

Nomenclature

Liste des lettres grecques utiles en physique :

Symbole	Nom	Usage
α	alpha	désigne un angle ou une constante en général
β	béta	désigne un angle ou une constante en général
γ	gamma	coefficient adiabatique en thermodynamique
Γ	Gamma	fonction célèbre en maths
δ	delta	la différence de marche ou bien une longueur ou une petite variation.
Δ	Delta	représente soit une longueur soit une grande variation
ϵ	epsilon	petite quantité en général
ζ	zeta	une fonction célèbre en maths
η	eta	la viscosité en mécanique des fluides, le rendement pour un moteur
θ	theta	un angle surtout pour les coordonnées polaires
Θ	Theta	Dimension d'une température
λ	lambda	longueur d'onde
Λ	Lambda	utilisée pour nommer une longueur parfois
μ	mu	coefficient de frottement solide, masse volumique parfois ou potentiel chimique
ν	nu	utilisé parfois pour nommer des coefficients, les coefficients stœchiométriques en chimie
ξ	xi	avancement molaire en chimie
π	pi	le nombre
ρ	rho	la masse volumique et parfois le rendement
σ	sigma	la conductivité d'une solution
τ	tau	une durée caractéristique
ϕ	phi	un angle ou parfois une fraction volumique.
φ	phi	un angle mais noté différemment
Φ	Phi	un angle majuscule
ψ	psi	un angle
Ψ	Psi	un angle
ω	omega	une pulsation, vitesse de rotation en $\text{rad} \cdot \text{s}^{-1}$
Ω	Omega	Une pulsation majuscule
