

L'alfabeto greco

Maiuscola	Minuscola	Come si legge
A	α	alpha
B	β	beta
Γ	γ	gamma
Δ	δ	delta
E	ε	epsilon
Z	ζ	zeta
H	η	eta
Θ	θ	theta
I	ι	iota
K	κ	kappa
Λ	λ	lambda
M	μ	mi
N	ν	ni
Ξ	ξ	xi
O	o	omicron
Π	π	pi
P	ρ	rho
Σ	σ	sigma
T	τ	tau
Υ	υ	ipsilon
Φ	φ	phi
X	χ	chi
Ψ	ψ	psi
Ω	ω	omega

Simboli usati durante il corso

Simbolo	Come si legge	Esempio di scrittura
\in	... appartiene a ...	$x \in A$
\notin	... non appartiene a ...	$x \notin B$
\subseteq	... è contenuto in ...	$A \subseteq B$
\supseteq	... contiene ...	$B \supseteq A$
$=$... è uguale a ...	$A = B$
\neq	... è diverso da ...	$A \neq B$
\cap	intersezione di ... e ...	$A \cap B$
\cup	unione di ... e ...	$A \cup B$
\times	prodotto di ... e ...	$A \times B$
\setminus	differenza di ... e ...	$A \setminus B$
\mathcal{C}	complementare di ...	$\mathcal{C}A$
\emptyset	insieme vuoto	$x \notin \emptyset$
\wedge	... e ...	$\mathcal{P} \wedge \mathcal{Q}$
\vee	... o ...	$\mathcal{P} \vee \mathcal{Q}$
\Rightarrow	... implica ...	$\mathcal{P} \Rightarrow \mathcal{Q}$
\Leftrightarrow	... è equivalente a ...	$\mathcal{P} \Leftrightarrow \mathcal{Q}$
\forall	per ogni ...	$\forall x \in A$
\exists	esiste almeno un ...	$\exists x \in B$
\leq	... è minore o uguale a ...	$1 \leq 2$
\geq	... è maggiore o uguale a ...	$2 \geq 1$
$<$... è minore di ...	$1 < 2$
$>$... è maggiore di ...	$2 > 1$