

GLOSSARIO MINIMO di TERMINI MATEMATICI in INGLESE

odd and even numbers - numeri dispari (odd) e pari (even) [se si hanno difficoltà, guardare il numero di lettere...]	whole - intero (in matematica)
to add - sommare	integer - intero (in informatica)
digit- cifra	integral - integrale
prime number - numero primo	set, subset - insieme, sottoinsieme
first - primo (il primo degli ordinali)	to belong - appartenere
whole number - numero intero	empty set - insieme vuoto
mixed number - numero espresso come somma di un numero intero e di una frazione propria	pair - coppia
complex number – numero complesso	map - mappa
power - potenza	ring, field - anello, campo
finitely many - in numero finito	one-to-one (function) - (funzione) iniettiva
half, one third - metà, un terzo	onto (function) - (funzione) suriettiva
brackets – parentesi	to hold - reggere, valere (di un'affermazione)
LCM Least Common Multiple – m.c.m.	length, weight - lunghezza, peso
HCF highest common factor – M.C.D.	mean - media
right angle, right triangle - angolo retto, triangolo rettangolo	arrow - freccia
rectangle - rettangolo	array - vettore (in informatica)
left and right - sinistra e destra	vector - vettore (in geometria)
straight line, straight angle - linea retta, angolo piatto	hint - consiglio (in un esercizio)
ray - semiretta	statement - affermazione
radius - raggio	assertion - affermazione, condizione
side - lato	to state, to assert - affermare
size - dimensione, grandezza	proof - dimostrazione
leg - lato di un triangolo che non sia la base o l'ipotenusa	to prove - dimostrare, provare
collinear points - punti collineari	hypothesis, assumption - ipotesi
bisector, perpendicular bisector - bisettrice, bisettrice perpendicolare (=asse di un segmento)	to assume - supporre
centroid - centroide o baricentro	let x be ... - sia x ... (in un'ipotesi) [let è un ausiliario che sta per "lasciamo che", "supponiamo che"]
to lie - giacere su	if ... then - se... allora
midpoint - punto medio	iff [if and only if] - se e solo se
clockwise - senso orario	since - poiché
rule, law - regola, legge	therefore - quindi (in un'implicazione)
dilation, enlarge object from point - omotetia	hence, thus - quindi, perciò (in un normale discorso)
reflect object in point - simmetria centrale	that is - ovvero
reflect object in line - simmetria assiale	of course - ovviamente
path - cammino	for all - per ogni
slope - pendenza	less than - minore di
dot product - prodotto scalare	least common multiple - minimo comune multiplo
square, squared - quadrato, elevato al quadrato	almost - quasi
root, square root - radice, radice quadrata	weak, strong - debole, forte
degree - grado (di angolo, latitudine)	the expansion of $(a+b)^n$ - sviluppo di...
grade - grado (di temperatura, pendenza, inclinazione, qualità, meta,...)	to raise to - elevare a
	simultaneous equations – sistema di equazioni
	protractor - goniometro