

A.6. táblázat: Görög és héber betűk a matematikai módban

A görög betűk közül azok, amelyek különböznek minden latin betűtől a saját nevükből képzett parancsal kaphatók meg. Pl. $\backslash\alpha$ az α betűt adja. Nincs $\backslash\omicron$ parancs, e betűt „o” betűként kaphatjuk meg, az $\$o\$$ parancsal. A görög nagy betűket megadó parancsnév első betűjének nagybetű, pl. $\backslash\Gamma$ a Γ betűt adja. Nincs $\backslash\Alpha$, $\backslash\Beta$, ... parancs, a görög $A, B, E, Z, H, I, K, M, N, O, P, T, X$ betűket az azonos alakú latin betűkkel írjuk le. A dőlt görög nagybetűkhöz (parancsaik var-ral kezdődnek) az amsmath csomag betöltése szükséges. E parancsok neveit $^{\epsilon}$ -jellel jelöltük. A táblázat utolsó sorában szerepel a matematikai módban használható négy héber betű. Ezek közül háromhoz és két görög betűhöz az amssymb csomagot kell betölteni, ezek nevei mellé $^{\supset}$ -jelet tettünk.

α	$\backslash\alpha$		A	$\backslash\mathrm{A}$	A	A
β	$\backslash\beta$		B	$\backslash\mathrm{B}$	B	B
γ	$\backslash\gamma$	F	Γ	$\backslash\Gamma$	Γ	$\backslash\mathrm{Gamma}^{\epsilon}$
δ	$\backslash\delta$		Δ	$\backslash\Delta$	Δ	$\backslash\mathrm{Delta}^{\epsilon}$
ϵ	$\backslash\epsilon$	ε	E	$\backslash\mathrm{E}$	E	E
ζ	$\backslash\zeta$		Z	$\backslash\mathrm{Z}$	Z	Z
η	$\backslash\eta$		H	$\backslash\mathrm{H}$	H	H
θ	$\backslash\theta$	ϑ	Θ	$\backslash\Theta$	Θ	$\backslash\mathrm{Theta}^{\epsilon}$
ι	$\backslash\iota$		I	$\backslash\mathrm{I}$	I	I
κ	$\backslash\kappa$	\varkappa	K	$\backslash\mathrm{K}$	K	K
λ	$\backslash\lambda$		Λ	$\backslash\Lambda$	Λ	$\backslash\mathrm{Lambda}^{\epsilon}$
μ	$\backslash\mu$		M	$\backslash\mathrm{M}$	M	M
ν	$\backslash\nu$		N	$\backslash\mathrm{N}$	N	N
ξ	$\backslash\xi$		Ξ	$\backslash\Xi$	Ξ	$\backslash\mathrm{Xi}^{\epsilon}$
o	o		O	$\backslash\mathrm{O}$	O	O
π	$\backslash\pi$	ϖ	Π	$\backslash\Pi$	Π	$\backslash\mathrm{Pi}^{\epsilon}$
ρ	$\backslash\rho$	ϱ	P	$\backslash\mathrm{P}$	P	P
σ	$\backslash\sigma$	ς	Σ	$\backslash\Sigma$	Σ	$\backslash\mathrm{Sigma}^{\epsilon}$
τ	$\backslash\tau$		T	$\backslash\mathrm{T}$	T	T
υ	$\backslash\upsilon$		Υ	$\backslash\Upsilon$	Υ	$\backslash\mathrm{Upsilon}^{\epsilon}$
ϕ	$\backslash\phi$	φ	Φ	$\backslash\Phi$	Φ	$\backslash\mathrm{Phi}^{\epsilon}$
χ	$\backslash\chi$		X	$\backslash\mathrm{X}$	X	X
ψ	$\backslash\psi$		Ψ	$\backslash\Psi$	Ψ	$\backslash\mathrm{Psi}^{\epsilon}$
ω	$\backslash\omega$		Ω	$\backslash\Omega$	Ω	$\backslash\mathrm{Omega}^{\epsilon}$
\aleph	$\backslash\aleph$	\beth^{\supset}	\gimel^{\supset}	$\backslash\gimel^{\supset}$	\daleth^{\supset}	$\backslash\daleth^{\supset}$

Ezen a két oldalon ha
cíőjeleket. Az első tá
jeleit, ezek az amssy
standard L^AT_EX disztr
Road symbol font”
el. Minthogy ezek ne
lönösen akkor, ha a f
felében vannak a neg

\in	$\backslash\in$
$<$	$<$
\leq	$\backslash\leq$
\ll	$\backslash\ll$
\prec	$\backslash\prec$
\preceq	$\backslash\preceq$
\subset	$\backslash\subset$
\subseteq	$\backslash\subseteq$
\sqsubset	$\backslash\sqsubset$
\sqsubseteq	$\backslash\sqsubseteq$
\dashv	$\backslash\dashv$
$ $	$\backslash\mid$
\smile	$\backslash\smile$
\bowtie	$\backslash\bowtie$

\notin	$\backslash\notin$
$\not<$	$\backslash\not<$
$\not\leq$	$\backslash\not\leq$
$\not\prec$	$\backslash\not\prec$
$\not\preceq$	$\backslash\not\preceq$
$\not\subset$	$\backslash\not\subset$
$\not\subseteq$	$\backslash\not\subseteq$
$\not\sqsubset$	$\backslash\not\sqsubset$
$\not\sqsubseteq$	$\backslash\not\sqsubseteq$

\inplus	$\backslash\inplus$
\subsetplus	$\backslash\subsetplus$
\subseteqplus	$\backslash\subseteqplus$
\triangleleft	$\backslash\triangleleft$
\ntriangleleft	$\backslash\ntriangleleft$