

Alphabet Grec

Voici la plupart des lettres de l'alphabet grec communément utilisées en cours de math/physique.

Minuscule	Majuscule	Nom
α		alpha
β		beta
γ	Γ	gamma
δ	Δ	delta
ϵ		epsilon
ζ		zeta
η		eta
μ		mu
ν		nu
θ	Θ	théta
ι		iota
κ		kappa
λ	Λ	lambda
ξ		xi
π	Π	pi
ρ		rho
σ	Σ	sigma
τ		tau
φ ou ϕ	Φ	phi
ψ	Ψ	psi
ω	Ω	omega
χ		chi (prononcé ki)

Par ailleurs j'utilise régulièrement les locutions latines suivantes :

- **ie.** *id est* qui signifie "c'est-à-dire"
- **eg.** *exempli gratia* qui signifie "pour l'exemple"

Et une liste non exhaustive d'abréviations :

- **tq** : *tel que*
- **pb** : *Problème*
- **Q** : *Question*
- **Def** : *Définition*
- **Prop** : *Proposition*
- **Pté** : *Propriété*
- **Th** : *Théorème*

Dans les corrections/démonstrations, j'utilise la notation \square qui signale la fin de la preuve. Cette notation - à l'instar de $\forall, \exists, \implies$ - a été démocratisée par [Nicolas Bourbaki](#) célèbre groupe de mathématiciens du début du 20ème siècle. Evitez d'utiliser \square dans vos copies, cela pourrait paraître un peu pompeux.