

すう がく  
数学

数学

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
	(ずを)もとにして	(図を)もとにして	根据图	
	～けた	～けた	～位数	
	$A < B$ 、 $C > D$	$A < B$ 、 $C > D$	A小于B, C大于D	
	nかくけい	n角形	n边形	
	xざひょう	x座標	x坐标	④
	yざひょう	y座標	y坐标	⑤
	yについてとく	yについて解く	求y的解	
	yはxのかんすうである	yはxの関数である	y是x的函数	
あ	あた	値	值, 数值	
	あてはまる(かず)	当てはまる(数)	恰当的(数)	
	あまり	余り	余数	
	あらわす	表す	表示	
い	いか	以下	以下	
	いこう	移項	移项	
	いじょう	以上	以上	
	いちかんけい	位置関係	位置关系	
	いちじかんすう	一次関数	一次函数	
	いちじしき	一次式	一次代数式	
	いちじほうていしき	一次方程式	一次方程式	
	いっち	一致	一致	
	いふごう	異符号	异号	
	いんすう	因数	因数	
	いんすうぶんかい	因数分解	因数分解	
う	うへん	右辺	右边	⑦
え	えいかく	鋭角	锐角	③①

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
えん	円	圆	
えんしゅう	円周	圆周	(41)
えんしゅうかく	円周角	圆周角	(47)
えんしゅうりつ	円周率	圆周率	
えんすい	円錐	圆锥	(26)
えんちゅう	円柱	圆柱	(25)
えんちょう	延長	延长	
お	おうごんひ	黄金比	黄金比例
	およそ	およそ	大约
か	かい	解	解
	がいかく	外角	外角 (13)
	かいう	回数	次数
	がいせつ	外接	外接 (38)
	がいせつするえん	外接する円	外接圆 (39)
	かいてん	回転	旋转
	かいてんたい	回転体	旋转体 (20)
	かいてんのじく	回転の軸	旋转轴 (24)
	がいぶ	外部	外部
	かく ABC	∠ABC	∠ABC
	かくこう	各項	各项
	かくすい	角錐	角锥(棱锥) (29)
	かくだいず	拡大図	扩大图, 放大图
	かくちゅう	角柱	棱柱 (30)
	かくりつ	確率	概率
	かげんほう	加減法	加减法
	かさなりあう	重なり合う	重合
	かたむき	傾き	斜率, 倾斜度

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文
	かっこ	括弧	括弧
	かてい	仮定	假设
	かほう	加法	加法
	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	加減法混合算式
	かほうの けつごうほうそく	加法の結合法則	加法結合律
	かほうの こうかんほうそく	加法の交換法則	加法交換律
	かんかく	間隔	间隔
	かんけい	関係	关系
	かんけいしき	関係式	关系式
	かんすう	関数	函数
き	きじゅん	基準	基准
	きすう	奇数	奇数
	ぎやく	逆	逆, 相反
	ぎやくすう	逆数	倒数
	きゅう	球	球
	きょうつういんすう	共通因数	公因数
	きょくせん	曲線	曲线
	きより	距離	距离
	きりくち	切り口	截面
<	くうかんずけい	空間図形	空间图形
	ぐうすう	偶数	偶数
	くうらん	空欄	空白栏
	くみ	組	组
	くみあわせ	組み合わせ	组合

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
	くらい	位	位, 位数	
	ぐらふ	グラフ	图	
	くらべる	比べる	比较	
	くわえる	加える	加上	
け	けいさんけつか	計算結果	计算结果	
	けいすう	係数	系数	
	けつか	結果	结果	
	けつごうほうそく	結合法則	结合律	
	けつろん	結論	结论	
	げん	弦	弦	④9
	げんしょう	減少	减少	
	げんてん	原点	原点	①7
	げんぽう	減法	减法	
	こ	こ	弧	弧
こう		項	项	
こうかんほうそく		交換法則	交换律	
ごうけい		合計	合计	
こうしき		公式	公式	
こうてん		交点	交点	
ごうどう		合同	全等	
ごうどうじょうけん		合同条件	全等条件	
こんごう		根号	根号	
こんぱす		コンパス	圆规	
さ	さ	差	差	
	さいころ	サイコロ	骰子	
	さいしょうこうばいすう	最小公倍数	最小公倍数	
	さいだいこうやくすう	最大公約数	最大公约数	

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
さくず	作図	作图	
さす	指す	指	
さっかく	錯角	内错角	⑮
ざひょう	座標	坐标	
ざひょうじく	座標軸	坐标轴	
さへん	左辺	左边	⑧
さんかくちゅう	三角柱	三角柱	
さんじょう	3乗	3次方	
さんへいほうのていり	三平方の定理	勾股定理	
し	しかくちゅう	四角柱	四角柱
しき	式	算式	
しきのあた	式の値	代数式的値	
じく	軸	轴	
じこく	時刻	时刻	
じじょう・にじょう	2乗	2次方	
しすう	指数	指数	
じすう	次数	次数	
しぜんすう	自然数	自然数	
じそく	時速	时速	
したがって	従って	所以	
じっけん	実験	实验	
じっせん	実線	实线	
しめす	示す	表示	
しゃせん	斜線	斜线	
しゃへん	斜辺	斜边	
しゃめん	斜面	斜面	
じゅうふく	重複	重复	

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
しゅくず	縮図	缩图	
じゅけいず	樹形図	树形图	
しゅっせいすう	出生数	出生人口数	
じゅんに	順に	按顺序	
じゅんばん	順番	顺序	
しょう	商	商	
じょうぎ	定規	尺子	
しょうきよする	消去する	消去	
しょうげん	象限	象限	
じょうけん	条件	条件	
じょうじょ	乗除	乘除	
しょうすう	小数	小数	
じょうほう	乘法	乘法	
じょうほうこうしき	乗法公式	乘法公式	
じょうほうの けつごうほうそく	乗法の結合則	乘法结合律	
じょうほうの こうかんほうそく	乗法の交換則	乘法交换律	
しょうめいする	証明する	证明	
じょほう	除法	除法	
しらべる	調べる	考查, 研究	
す ず	図	图	
すいせん	垂線	垂线	⑨
すいちよく	垂直	垂直	⑩
すいちよくきより	垂直距離	垂直距离	
すいちよく にとうぶんせん	垂直二等分線	垂直平分线	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文
	すいへいきより	水平距離	水平距离
	すうちよくせん	数直線	数轴 ⑬
	すうちよくせんじょう	数直線上	数轴上
	すうりょう	数量	数量
	すじみち	筋道	思路, 条理
	(ずを)もとにして	(図を)もとにして	根据图
せ	せいさんかくけい	正三角形	正三角形
	せいしつ	性質	性质
	せいすう	正数	正数
	せいすう	整数	整数
	せいたかくけい	正多角形	正多边形
	せいためんたい	正多面体	正多面体
	せいのすう	正の数	正数 ⑮
	せいのほうこう	正の方向	正方向
	せいほうけい	正方形	正方形
	せき	積	积
せつする	接する	相切, 相交	
せつせん	接線	切线 ⑯	
ぜったいち	絶対値	绝对值	
せってん	接点	切点 ⑰	
せっぺん	切片	截距	
せんたいしよう	線対称	轴对称	
せんぶん	線分	线段	
そ	そいんすう	素因数	质因数
	そいんすうぶんかい	素因数分解	质因数分解
	ぞうか	増加	增加
	そうきよくせん	双曲線	双曲线 ⑱

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
そうじ	相似	相似	
そうじのちゆうしん	相似の中心	位似中心	
そうじひ	相似比	相似比	
そうすう	総数	总数	
そくめん	側面	侧面	
そくめんせき	側面積	侧面积	
そすう	素数	质数	
た			
たいおうする	対応する	对应	
たいかく	対角	对角	
たいかくせん	対角線	对角线	
だいけい	台形	梯形	
たいしょう	対称	对称	
たいしょうじく	対称軸	对称轴	
たいしょうず	対称図	对称图	
たいしょうのちゆうしん	対称の中心	对称中心	
たいせき	体積	体积	
たいちようかく	対頂角	对顶角	①
だいにゆう	代入	代入	
だいにゆうほう	代入法	代入消元法	
たいへん	対辺	对边	
だいやぐらむ	ダイヤグラム	运行计划图表	
たかくけい	多角形	多边形	
たかさ	高さ	高度	
たこうしき	多項式	多项式	
たしかめる	確かめる	确认	
たて	縦	纵	
たてじく	縦軸	纵轴	②



	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
	たほう	他方	另一方面	
	ためんたい	多面体	多面体	
	たんこうしき	単項式	单项式	
ち	ちてん	地点	地点	
	ちゅうしん	中心	中心	(44)
	ちゅうしんかく	中心角	中心角	(50)
	ちゅうしんてん	中心点	中心点	
	ちゅうてん	中点	中点	(35)
	ちゅうてん れんけつていり	中点連結定理	中位线定理	
	ちょうかく	頂角	顶角	
	ちょうてん	頂点	顶点	
	ちょうほうけい	長方形	长方形	(21)
	ちよくせん	直線	直线	
	ちよくほうたい	直方体	长方体	
	ちよっかく	直角	直角	
	ちよっかくさんかくけい	直角三角形	直角三角形	(22)
	ちよっかく にとうへんさんかくけい	直角二等辺三角形	直角等边三角形	(34)
	ちよっけい	直径	直径	(43)
て	ていかく	底角	底角	
	ていぎ	定義	定义	
	ていすう	定数	常数	
	ていすうこう	定数項	常数项	
	ていへん・ていめん	底辺・底面	底边・底面	
	ていめんせき	底面積	底面积	
	ていり	定理	定理	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
	てんかいず	展開図	展开图	
	てんたいしょうなずけい	点対称な図形	点对称图形	
と	どうかく	同位角	同位角	⑭
	どうし	同士	同类	
	とうしき	等式	等式	
	どうふごう	同符号	同号	
	とうぶん	等分	等分	
	どうるいこう	同類項	同类项	
	とおる	通る	通过	
	とく	解く	解答	
	どんかく	鈍角	钝角	⑳
な	ないかく	内角	内角	㉒
	ないかくのわ	内角の和	内角的和	
	ないせつ	内接	内切	㉔
	ないせつするえん	内接する円	内切圆	㉕
	ないぶ	内部	内部	
	ならべる	並べる	排列	
	なりたつ	成り立つ	成立	
	なんとおり	何通り～?	几种	
	なんばい	何倍～?	几倍	
に	にげんいちじ ほうていしき	2元一次方程式	2元一次方程式	
	にじかんすう	二次関数	二次函数	
	にじしき	二次式	二次代数式	
	にじほうていしき	二次方程式	二次方程式	
	にとうぶんせん	二等分線	平分线	
	にとうへんさんかくけい	二等辺三角形	等腰三角形	㉙

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文		
ね	ねじれのいち	ねじれの位置	异面 (直线)		
の	のこり	残り	剩余		
は	ぱい	$\pi$	$\pi$		
	ばいすう	倍数	倍数		
	はってん	発展	发展		
	はやさ	速さ	速度		
	ばらつき	ばらつき	不规则, 零散		
	ぱらぱらあんでな	パラボラアンテナ	抛物面天线		
	はんい	範囲	范围		
	はんえん	半円	半圆	②③	
	はんけい	半径	半径	④②	
	はんちよくせん	半直線	射线		
	はんびれい	反比例	反比例		
	ひ	ひ	比	比	
		ひしがた	ひし形	菱形	
ぴたごらすのていり		ピタゴラスの定理	勾股定理		
ひとしい		等しい	相等		
ひのあたひ		比の値	比值		
びょうそく		秒速	秒速		
ひょうめん		表面	表面		
ひょうめんせき		表面積	表面积		
ひれい		比例	比例		
ひれいていすう		比例定数	比例系数		
ふ		ふごう	符号	符号	
		ふとうごう	不等号	不等号	
		ふとうしき	不等式	不等式	

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
ふとうへんさんかくけい い	不等辺三角形	不等边三角形	
ふのすう	負の数	负数	⑱
ふのほうこう	負の方向	负方向	
ぶんし	分子	分子	
ぶんすう	分数	分数	
ぶんそく	分速	分速	
ぶんどき	分度器	量角器	
ぶんぱいほうそく	分配法則	分配律	
ぶんぼ	分母	分母	
ぶんぼをはらう	分母をはらう	去分母	
ぶんるい	分類	分类	
へ	へいきん	平均	
へいこう	平行	平行	
へいこうしへんけい	平行四辺形	平行四边形	④⑩
へいこうせん	平行線	平行线	
へいほう	平方(2乗)	平方(2次方)	
へいほうこん	平方根	平方根	
へいめん	平面	平面	
へん	辺	边	
へんいき	変域	定义域, 值域	
へんかのわりあい	変化の割合	比例系数	
へんすう	変数	变量	
ほ	ほうそく	法則	
ほうていしき	方程式	方程式	
ほうていしきのかい	方程式の解	方程式的解	
ほうぶつせん	放物線	抛物线	⑥

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文	
	ぼせん	母線	母线	②⑧
	まじわる	交わる	相交	
み	みちのり	道のり	距离	
	みとりず	見取図	立体几何草图	
	みまん	未満	不足, 不到	
む	むげんしょうすう	無限小数	无限小数	
	むりすう	無理数	无理数	
め	めん	面	面	
	めんせき	面積	面积	
も	もじしき	文字式	代数式	
	もとめよ	求めよ	求解	
や	やくぶん	約分	约分	
ゆ	ゆうげんしょうすう	有限小数	有限小数	
	ゆうりすう	有理数	有理数	
よ	ようりょう	容量	容量	
	よこ	横	横	
	よこじく	横軸	横轴	③
	よそう	予想	预想	
り	りったい	立体	立体	
	りったいのたいせき	立体の体積	立体的体积	
	りっぼう	立方(3乗)	立方(3次方)	
	りっぼうたい	立方体	立方体	
	りょう	量	量	
	りょうへん	両辺	两边	
る	るいじょう	累乗	乘方	
れ	れい	例	例	
	れんりつほうていしき	連立方程式	联立方程式	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	中国語 中文
ろ	ろんり	論理	逻辑, 法则
わ	わ	和	和
	わりあい	割合	比例
	わりきれ	わりきれ	除尽

日本語・中国語(日本語→中文)  
数学(数学)