそく	時速
	velocidade por minuto	ふんそく	分速
	velocidade por segundo	びょうそく	秒速
	verificar	たしかめる	確かめる
	vértice	ちょうてん	頂点
	vezes (quantas)?	なんばい	何倍～?
	volume	たいせき	体積
	volume do corpo geométrico	りったいのたいせき	立体の体積
Y	y é uma função de x	yはxのかんすうで ある	yはxの関数である