

Memo LaTeX

Elanis - <https://github.com/Elanis/studies-cheatsheet>

26 décembre 2018

Utilisation de *l'emphase*.

1 Listes

- Premier
- Second
- Second paragraphe du second

1. Premier
2. Second

Premier choix

Second choix

2 Notes

Pour faire des notes, nous pouvons utiliser plusieurs commandes. L'une d'elle permet d'avoir des notes de marges, les deux autres des notes de bas de page.

Ceci est un document avec une note de bas de page ici ¹.

Ceci est un document avec une note dans la marge .

voici
la note

3 Les références

Dans ce document, nous avons parlé des notes dans la section 2 qui est à la page 1.

1. voici la note

4 Maths

4.1 inline

test de maths n° 1 (le plus utilisé) $f(x) = 2x$

test de maths n° 2 $f(x) = 2x$

test de maths n° 3 $f(x) = 2x$

4.2 block

Premier (le plus utilisé)

$$f(x) = 2x$$

Second

$$f(x) = 2x$$

4.3 notations

$$2^2 \quad 2_2$$

$$2^{10} \quad 2_{50}$$

$$O_{450}^8$$

$$\frac{12}{34}$$

$$\sqrt{2}$$

$$\cos(x) \quad \cos(x)$$

$$\sin(x) \quad \sinh(x) \quad \text{etc.}$$

$$\sum_{k=0}^n k = \frac{n(n+1)}{2}$$

$$\lim_{x \rightarrow \infty} f(x) = \ell$$

$\binom{n}{k}$ est le nombre de parties k dans un ensemble à n elements

$$\left(\frac{1}{2}\right)$$

$$\left(\frac{1}{2}\right)$$