
caractères accentués dans une formule mathématique

Posté par Régine Mangeard - 11-10-2007 à 09:24

Bonjour,

je voudrais mettre dans mon fichier latex une fraction avec du texte accentué, j'ai écrit

```
\cos{\widehat{B}}=\ds\frac{\text{cot\`e adjacent `a B}}{\text{hypot\`enuse}}=\ds\frac{AB}{BC}$
```

mais il est converti par latex2wims en:

```
\(\cos{\widehat{B}}=\displaystyle\frac{\text{coté adjacent à B}}{\text{hypoténuse}}=\displaystyle\frac{AB}{BC} \)
```

Alors que je voudrais avoir:

```
\(\cos{\widehat{B}}=\displaystyle\frac{c^{\text{ot\`e};\text{adjacent\`a}; B}{\text{hypot\`enuse}}=\displaystyle\frac{AB}{BC} \)
```

J'imagine que c'est parce qu'il faut que je définisse la commande `\text` dans le `wims.sty`, mais je ne sais pas quoi mettre pour dire à l'utilitaire de conversion de ne rien faire...

Merci

=====

Re:caractères accentués dans une formule mathématique

Posté par Bernadette Perrin-Riou - 11-10-2007 à 12:41

Je n'ai pas tout compris. Tu écris `coté` et tu voudrais que latex2wims t'écrive `c^{\ot\`e}` ?? Je suppose que c'est une faute de frappe.

Tu peux mettre dans le fichier latex les espaces `\` ou `\;` dès le départ ? Cela me semble le plus simple. Je ne contrôle pas ce que fait wims dans la transformation d'images.

Bernadette

=====

Re:caractères accentués dans une formule mathématique

Posté par Bernadette Perrin-Riou - 11-10-2007 à 13:11

Tu peux aussi essayer de remplacer `\text` par `\mbox` mais il vaut mieux ne pas abuser.

Bernadette