

Alfabetul grecesc utilizat în matematică

Denumirea literei	Litera mică	Litera mare	Utilizare în matematică
Alpha	α	A	α - măsură de unghi, număr real, variabilă
Betta	β	B	β - măsură de unghi, număr real, variabilă
Gamma	γ	Γ	γ - măsură de unghi, număr real, variabilă Γ -subgraficul unei funcții pozitive (suprafața cuprinsă între reprezentarea geometrică a graficului, axa Ox și două drepte verticale date)
Delta	δ	Δ	δ - permutare de ordin n Δ -discriminantul ecuației de gradul al doilea; diviziune a unui interval compact
Epsilon	ϵ	E	ϵ - simbol folosit pentru desemnarea numerelor reale oricât de mici; notația semnăturii unei permutări; rădăcina complexă de ordin n a unității
Zeta	ζ	Z	-utilizat în matematica superioară
Eta	η	H	-utilizate mai mult în fizică
Teta	θ	Θ	θ -măsură de unghi, permutare de ordin n
Iota	ι	I	Mai puțin utilizat
Kappa	κ	K	κ - utilizat pentru desemnarea numerelor întregi
Lambda	λ	Λ	λ -utilizat pentru desemnarea scalarilor în operații cu matrice sau cu integrale; valori proprii
Miu	μ	M	-utilizare mai mult în fizică
Niu	ν	N	-utilizare mai mult în fizică
Csi	ξ	Ξ	ξ -desemnează puncte intermediare asociate unei diviziuni a unui interval compact

Omicron	ο	Ο	Mai puțin utilizat
Pi	π	Π	π -utilizat la măsurile în radiani ale unghiurilor, la lungimi de cercuri sau arce de cerc, la mărimi specifice corpurilor rotunde Π-simbolul produsului condensat
Rho	ρ	Ρ	ρ - desemnează una dintre coordonatele polare ale unui punct în plan
Sigma	σ	Σ	σ - permutare de ordin n, suma Riemann asociată unei funcții Σ-simbolul sumei condensate
Tau	τ	Τ	τ -permutare de ordin n, transpoziție
Ipsilon	υ	Υ	Mai puțin utilizat
Phi	φ	Φ	Φ-simbolul mulțimii vide φ -măsură de unghi
Chi	χ	Χ	-utilizat mai mult în fizică
Psi	ψ	Ψ	-utilizat în matematica superioară și în fizică
Omega	ω	Ω	ω -măsură de unghi, uneori rădăcina complexă de ordin n a unității sau a lui -1