

すう がく
数学 Matematika

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	(ずを)もとにして	(図を)もとにして	batay sa pigura	
	～けた	～けた	tambalang	
	$A < B$ 、 $C > D$	$A < B$ 、 $C > D$	A ay mas maliit kaysa B; C ay mas malaki sa D	
	nかくけい	n角形	n-gon	
	xざひょう	x座標	x-koordineyt	④
	yざひょう	y座標	y-koordineyt	⑤
	yについてとく	yについて解く	lutasin ang sagot sa y	
	yはxのかんすうである	yはxの関数である	ang y ay punsiyon ng x	
あ	あたい	値	halaga	
	あてはまる(かず)	当てはまる(数)	naangkop (bilang)	
	あまり	余り	natira	
	あらわす	表す	kumakatawan	
い	いか	以下	mas mababa sa o katumbas ng	
	いこう	移項	transposisyon	
	いじょう	以上	mas malaki kaysa sa o katumbas ng	
	いちかんけい	位置関係	relasyon batay sa pisikal na posisyon	
	いちじかんすう	一次関数	punsiyong linyar	
	いちじしき	一次式	ekspresyong linyar	
	いちじほうていしき	一次方程式	ekwasyong linyar	
	いっち	一致	tumugma	
	いふごう	異符号	tanda ng pagkakasalungat	
	いんすう	因数	paktora	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	いんすうぶんかい	因数分解	paktorisasyon	
う	うへん	右辺	kanang panig	⑦
え	えいかく	鋭角	anggulong agudo	③①
	えん	円	bilog	
	えんしゆう	円周	sirkumperensiya	④①
	えんしゆうかく	円周角	anggulo ng sirkumperensiya	④⑦
	えんしゆうりつ	円周率	pi	
	えんすい	円錐	kono	②⑥
	えんちゆう	円柱	silindro	②⑤
	えんちよう	延長	karugtong	
お	おうごんひ	黄金比	golden ratio	
	およそ	およそ	humigit kumulang	
か	かい	解	solusyon	
	がいかく	外角	anggulong panlabas	①③
	かいう	回数	bilang ng beses	
	がいせつ	外接	pagtatakda	③⑧
	がいせつするえん	外接する円	bilog na nakapaikot sa isang pigura	③⑨
	かいてん	回転	pag-ikot	
	かいてんたい	回転体	umiikot na bagay	②⑩
	かいてんのじく	回転の軸	aksis ng pag-ikot	②④
	がいぶ	外部	panlabas na bahagi	
	かく ABC	∠ABC	anggulong ABC	
	かくこう	各項	bawat termino	
	かくすい	角錐	piramide	②⑨
	かくだいず	拡大図	pinalaking pigura	

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
かくちゆう	角柱	prisma	③⑩
かくりつ	確率	probabilidad	
かげんほう	加減法	paraan ng pagdaragdag at pagbabawas	
かさなりあう	重なり合う	pagsanibin	
かたむき	傾き	tarik	
かっこ	括弧	saknong	
かてい	仮定	palagay	
かほう	加法	pagdaragdag	
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	magkahalong pagdaragdag at pagbabawas	
かほうのけつごう ほうそく	加法の結合法則	Pagsama-samang Katangian ng Pagdaragdag	
かほうのこうかん ほうそく	加法の交換法則	Pagpalit-palit na Katangian ng Pagdaragdag	
かんかく	間隔	agwat	
かんけい	関係	relasyon	
かんけいしき	関係式	ekspresiyon ng matematikang relasyon	
かんすう	関数	punsiyon	
き	きじゆん	基準	pamantayan
きすう	奇数	gansal na bilang	
ぎやく	逆	kabaliktaran	
ぎやくすう	逆数	bilang na kabaligtaran	
きゆう	球	globo	②⑦
きょうつういんすう	共通因数	paktorang komun	
きよくせん	曲線	kurba	
きより	距離	distansya, layo	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	きりくち	切り口	parteng may hiwa	
く	くうかんずけい	空間図形	espasyong pigura	
	ぐうすう	偶数	bilang na tukol	
	くうらん	空欄	blangko	
	くみ	組	pangkat	
	くみあわせ	組み合わせ	kombinasyon	
	くらい	位	antas	
	ぐらふ	グラフ	talaguhitan	
	くらべる	比べる	ihambing	
	くわえる	加える	magdagdag	
け	けいさんけっか	計算結果	resulta ng pagkalkula	
	けいすう	係数	koepisyent	
	けた	けた	tambalang	
	けっか	結果	resulta	
	けつごうほうそく	結合法則	batas ng pagsama-sama	
	けつろん	結論	konklusyon	
	げん	弦	chord	④9
	げんしょう	減少	pagbaba	
	げんてん	原点	pinagmulan	①7
	げんぼう	減法	pagbabawas	
こ	こ	弧	arko	④8
	こう	項	termino	
	こうかんほうそく	交換法則	Pagpalit-palit na Katangian	
	ごうけい	合計	kabuuan	
	こうしき	公式	opisyal	
	こうてん	交点	sangandaan	
	ごうどう	合同	pagkakatumbas	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	ごうどうじょうけん	合同条件	mga kondisyon sa pagsasamasama	
	こんごう	根号	tanda ng radikal	
	こんぱす	コンパス	kompas	
さ	さ	差	kulang	
	さいころ	サイコロ	dais	
	さいしょうこうばいすう	最小公倍数	pinakamaliit na panlahat na panghatimbilang	
	さいだいこうやくすう	最大公約数	pinakamataas na panlahat na panghatimbilang	
	さくず	作図	paggawa ng pigura (talaguhitan)	
	さす	指す	ituro	
	さっかく	錯角	halinhinang anggulo	⑮
	ざひょう	座標	koordineyt	
	ざひょうじく	座標軸	koordineyt aksis	
	さへん	左辺	kaliwang panig	⑧
	さんかくちゅう	三角柱	tatsulok na prisma	
	さんじょう	3乗	talurami	
	さんへいほうのていり	三平方の定理	Pitagoryan teorama	
し	しかくちゅう	四角柱	kwadrangong prisma	
	しき	式	pormularyo, ekspresyon	
	しきのあたい	式の値	halaga ng ekspresyon	
	じく	軸	aksis	
	じこく	時刻	oras	
	じじょう・にじょう	2乗	parirami	
	しすう	指数	talatuntunan	
	じすう	次数	order; grado	

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino
しぜんすう	自然数	likas na bilang
じそく	時速	bilis kada oras
したがって	従って	samakatwid
じっけん	実験	eksperimento
じっせん	実線	solidong linya
しめす	示す	ipakita
しゃせん	斜線	hiris na linya
しゃへん	斜辺	hypotenuse
しゃめん	斜面	tarik
じゅうふく	重複	pagsanibin
しゅくず	縮図	pinaliitang pigura
じゅけいず	樹形図	punong talaguhitan
しゅっせいすう	出生数	bilang ng mga buhay na anak
じゅんに	順に	paturno-turmo
じゅんばん	順番	pagkakasunod-sunod
しょう	商	kusyente
じょうぎ	定規	ruler, iskala
しょうきよする	消去する	alisin
しょうげん	象限	kuwadrante
じょうけん	条件	kondisyon
じょうじょ	乗除	pagpaparami at paghahati
しょうすう	小数	desimal
じょうほう	乗法	pagpaparami
じょうほうこうしき	乗法公式	pormula sa pagpaparami
じょうほうのけつごう ほうそく	乗法の結合法則	Pagsama-samang Katangian ng Pagpaparami

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	じょうほうのこうかん ほうそく	乗法の交換法則	Pagpalit-palit na Katangian ng Pagpaparami	
	しょうめいする	証明する	patunayan	
	じょほう	除法	paghahati, dibisyon	
	しらべる	調べる	siyasatin	
す	ず	図	pigura, talaguhatan	
	すいせん	垂線	patayong linya	⑨
	すいちよく	垂直	patayo	⑩
	すいちよくきより	垂直距離	patayong distanya	
	すいちよくにとうぶん せん	垂直二等分線	patayong tagahati	
	すいへいきより	水平距離	pahalang na distanya	
	すうちよくせん	数直線	talasukatan (guhit ng bilang)	⑬
	すうちよくせんじょう	数直線上	sa talasukatan (guhit ng bilang)	
	すうりょう	数量	dami, bilang	
	すじみち	筋道	pangangatuwiran, lohika	
	(ずを)もとにして	(図を)もとにして	batay sa pigura	
せ	せいさんかくけい	正三角形	tatsulok na pare-pareho ang sukat ng mga gilid	
	せいしつ	性質	katangian	
	せいすう	正数	positibong bilang	
	せいすう	整数	buumbilang	
	せいたかくけい	正多角形	karaniwang poligon	
	せいためんたい	正多面体	karaniwang polihedron	
	せいのすう	正の数	positibong bilang	⑮
	せいのほうこう	正の方向	positibong direksyon	

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
せいほうけい	正方形	parisukat	
せき	積	sagot sa pagpaparami	
せつする	接する	tanghente, lumapat	
せつせん	接線	linyang tanghente	(45)
ぜったいち	絶対値	tiyak na halaga	
せってん	接点	punto ng ugnayan	(46)
せっぺん	切片	bahagi	
せんたいしよう	線対称	simetriya ng linya	
せんぶん	線分	bahagi ng linya	
そ	そいんすう	素因数	gansal na paktor
	そいんすうぶんかい	素因数分解	prime factorization
	ぞうか	増加	dumami
	そうきょくせん	双曲線	hyperbola ①
	そうじ	相似	pagkakatulad
	そうじのちゆうしん	相似の中心	gitna ng simetriya
	そうじひ	相似比	ratio ng pagkakatulad
	そうすう	総数	kabuuang bilang
	そくめん	側面	tanaw sa tagiliran
	そくめんせき	側面積	lawak ng gilid
	そすう	素数	pangunahing bilang
た	たいおうする	対応する	katumbas
	たいかく	対角	magkasalungat (magkabaliktad) na mga anggulo
	たいかくせん	対角線	diyagonal
	だいけい	台形	trapezoid
	たいしょう	対称	simetriya

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
たいしょうじく	対称軸	aksis ng simetriya	
たいしょうず	対称図	simetriyang pigura	
たいしょうのちゆうしん	対称の中心	punto ng simetriya	
たいせき	体積	bolyum	
たいちょうかく	対頂角	katapat na anggulong nakatayo	⑪
だいにゆう	代入	paghahalili	
だいにゆうほう	代入法	pamamaraan ng pagpapalit	
たいへん	対辺	katapat na panig	
だいやぐらむ	ダイヤグラム	talaguhitan	
たかくけい	多角形	poligon	
たかさ	高さ	taas	
たこうしき	多項式	polinomyal	
たしかめる	確かめる	tiyakin	
たて	縦	haba (patayo)	
たてじく	縦軸	patayong aksis	⑫
たほう	他方	katapat (anggulo, gilid)	
ためんたい	多面体	polihedron	
たんこうしき	単項式	monomial	
ち	ちてん	punto	
ちゆうしん	中心	gitna	⑬
ちゆうしんかく	中心角	gitnang anggulo	⑭
ちゆうしんてん	中心点	gitnang punto	
ちゆうてん	中点	kalagitnaan	⑮
ちゆうてんれんけつ ていり	中点連結定理	teorama ng gitnang punto	

ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
ちょうかく	頂角	anggulong bertikal	
ちょうてん	頂点	tuktok	
ちょうほうけい	長方形	parihaba	⑳
ちよくせん	直線	tuwid na linya	
ちよくほうたい	直方体	parihabang solido	
ちよっかく	直角	anggulong kwadrado	
ちよっかくさんかくけい	直角三角形	parihabang tatsulok	㉑
ちよっかくにとうへん さんかくけい	直角二等辺三角形	kwadradong tatsulok na isosiles	㉓
ちよっけい	直径	diyametro	㉔
て	ていかく	底角	anggulo ng base
ていぎ	定義	depinisyon	
ていすう	定数	palagian	
ていすうこう	定数項	lagiang termino	
ていへん・ていめん	底辺・底面	ilalim, base	
ていめんせき	底面積	lawak ng base	
ていり	定理	teorama	
てんかいず	展開図	plano para sa pagpapalawak	
てんたいしょうなずけい	点対称な図形	pigura na may mga puntong simetriya	
と	どういかく	同位角	magkatugong anggulo ㉕
	どうし	同士	tugunan
	とうしき	等式	pagkakapantay-pantay, pagkakatumbas
	どうふごう	同符号	parehong tanda (marka)
	とうぶん	等分	hatiin ng pantay-pantay
	どうるいこう	同類項	magkakatulad na termino

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	とおる	通る	dumaan, bagtasin	
	とく	解く	lutasin	
	どんかく	鈍角	anggulong bika	③②
な	ないかく	内角	anggulong panloob	⑫
	ないかくのわ	内角の和	kabuuan ng mga anggulong panloob	
	ないせつ	内接	iniukit na pigura sa loob ng isa pang pigura	③⑥
	ないせつするえん	内接する円	bilog na iniukit sa isang pigura	③⑦
	ないぶ	内部	panloob na bahagi	
	ならべる	並べる	pumila, ipila	
	なりたつ	成り立つ	binubuo	
	なんとおり	何通り～?	Ilang kombinasyon?	
	なんばい	何倍～?	ilang beses?	
に	にげんいちじ ほうていしき	2元一次方程式	ekwasyong binaryong linyar	
	にじかんすう	二次関数	kwadratikong punsiyon	
	にじしき	二次式	kwadratikong ekspresyon	
	にじほうていしき	二次方程式	kwadratikong ekwasyon	
	にとうぶんせん	二等分線	panggitnang guhit	
	にとうへんさんかくけい	二等辺三角形	tatsulok na isosiles	③③
ね	ねじれのいち	ねじれの位置	punto ng twist	
の	のこり	残り	natira	
は	ぱい	π	pi	
	ばいすう	倍数	multiple	
	はってん	発展	pag-unlad	
	はやさ	速さ	bilis	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	ばらつき	ばらつき	pagbabagu-bago	
	ぱらぱらあんでな	パラボラアンテナ	parabolic antenna	
	はんい	範囲	saklaw	
	はんえん	半円	kalahating bilog	(23)
	はんけい	半径	radyus	(42)
	はんちよくせん	半直線	kalahating linya	
	はんぴれい	反比例	kabaligtarang proporsyon	
ひ	ひ	比	proporsyon	
	ひしがた	ひし形	rombo	
	ぴたごらすのていり	ピタゴラスの定理	Pitagoryan teorama	
	ひとしい	等しい	kapantay, katumbas	
	ひのあたひ	比の値	halaga ng proporsyon	
	びょうそく	秒速	bilis kada segundo	
	ひょうめん	表面	ibabaw	
	ひょうめんせき	表面積	lawak ng ibabaw	
	ひれい	比例	proporsyon	
	ひれいていすう	比例定数	palagian ng proporsiyonalidad	
ふ	ふごう	符号	tanda, marka, simbolo	
	ふとうごう	不等号	tanda ng hindi pagkakapare-pareho	
	ふとうしき	不等式	di-pagkakapantay-pantay, di-pagkakatumbas	
	ふとうへんさんかくけい	不等辺三角形	tatsulok na hindi pare-pareho ang sukat ng mga gilid	
	ふのすう	負の数	negatibong numero	(19)
	ふのほうこう	負の方向	negatibong direksyon	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	ぶんし	分子	panakda	
	ぶんすう	分数	praksyon	
	ぶんそく	分速	bilis kada minuto	
	ぶんどき	分度器	protraktor	
	ぶんぱいほうそく	分配法則	Katangiang Pamamahagi	
	ぶんぼ	分母	pamahagi	
	ぶんぼをはらう	分母をはらう	hanapin ang pamahagi	
	ぶんるい	分類	pag-uuri	
へ	へいきん	平均	average, pangkaraniwan	
	へいこう	平行	pararelismo	
	へいこうしへんけい	平行四辺形	paralelogramo	④
	へいこうせん	平行線	magkahilerang linya	
	へいほう	平方(2乗)	parirami (parirami)	
	へいほうこん	平方根	pariugat	
	へいめん	平面	plano, patag	
	へん	辺	panig	
	へんいき	変域	codomain	
	へんかのわりあい	変化の割合	proporsyon ng pagbabago	
	へんすう	変数	baribulo	
ほ	ほうそく	法則	batas	
	ほうていしき	方程式	ekwasyon	
	ほうていしきのかい	方程式の解	solusyon sa ekwasyon	
	ほうぶつせん	放物線	parabola	⑥
	ぼせん	母線	generatrix	②⑧
ま	まじわる	交わる	bumagtas	
み	みちのり	道のり	daan	
	みとりず	見取図	mapang-krokis	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino	
	みまん	未満	mas mababa sa	
む	むげんしょうすう	無限小数	desimal na walang hangganan	
	むりすう	無理数	hindi makatuwirang bilang	
め	めん	面	gilid	
	めんせき	面積	lawak	
も	もじしき	文字式	ekspresyong alhebra	
	もとめよ	求めよ	hanapin	
や	やくぶん	約分	reduksiyon	
ゆ	ゆうげんしょうすう	有限小数	desimal na may hangganan	
	ゆうりすう	有理数	makatuwirang bilang	
よ	ようりょう	容量	kapasidad	
	よこ	横	pahalang	
	よこじく	横軸	pahalang na aksis	③
	よそう	予想	hulaan	
り	りったい	立体	pigurang may tatlong dimensyon, solido	
	りったいのたいせき	立体の体積	bolyum ng isang heometrikong bagay	
	りっぼう	立方(3乗)	kubiko (talurami)	
	りっぼうたい	立方体	kubo	
	りょう	量	dami	
	りょうへん	両辺	parehong panig	
る	るいじょう	累乗	eksponente	
れ	れい	例	halimbawa	
	れんりつほうていしき	連立方程式	sistema ng ekwasyon	
ろ	ろんり	論理	lohika	

	ひらがな Hiragana	漢字 Kanji	フィリピン語 Filipino
わ	わ	和	suma, kabuuan
	わりあい	割合	proporsyon
	わりきれ	わりきれ	maaaring hatiin