

Caractères grecs

L'alphabet grec s'obtient grâce à la fonte Symbol avec le code `a` pour alpha, α .

En HTML il est aussi possible d'utiliser les entités de caractères comme `α` pour α . Les capitales s'écrivent en commençant par une lettre majuscule ; par exemple `Γ` pour Γ . Ne sont indiquées que les capitales distinctes des majuscules latines.

alpha	<code>&alpha;</code>	α		iota	<code>&iota;</code>	ι		sigma	<code>&sigma;</code>	σ	Σ
bêta	<code>&beta;</code>	β		kappa	<code>&kappa;</code>	κ		tau	<code>&tau;</code>	τ	
gamma	<code>&gamma;</code>	γ	Γ	lambda	<code>&lambda;</code>	λ	Λ	upsilon	<code>&upsilon;</code>	υ	
delta	<code>&delta;</code>	δ	Δ	mu	<code>&mu;</code>	μ		phi	<code>&phi;</code>	φ	Φ
epsilon	<code>&epsilon;</code>	ϵ		nu	<code>&nu;</code>	ν		chi	<code>&chi;</code>	χ	
zêta	<code>&zeta;</code>	ζ		xi	<code>&xi;</code>	ξ	Ξ	psi	<code>&psi;</code>	ψ	
êta	<code>&eta;</code>	η		pi	<code>&pi;</code>	π	Π	oméga	<code>&omega;</code>	ω	Ω
thêta	<code>&theta;</code>	θ	Θ	rhô	<code>&rho;</code>	ρ					

Avec GéoPlan Avec GéoPlan faire précéder le caractère latin du tilde ~ pour écrire la lettre grecque à la place du nom d'un point ou bien dans un affichage texte.

Pour nommer Δ le point G1 écrire dans le texte de la figure avant le commentaire :

A la place de G1, afficher: ~D

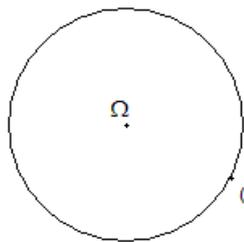
Pour écrire $\alpha = 2.12$ lorsque α est représenté par la variable a valant 2,12 utiliser : `~a = \val(a,2)\`

Pour π , pi représente la constante 3,14..., la lettre π est rendue par `\pi\` ou `~p`.

Le texte `\pi\ = \val(pi,2)\` affiche $\pi = 3.14$.

Cercle (c_1) de centre Ω

Ω et (c_1) ne s'affiche pas directement dans la figure.



A partir deux points W et C1, introduire deux instructions :

"A la place de ... , afficher: ..." à la fin du texte de la figure :

La lettre grecque Oméga s'obtient en faisant précéder le caractère latin W du

tilde ~

L'indice est créé par le soulignement " " dans une expression entre deux antislash.

La fin du texte de la figure donne :

c1 cercle de centre W passant par C1

A la place de W, afficher: ~W

A la place de C1, afficher: (c_1\)

Commentaire

Cercle (c_1\) de centre ~W

Caractères mathématiques

	Caractère	Entité	Symbol : caractère latin - code ASCII	Symbol : entité
Inférieur - supérieur	$\leq \geq$	≤ ≥	£ : £ - ³ : ³	£ - ³
Relations	$\neq \approx$	≠ : ≠ ≈ : ≈	¹ : ¹ » : »	¹ - »
Opérations	$\times \div \pm \Sigma$	×	´ : ´ - ¸ : ¸	´ - ¸
Infini	∞	∞	¥ : ¥	¥
Flèches	$\leftarrow \rightarrow$	← : ← → : →	¬ : ¬ ® : ®	¬ ®
Flèches	$\uparrow \downarrow$	↑ : ↑ ↓ : ↓	: ­ - ¨ : ¯	­ ¯
Validation	\lrcorner		ı : ¿	¿
Ensembles	$\cap \cup \subset$	∩ : ∩	Ç : Ç È : È Ì : Ì	Ç È Ì
Ensembles	$\in \notin$		Î : Î Ï : Í	Î Ï
Ensemble vide	$\emptyset \varnothing$	ø Ø		bug:∅
Fonction - intégrale	$f \int$	ƒ ∫		
Logique	$\forall \exists$		" : ' - \$: $	" - \$
Perpendiculaire	\perp	⊥	^	

Fonte Symbol - GéoPlan

Les caractères mathématiques de la fonte Symbol s'y obtiennent en faisant précéder le caractère latin du tilde ~ (touches alt gr +2)

	Caractère	Code GéoPlan
Inférieur - supérieur	$\leq \geq$	~£ - ~ ³
Relations	$\neq \approx$	~ ¹ - ~»
Opérations	$\times \div$	~´ - ~¸
Infini	∞	\inf\ ou ~¥
Flèches	$\leftarrow \rightarrow \downarrow \lrcorner \leftrightarrow$	~¬ ~ - ~® - ~¬ - ~ı - ~«
Ensembles	$\cap \cup \subset \in \notin \emptyset$	~Ç - ~È - ~Ì - ~Î - ~Ï - ~Æ
Logique	\forall	~"

Exemples de caractères graphiques

Tiret cadratin : — : —

Puce : • : • • - Code GéoPlan : ~·

8 ▶ □

Cartes.

Entité : ♠ ♠ - ♣ ♣ - ♥ ♥ - &diamonds; ♦ - *Police Symbol* : ^a § © " - *Codes GéoPlan*
: ~^a ~§ ~© ~"

Word

Les utilisateurs de Word ont accès à l'insertion des caractères spéciaux (icône Ω à placer dans une barre d'outils). Un copier-coller dans un bon éditeur de page HTML assure le codage de façon transparente.