

► L'alphabet grec

Min.	Maj.	Nom	Min.	Maj.	Nom	Min.	Maj.	Nom
α	A	alpha	ι	I	iota	ρ	P	rho
β	B	beta	κ	K	kappa	σ	Σ	sigma
γ	Γ	gamma	λ	Λ	lambda	τ	T	tau
δ	Δ	delta	μ	M	mu	υ	Υ	upsilon
ε	E	epsilon	ν	N	nu	φ φ	Φ	phi
ζ	Z	zêta	ξ	Ξ	xi	χ	X	chi
η	H	eta	ο	O	omicron	ψ	Ψ	psi
θ	Θ	theta	π	Π	pi	ω	Ω	omega

En gris les caractères peu utilisés en Mathématiques.

► Quelques valeurs approchées de nombres remarquables

Moitié de la circonférence d'un cercle unité

$$\pi \simeq 3,14159$$

Quart de la circonférence d'un cercle unité

$$\frac{\pi}{2} \simeq 1,571$$

Racine carrée de 2

$$\sqrt{2} \simeq 1,414$$

Racine carrée de 3

$$\sqrt{3} \simeq 1,732$$

Racine carrée de 5

$$\sqrt{5} \simeq 2,236$$

Logarithme népérien de 2

$$\ln(2) \simeq 0,693$$

Logarithme népérien de 3

$$\ln(3) \simeq 1,099$$

Exponentielle de 1

$$e = \exp(1) \simeq 2,718$$

Constante d'Euler

$$\gamma = \lim_{n \rightarrow +\infty} \left(\sum_{k=1}^n \frac{1}{k} - \ln(n) \right) \simeq 0.577$$