

Legenda simboli matematici

Simboli matematici

$\forall$ = *per ogni*

$\in$ = *appartiene*

$|$ = *tale che*

$\exists$ = *esiste*

$\exists!$ = *esiste un solo*

$\nexists$ = *non esiste*

$\Rightarrow$ = *implica che, allora, quindi*

$\Leftarrow$ = *solo se*

$\Leftrightarrow$ = *se e solo se, condizione necessaria e sufficiente*

$\neg$ = *non*

$\vee$ = *o*

$\wedge$ = *e*

$\propto$ = *proporzionale*

$\subset$ = *sottoinsieme proprio*

$\cap$ = *intersezione*

$\cup$ = *unione*

$\emptyset$ = *insieme vuoto, impossibile*

$\rightarrow$ = *tende a*

$\equiv$ = *equivalente*

$\vdash$ = *prova che*

Convenzioni

ε = *numero sempre più piccolo*

δ, Δ = *differenza, distanza*

$:=$ = *definizione*

a	A	α	alfa	n	N	ν	nu
b	B	β	beta	x	Ξ	ξ	xi
g	Γ	γ	gamma	o	O	$\omicron$	omicron
d	Δ	δ	delta	p	Π	π	pi
e	E	ϵ	epsilon	r	P	ρ	ro
z	Z	ζ	zeta	s	Σ	σ	ς sigma
h	H	η	eta	t	T	τ	tau
t	Θ	θ	teta	u	Υ	υ	ipsilon
i	I	ι	iota	f	Φ	ϕ	fi
k	K	κ	kappa	c	X	χ	chi
l	Λ	λ	lambda	y	Ψ	ψ	psi
m	M	μ	mu	w	Ω	ω	omega