

សទ្ទានុក្រម - Lexique

សទ្ទានុក្រមនេះ ខ្ញុំបង្កើតឡើងសម្រាប់តែពន្យល់ មេរៀនឬ អត្ថបទ ផ្នែកគណិតសាស្ត្រ ដែលខ្ញុំសរសេរជាភាសាខ្មែរនៅពេលនេះ ។ ដូច្នេះពាក្យខ្លះដែលខ្ញុំប្រើ អាចពុំទាន់មាន នៅឡើយ ក្នុងសៀវភៅគណិតសាស្ត្រថ្នាក់មធ្យមសិក្សា ផ្សាយចេញពីក្រសួងអប់រំជាតិ ដែលខ្ញុំបានអាន។

បំណងធំរបស់ខ្ញុំ ក្នុងការសរសេរមេរៀនទាំងនោះ គឺធ្វើយ៉ាងណាឲ្យមានឯកសារជា ភាសាជាតិ ឲ្យបានកាន់តែច្រើន សម្រាប់យុវជនយុវតី ទៅអនាគត។

ដូច្នេះបើមានការខុសឆ្គងយ៉ាងណា សូមលោកអ្នកអានមេត្តាអភ័យទោស ហើយជួយកែ តម្រូវឲ្យទានផង ដើម្បីជាប្រយោជន៍ដល់សង្គមខ្មែរយើងទាំងអស់គ្នា។ យើងរួមគ្នាធ្វើការជាប្រយោជន៍ដល់សង្គម ប្រសើរជាងការរិះគន់គ្នា។ នេះតាមយោបល់ខ្ញុំ ខ្ញុំសូម អរគុណទុកជាមុន ចំពោះការអធ្យាស្រ័យរបស់លោកអ្នក ។

របៀបប្រើ សទ្ទានុក្រម

ពាក្យទាំងឡាយដែលមានក្នុង សទ្ទានុក្រមនេះ មានពាក្យខ្លះ យោងទៅមេរៀនដែលបាន ផ្សាយក្នុង website btkhmer.com នេះ។ ដូច្នេះពាក្យនោះត្រូវតែនៅក្នុង កថាខណ្ឌណា មួយនៃមេរៀន។ ជាទូទៅ ដើម្បីនឹងអាន កថាខណ្ឌណាមួយ យើងត្រូវដឹងថាតើ កថាខណ្ឌនោះ នៅក្នុងសៀវភៅណា ហើយចាប់ពីទំព័រណាទៅ។ ព័ត៌មានទាំងពីរនេះ ខ្ញុំនឹងជូននៅខាងចុង ពាក្យទាំងនោះ ដោយការសន្មត ដូចតទៅ ៖

ZXX-yyy

ដោយ Z = L (បើសៀវភៅ) ឬ T (បើអត្ថបទ)

XX = ជាលេខរៀងសៀវភៅ ឬ អត្ថបទ (មើល [TAB-Livres] តារាងឈ្មោះសៀវភៅ និង អត្ថបទខាងក្រោមនេះ)

yyy = ជាទំព័រ នៃកថាខណ្ឌ (paragraphe) ក្នុង មាតិកា (table des matières) នៃសៀវភៅ ឬ អត្ថបទ ។

ដើម្បីងាយក្នុងការរកពាក្យ ខ្ញុំចែកសទ្ទានុក្រមនេះ ជាពីរ ៖

- ចំពោះលោកអ្នកចង់រកពាក្យខ្មែរ សូមមើល សទ្ទានុក្រម « ខ្មែរ - បារាំង »
- ចំពោះលោកអ្នកចង់រកពាក្យបារាំង សូមមើល សទ្ទានុក្រម « បារាំង - ខ្មែរ » ។

(TAB-Livres) តារាងឈ្មោះ សៀវភៅ និង អត្ថបទ

ZXX	ឈ្មោះសៀវភៅ ឬ អត្ថបទ	ZXX	ឈ្មោះសៀវភៅ ឬ អត្ថបទ
L01	សេរីហ្គរីយេ	T01	មូលដ្ឋានផ្នែកសមហេតុសមផល
L02	ជេរីវេ	T02	សំនុំនិយ័តនាសម្ពន្ធ
L03	ការប្រើជេរីវេ		
L04	ការបំប្លែងឡាប្លាស		
L05	ការបំប្លែងឡាប្លាស (តចប់)		

ឧទាហរណ៍

នៅក្នុង សទ្ទានុក្រមនេះ មានពាក្យ ប្រឆាំងធ្លុះ (antisymétrique) ហើយនៅចុងបន្ទាត់ មានសរសេរ T01-014 ។ នេះបានន័យថា ពាក្យ ប្រឆាំងធ្លុះ មានពន្យល់នៅក្នុង អត្ថបទ T01 គឺ « មូលដ្ឋានផ្នែកសមហេតុសមផល » (មើល TAB-Livres) ហើយ ក៏ថាខណ្ឌ ដែលមានប្រើពាក្យ ប្រឆាំងធ្លុះនោះ គឺនៅទំព័រ 014 នៃអត្ថបទ T01 នោះ ។

តែចំពោះលោកអ្នកប្រើ សទ្ទានុក្រម ខ្មែរ-បារាំង លោកអ្នកអាចប្រើ អាំងតឺណែត (internet) ដោយគ្រាន់តែ ចុចលើព្រួញ **Next =>** ដែលនៅបន្ទាប់ពី T01-014 ។

សទ្ទានុក្រម បារាំង - ខ្មែរ

	A	
ពីរ អញ្ញាត	à 2 inconnues	
ជាមួយគ្នា ព្រមគ្នា	à la fois	
អាប៉ូស៊ីស រួមតែមួយ	abscisse de convergence	
អរូបី (មិនមានរូបឲ្យឃើញ)	abstrait	
មិនសមហេតុសមផល	absurde	
រំលោភ បំពាន	abuser	
កំនើនមានកំនត់	accroissement fini	L03-006
ដោយទទួលយកសិន	admettre temporairement	
ពិជគណិត	algèbre	
ភាពមិនច្បាស់	ambiguïtés	អាចឲ្យប្រឡង ពិបាកនឹងយល់ នឹងដឹង
កង់	anneau	
ប្រឆាំងគ្នា	antisymétrique	T01-014
ជារបស់	appartenance	\in ; $(x \in E) : x$ ជាធាតុមួយនៃសំនុំ E
ការអនុវត្ត	application	
ការអនុវត្ត ផ្សំ ឬ បណ្តាក់	application composée	$h = f \circ g$; L02-004, T02-048 (page-004)
តំរូវលើ លីនេអ៊ែរ f ពី E ទៅ F នៅលើ អង្គ K	application linéaire f de E dans F sur un corps K	$\forall x \in E, \forall y \in E, f(x + y) = f(x) + f(y)$ និង $\forall \lambda \in K, \forall x \in E, f(\lambda x) = \lambda f(x)$

ជារបស់	appartenance (€)	$x \in E$ ។ x ជាធាតុរបស់ E
ធ្នូ	arc	L02-031
លេខគណិត	arithmétique	
ធំបង្អស់	assez grand	
លក្ខណៈផ្គុំ	associativité	T02-025
យ៉ាងហោច	au moins	
នៅក្បែរសូន្យ	au voisinage de zéro	T02-014
ម្យ៉ាងទៀត	autre	
ស្វ័យស័ត្យ	axiome	T02-002
មាននិទស្សន្តធំជាងគេ	ayant la plus grande puissance	
B		
បាត	base	ចំនួនទសភាគសរសេរក្នុងបាត 10 (à base 10)
មូលដ្ឋាន	base	
បាត (ត្រីកោណ)	base (du triangle)	
ប៊ីសេចទីវ	bijective	T02-019
ប៊ីនេរ	binaire	ក្នុងការសរសេរចំនួន គេប្រើតែ លេខ 0 និង លេខ 1
គោលទាបក្រោម	borne inférieure	T02-014
គោលទាបលើ	borne supérieure	T02-014

ដុំមូល	boule	
	C	
កាគិតរកចំនួនក្បែរ	calcul approché	L03-007
គណនា	calculer	
ផ្ចិត	centre	ផ្ចិតនៃរង្វង់ (centre du cercle)
រង្វង់	cercle	
ជំពូក	chapitre	
មេគុណ	coefficient	
ត្រូវគ្នានឹង	coïncide	
លក្ខណៈត្រលប់	commutativité	T02-025
ប្រៀបធៀប	comparer	
ដែកឈាន	compas	
ប្រឌិត	concevoir	
សន្និដ្ឋាន	conclusion	
លក្ខខ័ណ្ឌ	condition	
លក្ខណៈគ្រប់គ្រាន់	condition suffisante	
កោន	cône	
កុងគ្រុយម៉ូឌូ R	congru modulo R	T01-008
វិបាក	conséquence	

រាប់ជា	considérer	
តាក់តែងផ្សំបានជា	constituer	
បដិបក្ខ	contradictions	
កូអរដោនេ	coordonnées	
អនុសាស្យ	corollaire	ការស្នើដែលទាញចេញពីការស្នើមួយទៀត
អង្គ K (K សំនុំនៃចំនួនពិត)	corps K	ច្រើនប្រើក្នុង លំហរវ៉ិចទ័រវ៉ៃល
អង្គត្រលប់	corps commutatif	
ការផ្គូផ្គង	correspondance	
គូនឹង ផ្គូ ផ្គង	correspondre	
ផ្គូផ្គង	correspondre	
កូស៊ីនុស	cosinus	
លក្ខណវិនិច្ឆ័យក្នុងការប្រៀនធៀប	critère de (comparaison)	
គូប	cube	
D		
ដេស៊ីម៉ាល	décimal	គឺលេខនីមួយៗ នៅខាងស្តាំកណ្តុកសញ្ញា
បំបែកកកន្សោមពិជគណិត	décomposer l'expression algébrique	ជាផលគុណ កត្តា (en produit de facteurs)
កំនត់	définir	
ឲ្យអត្ថន័យ	définir	
និយមន័យ	définition	

កន្លះបន្ទាត់	demi-droite	
ការបង្ហាញថា មិនសមហេតុ មិនសមផល	démonstration par absurde	T01-002
សងខាង	des 2 côtés	
សំដៅ	désigner	
គូរ	dessiner	
ការពង្រីកដេស៊ីមាល	développements décimaux	
ការបំបែកដោយកម្រិត	développements limités	L03-017
ឌីផេរ៉ង់ស្យែល (dx, dy, df)	différentiel (dx, dy, df)	L03-001
ពិធីពង្រីក	dilatation	L04-002(1)
ថាស	disque	
ចម្ងាយចរ	distance parcourue	
លក្ខណៈបំបែកនៃវិធីគុណ ចំពោះវិធីបូក	distributivité de la multiplication par rapport à l'addition	ដូចជា ៖ $a*(b+c) = a*b + a*c$ (បំបែកខាងឆ្វេង) ហើយ $(b+c)*a = b*a + c*a$ (បំបែកខាងស្តាំ)។
តួចែក	diviseur	
តំបន់	domaine	
បន្ទាត់	droite	
បន្ទាត់នៃចំនួន	droite numérique	
	E	
ថ្នាក់ឯកតា	échelon unité	L04-002(2) ; (2) បន្ទាត់ទី២ ក្នុងមាតិការ

សមភាព	égalité	T01-008
សមមាត្រ	égalité	មានសញ្ញា =
ធាតុ នប៉ុសកលិដ្ឋ	élément neutre	T02-025
អេលីប	ellipse	
អម	encadré ($3 < 314/99 < 4$)	ប្រភាគអមដោយចំនួនប្រហែលពីរ
ទាញយកបាននូវ	en déduire	
ថ្លែង	énoncer	
សំនុំ	ensemble	T02-002
សំនុំចំនួនគត់: N	ensemble des entiers naturels	N = 0, 1, 2,, n,
សំនុំចំនួនគត់ វិជ្ជាទីប : Z	ensemble des entiers relatifs	Z = -10, ... -1, 0, 1, 2,
សំនុំចំនួនសនិទាន : Q	ensemble des rationnels	
សំនុំចំនួនពិត : R	ensemble des réels	R = Q \cup { ចំនួន អសនិទាន }
សំនុំលំដាប់	ensemble ordonné	T02-014
សំនុំជើងលព្វ	ensemble quotient	T02-012
សំនុំទទេ (\emptyset)	ensemble vide (\emptyset)	T02-002 (page-3)
នាំទៅ បណ្តាលឲ្យ	entraîne	=>
សមមូលភាព	équivalence	<=> ។ T01-011
មានន័យស្មើគ្នានឹង	équivalent à	
លំហ	espace	ធរណីមាត្រក្នុងលំហ (géométrie dans l'espace)

លំហវ៉ិចទ័រវ៉ៃល	espace vectoriel	ជាលំហនៃ វ៉ិចទ័រ ដែលនៅក្នុងនោះមាន វិធីបូក (+) រវាងវ៉ិចទ័រ ($\vec{v}_1 + \vec{v}_2$) និង វិធីគុណ (.) រវាង វ៉ិចទ័រ (\vec{v}) និងស្កាលែ (k) គឺ $k \cdot \vec{v}$ ។ L05-009 (ទំព័រ ១១) ។
បញ្ជាក់	établir une proposition	
បដិសេធ	exclure	
ការបដិសេធន៍	exclusion	
អិចស្ប៉ូណង់ស្យែល	exponentiel	
កន្សោមពិជគណិត	expression algébrique	
	F	
បំភ្លេច	faire l'abstraction / ne pas tenir compte	
បិទ (ថាសបិទ)	fermé (disque fermé)	
អនុគមន៍សហេតុ	fonction causale	L04-002
អនុគមន៍បណ្តាក់	fonction composée	$h = f \circ g$; L02-004
អនុគមន៍ដេរីវ៉ាប	fonction dérivable	L02-010
អនុគមន៍សេស	fonction impaire	$f(x) = -f(-x)$
អនុគមន៍ម៉ូណូតូន	fonction monotone	T02-019
អនុគមន៍គូ	fonction paire	$f(x) = f(-x)$
អនុគមន៍ខួប (T ជាប្រវែងមួយខួប)	fonction périodique de période T	$f(x) = f(x + T)$
អនុគមន៍ពហុធា	fonction polynôme	$f(x) = \sum_{i=0}^n a_i x^i$
អនុគមន៍ប្រាស	fonction réciproque	L02-030 / T02-028

អនុគមន៍ម៉ូណូតូនដោយប្រិតប្រៀប	fonction strictement monotone	
ទំរង់គ្មានកំនត់	forme indéterminée	$\frac{0}{0}$, $\frac{\infty}{\infty}$
ជាក់លាក់	formelle	
រូបមន្ត	formule	
ប្រភាគ	fraction	$\frac{A}{B}$
ប្រភាគដេស៊ីម៉ាល ($\frac{3}{10}$)	fraction décimale ($\frac{15}{10^3}$)	គឺប្រភាគ $\frac{A}{B}$ ដែលភាគបែង $B = 10^n$ ($n \in \mathbb{N}$) ។ $237,15 = \frac{23715}{10^2}$
G		
ធ្វើឲ្យកាន់តែទូលំទូលាយ	généraliser	
ធរណីមាត្រ	géométrie	
ទំហំ ដែលអាចវាស់បាន	grandeur mesurable	
គ្រុប អាបេលីអៀង	groupe abélien	T02-028
H		
កំពស់ ប្រវែងទ្រនុជ	hauteur	
អ៊ីពែបូល	hyperbole	
សម្មតិកម្ម	hypothèse	
I		
ភាពដូចគ្នា	identité	
ត្រូវតែ និង គ្រាន់តែ	il faut et il suffit	

គ្មានទីបញ្ចប់	illimité, indéfiniment	
ឯករាជ	indépendant	ក្នុងគណិតសាស្ត្រ ពាក្យនេះមានន័យថា មិនរណប មិនផ្គូផ្គងទៅតាមការវិវត្តន៍នៃអ្នកដទៃ ។ ឧទាហរណ៍ : $\vec{W} = k \cdot \vec{V} \Rightarrow$ វ៉ិចទ័រ \vec{W} មិនឯករាជ ពីព្រោះផ្គូផ្គងទៅតាម វ៉ិចទ័រ \vec{V} ។
មិនជាប់ជំពាក់នឹង n	indépendant de n	
សន្ទស្សន៍	indice	T02-019
ចែកមិនដាច់	indivisible	
អាំងតេក្រាល	intégrale	$\int_a^b f(x)dx$
អាំងសេចទីវ	injective	L02-026
បកស្រាយ	interpréter	
ប្រសព្វ នៃពីរសំនុំ A និង B	intersection de deux ensembles A et B	
ការដឹងដោយញាណ	intuition	
ចំរាស (ច្រាស់)	inverse	ចំរាសនៃ 2 គឺ 1/2
ចំរាសនៃប្រភាគទី២	inverse de la 2ème fraction	
	L	
អង្កត់ធុសន្ធិង	la corde sous-tendue	បើធុពីរប៉ុនគ្នា អង្កត់ធុសន្ធិង នៃធុទាំងពីរនោះ ក៏ប៉ុនគ្នាដែរ ។
ដេរីវេ នៃអនុគមន៍ f គឺ f'	la dérivée d'une fonction f est f'	f' ជាអនុគមន៍ ហើយ មិនមែន ជាចំនួនទេ តែក្នុងការនិយាយ គេច្រើនតែមិនញែក អនុគមន៍ f ពី តម្លៃនៃអនុគមន៍ f(x)

វិធីគុណ	la multiplication	
ការប្រតិបត្តិ	la pratique	
ការេនៃផលបូក (1 + m)	le carré de (1 + m)	$(1 + m)^2$
ចំនួន ដេរីវេ	le nombre dérivée	ជាមេគុណប្រាប់ទិសដៅ ឬ ទម្រង់រាងរូប នៃ ក្រាបរបស់ $y = f(x)$ ពីព្រោះថា ជាលីមីត នៃប្រភាគ $\Delta y/\Delta x$ កាលណា $\Delta x \rightarrow 0$
ផលគុណ AB	Le produit AB	
ចំនួនដោយទូទៅ	les nombres généralisés	
ប្រមាណវិធី	les opérations	វិធីបូក វិធីដក វិធីគុណ វិធីចែក
សម្ព័ន្ធ	lien	
លោការីតនសព្វ	logarithme	
តក្កវិញ្ញ	logicien	
តក្កវិជ្ជា	logique	
សមហេតុសមផល	logique	
ច្បាប់តាក់តែងផ្សំក្នុងលើ E	loi de composition interne sur E	T02-025
ច្បាប់ ផ្សំក្រៅ	loi de composition externe	T02-025 (page-4)
	M	
ម៉ែតការេ	m^2	ជាខ្នាតវាស់ផ្ទៃក្រឡា
បន្ថែម	majoré	
ម៉ាទ្រីស	matrice	

រង្វាស់ពីជគណិត	mesure algébrique	
បន្ថយ	minoré	
ម៉ូឌុយឡូ	modulo	
ពហុគុណ	multiple	
	N	
ជាចាំបាច់	nécessaire	លក្ខខណ្ឌចាំបាច់ : condition nécessaire
ការបដិសេធ	négation	
ចំនួនដេស៊ីម៉ាល	nombre décimal	621,53
ចំនួនគត់	nombre entier	គឺចំនួនដេស៊ីម៉ាល មានផ្នែកដេស៊ីម៉ាល = 0
ចំនួនសេស	nombre impair	ចំនួនដែលចែកនឹង 2 មិនដាច់ ដូចជា : 1, 3, 5,, 2p+1,
ចំនួនអសនិទាន	nombre irrationnel	$\sqrt{3}, \pi, ..$
ចំនួនផ្ទុយ	nombre opposé	ចំនួនផ្ទុយនៃ 3 គឺ -3
ចំនួនគត់គូ	nombre pair	ចំនួនដែលចែកនឹង 2 ដាច់ ដូចជា : 0, 2, 4, 6, 8,, 2p,
ចំនួនវិជ្ជមាន	nombre positif	$x \geq 0$
ចំនួនបឋម	nombre premier	ចំនួនដែលចែកដាច់ តែនឹង 1 និងខ្លួនវា : 1, 2, 3, 5, 7, 11,
ចំនួនសនិទាន	nombre rationnel	$\frac{3}{7}, \frac{4}{9}, [\frac{A}{B}]$ ដោយ $A \in Z$ និង $B \in Z^*$
ចំនួនពិតជាទូទៅ	nombre réel en général	$x \in R$
ចំនួនពិតណាក៏ដោយ	nombre réel quelconque	$\forall x \in R$
ការកត់ត្រា	notation	

សញ្ញាណ	notion	
សញ្ញាណអរូបី	notion abstraite	
	O	
វិធីគណនា	opération	
ផ្ទុយ	opposé	ផ្ទុយនៃ $x = -x$
បើក (ថាសបើក)	ouvert (disque ouvert)	
	P	
ដោយទម្លាប់ និយាយមិនចំ	par abus de langage	
ខ្លះយកត្រឹម	par défaut à 10 puis -n	
ប៉ារ៉ាបូល	parabole	
កថាខ័ណ្ឌ	paragraphe	
ស្រប (បន្ទាត់ស្រប)	parallèle (droite //)	
ប្រលេពីបែតកែង	parallélepède droite	
វង់ក្រចក	parenthèse	
ផ្នែកដេស៊ីម៉ាល	partie décimale	621,53 \Rightarrow 53 ជាផ្នែកដេស៊ីម៉ាល
ផ្នែកគត់	partie entière	621,53 \Rightarrow 621 ជាផ្នែកគត់
ផ្នែកទៀងទាត់	partie régulière	
លំដាប់តាមបំណែក	partiellement ordonné	ចំពោះសំនុំ E មានលំដាប់តាមបំណែក មាន ធាតុខ្លះពុំអាចប្រៀបធៀបគ្នាបានទេ ៖ $\exists x \in E,$ $\exists y \in E,$ ដែលពុំអាចប្រៀបធៀបគ្នាបាន ។
បរិមាត្រ	périmètre	

ខួប	période	L01-005
ព្រឹត្តិការណ៍ស្រដៀងគ្នា	permutation identique	T02-019
បញ្ហាភូតិ	phénomène	
តួចែករួមធំបំផុត	Plus Grand Commun Diviseur	PGCD ; PGCD(18,27) = 9
ពហុគុណរួមតូចបំផុត	Plus Petit Multiple Commun	PPCM ; PPCM(27,18,9) = 54
ចំណុចប្រសព្វ	point d'intersection	
ឧបធារណ៍	postulat	
ជួរដេកទី ១	première ligne	
ព្រីសកែង	prisme droit	
ផលគុណស្កាលែនៃវ៉ិចទ័រ	produit scalaire d'un vecteur	$\vec{w} = \lambda \cdot \vec{v}$ (λ ជាចំនួនពិត)
ផលគុណស្កាលែនៃ២វ៉ិចទ័រ	produit scalaire de 2 vecteurs	$x = \vec{u} \cdot \vec{v}$ (x ជាចំនួនពិត) $\vec{u} \cdot \vec{v} = \ \vec{u}\ \times \ \vec{v}\ \cos(\vec{u}, \vec{v})$
ផលគុណវ៉ិចទ័រវ៉ៃល : \vec{w}	\vec{w} : produit vectoriel	$\vec{w} = \vec{u} \wedge \vec{v}$ (w ជាវ៉ិចទ័រ)
ការស្នើ	proposition	
កម្មសិទ្ធិនៃ....	propriété de	
ស្វ័យគុណ m	puissance m	$(1 + x)^m$ គឺ $(1 + x)$ ស្វ័យគុណ m
អនុភាពនៃសញ្ញា	puissance du signal	
	Q	
ទំហំប៉ុនណាក៏ដោយ	quelque soit la grandeur	

ដោយ p ណាមួយក៏ដោយ	quelque soit p	$\forall p$
	R	
សេស (R)	R = reste de la division	R = 0 \Rightarrow វិធីចែកមានទីបញ្ចប់ R \neq 0 \Rightarrow វិធីចែកគ្មានទីបញ្ចប់
រឹសការេ	racine carrée	រឹសការេនៃចំនួនវិជ្ជមាន x គឺ ជាចំនួនវិជ្ជមាន y ដែលឲ្យ $y^2 = x$ ។ គេសរសេរ $y = \sqrt{x}$ ។
រ៉ឺឌីកាល់	radical	$\sqrt{\quad}$
ខ្ទង់	rang	621,53 \Rightarrow 2 នៅខ្ទង់ 10
កាំ	rayon	
ប្រាស	réciproque	L02-030
វេតារ៉ង់	récurrence (démonstration par récurrence)	L02-018
រ៉េផ្លិចស៊ីវ	réflexive	T01-008
ក្បួន	règle	
រឿងស្បង	relation	
រឿងស្បងទ្វិភាគ	relation binaire	T01-008
រឿងស្បងលំដាប់	relation d'ordre	T01-014
ទំនាក់ទំនងនៃលំដាប់	relation d'ordre	
លំដាប់នៃចំនួនរឿងស្បង	relation d'ordre des nombres relatifs	-2 < -1
តម្រុយ	repérage	

តំណាងចំនួន C ដោយដេស៊ីម៉ាលធម្មតា	représentation décimale régulière du nombre C	
តំណាង	représenter	
តែរៀងខ្លួន	respectivement	
ចែកដាច់	reste = 0 (divisible)	វិធីចែក មានទីបញ្ចប់
វិជ្ជាជាន់ដំបូង នៅឆ្ងាយ	rudiment	
	S	
សេរី	série	សេរី គឺនៅពេលណាគេគណនាដោយពិធី បូកនូវ តួ u_i នៃស្វ៊ីត ។ សេរី $S_n = \sum_{i=0}^n u_i$ ។ L05-119
សេរីហ្វួរីយេ	série Fourier	សម្រាប់អនុគមន៍ខ្ទប់ ដោយប្រើ អនុគមន៍ខ្ទប់ sinus, cosinus កាលណា គេដឹងអនុគមន៍ដើមតែប្រវែងមួយខ្ទប់ ។ L01-005
សញ្ញា	signal	
ស៊ីនុស	sinus	
បារម្ភ (ខ្លាចមិនបានត្រឹមត្រូវ)	souci (de précision)	
សំនុំរង	sous-ensemble	T02-002
ស្វែ	sphère	
ប្រិតប្រៀប	stricte	
គ្រាន់តែ	suffisant	លក្ខខណ្ឌគ្រប់គ្រាន់
ស្វ៊ីតកើន	suite croissante	1, 2, 4, 8, 16,

ស្វ៊ីតចុះ	suite décroissante	1, 1/2, 1/3, 1/4,, 1/n,
ស្វ៊ីត u_n	suite $u_n = (u_n)$	u_n ជាតួមួយនៃស្វ៊ីត ; L01-002
ឧបមា	supposer	
ផ្ទៃក្រលា	surface	
សៀសេចទីវ	surjective	T02-019
រូបនិមិត្ត	symbolique	
ធ្នឹះ	symétrique	
ប្រព័ន្ធដេស៊ីមាល	système décimal	
	T	
តារាង	tableau	
តារាងអថេរ	tableau de variation	L02-006
ទ្រឹស្តីបទ	théorème	ទ្រឹស្តីបទ ពីតាករ (Théorème de Pythagore)
ទ្រឹស្តី	théorie	
រៀបតាមលំដាប់ទាំងអស់	totalemt ordonné	$\forall x \in E, \forall y \in E$, គេអាចប្រៀបធៀប x និង y បានជានិច្ច ។
បំផ្លែងឡាប្លាស	transformation Laplace	សម្រាប់រកអនុគមន៍ថម្លើយនៃសមីការ ឌីផេរ៉ង់ស្យែល ដែលជាអនុគមន៍កំនត់ពី $[0 ; +\infty[$ ហើយស្មើនឹងសូន្យពី $]-\infty ; 0[$
ត្រង់ស៊ីទីវ	transitive	T01-008
ពិធីរំកិល	translation	L04-002(1) (គឺបន្ទាត់ទី 1 ក្នុងមាតិកា)
ត្រីកោណមាត្រ	trigonométrie	

		U	
សត្វលោក	un être		
ប្រជុំ នៃពីរសំនុំ A និង B	union de 2 ensembles $A \text{ et } B$		$A \cup B$; T02-002
ឯកតា	unité		
ខ្នាត	unité de mesure		
		V	
តម្លៃអាប់សូលុយ	valeur absolue		$ x = \begin{cases} x & \text{បើ } x > 0 \\ 0 & \text{បើ } x = 0 \\ -x & \text{បើ } x < 0 \end{cases}$; L03-031
ចំនួនដាច់ខាត	valeur absolue		$ -3 = 3$
តម្លៃប្រហែលនៃរឹសការេ	valeur approchée de la racine carrée		$\sqrt{2} \cong 1,414\dots$
រង្វាស់ប្រហែលខ្លះ	valeur approchée par défaut		
ចំនួនប្រហែលខ្លះ យកត្រឹម 1	valeur approchée par défaut à 1 près		$\alpha \leq x < \alpha + 1$ ។ ឧបមា $x = 3,68$ នោះគេយក $x = 3$ ។
រង្វាស់ប្រហែលខ្លះ ជិត 10^{-3}	valeur approchée par défaut, à 10^{-3} près		$\alpha \leq x < \alpha + 10^{-3}$ ។ ឧបមា $x = 3,68472$ នោះគេយក $x = 3,684$
រង្វាស់ប្រហែលលើស ជិត 10^{-3}	valeur approchée par excès, à 10^{-3} près		$\alpha < x \leq \alpha + 10^{-3}$ ។ ឧបមា $x = 3,68472$ នោះគេយក $x = 3,685$
ចំនួនប្រហែលលើស យកត្រឹម 1	valeur approchée par excès à 1 près		$\alpha < x \leq \alpha + 1$ ។ ឧបមា $x = 3,68$ នោះគេយក $x = 4$ ។
តម្លៃដេស៊ីម៉ាលប្រហែល	valeur décimale approchée		យកត្រឹម លំដាប់ n (d'ordre n)

តម្លៃដំឡើង	valeur majorée	T02-014
តម្លៃអតិបរមា	valeur maximum	
តម្លៃអប្បបរមា	valeur minimum	
អថេរឯករាជ	variable indépendante	
វ៉ិចទ័រ	vecteur	វ៉ិចទ័រ
ផ្ទៀងផ្ទាត់	vérifier	
	Z	
សូន្យ	zéro est un nombre ni positif et ni négatif	សូន្យជាចំនួនមិនវិជ្ជមាន និង មិនអវិជ្ជមាន