

SETS - МНОЖИНИ

set	множина
element	елемент
subset	підмножина
superset	супер множина
intersection	перетин
union	об'єднання
difference	різниця
complement	доповнення
disjoint sets (mutually exclusive sets)	неперетинні множини
empty set (null set)	порожня множина
finite set	скінченна множина
infinite set	нескінченна множина
partition	розбиття

SET THEORY - теорія множин

ENGLISH - український

OPERATIONS - операції

plus sign (addition sign)	знак ПЛЮС
addition	додавання
addend (summand)	доданок
sum	сума
multiplication sign (times sign)	знак МНОЖЕННЯ
multiplication	МНОЖЕННЯ
factor	МНОЖНИК
product	добуток
minus sign (subtraction sign)	знак МІНУС
subtraction	віднімання
minuend subtrahend	зменшуване від'ємник
difference	різниця

ALGEBRA - алгебра

ENGLISH - український

DIVISION - ділення

division sign	знак ділення
division	ділення
dividend	ділене
divisor	дільник
fraction	дріб
remainder	остача
quotient	частка
ratio [quotient of 9 and 4]	співвідношення [частка 9 і 4]
percentage	відсоток
divisibility 6 divides 18	подільність 6 є дільником 18
divisor (factor) multiple	дільник кратне
double triple	подвійний потрійний
tenfold <i>n</i> -fold	десятикратно <i>n</i> -кратний

ALGEBRA - алгебра

ENGLISH - український

VECTORS - вектори

vector	вектор
direction	напрямок
equivalent vectors	рівні вектори
negative	негативний
collinear vectors	колінеарні вектори
unit vector magnitude	одиничний вектор величина
scalar multiplication multiple	скалярне множення множник
sum (addition)	сума (додавання)
orthogonal vectors (perpendicular vectors)	ортогональні вектори (перпендикулярні вектори)
coordinate system	система координат
coordinate axes	координатні осі
origin	початок координат

LINEAR ALGEBRA - лінійна алгебра

ENGLISH - український

EQUALITIES AND INEQUALITIES - рівності та нерівності

greater than	більше ніж
greater than or equal to	більше або дорівнює
less than	менше ніж
less than or equal to	менше або дорівнює
equality	рівність
equal sign	знак рівності
inequality	нерівність
inequality sign	знак нерівності
equal	рівні
not equal to	не дорівнює
compare	порівняти
very large number	дуже велика кількість

ALGEBRA - алгебра

ENGLISH - український

FRACTIONS - дроби

fraction	дріб
numerator	чисельник
fraction bar	риска дробу
denominator	знаменник
reciprocals (multiplicative inverses)	взаємно обернені
unit fraction	одиничний дріб
improper fraction	неправильний дріб
apparent fraction	”знаменник ділить чисельник”
equivalent fractions	рівні дроби
fraction in lowest terms	нескоротний дріб
reduce a fraction to lowest terms	скоротити дріб
expand	домножити
simplify	спростити
common denominator	спільний знаменник
least common denominator	найменший спільний знаменник

ALGEBRA - алгебра

ENGLISH - український