Un exemple de ce que l'on peut faire

Kévin JASON

January 10, 2005

Contents

1 Exemple de fonction mathématique

Quelle que soit la valeur de x, la propriété suivante est toujours vérifiée:

$$\sin^2 x + \cos^2 x = 1$$

On peut s'en douter en observant le tracé de la fonction illustrée dans la figure 1 à la page 4.

1.1 Un premier exemple d'image

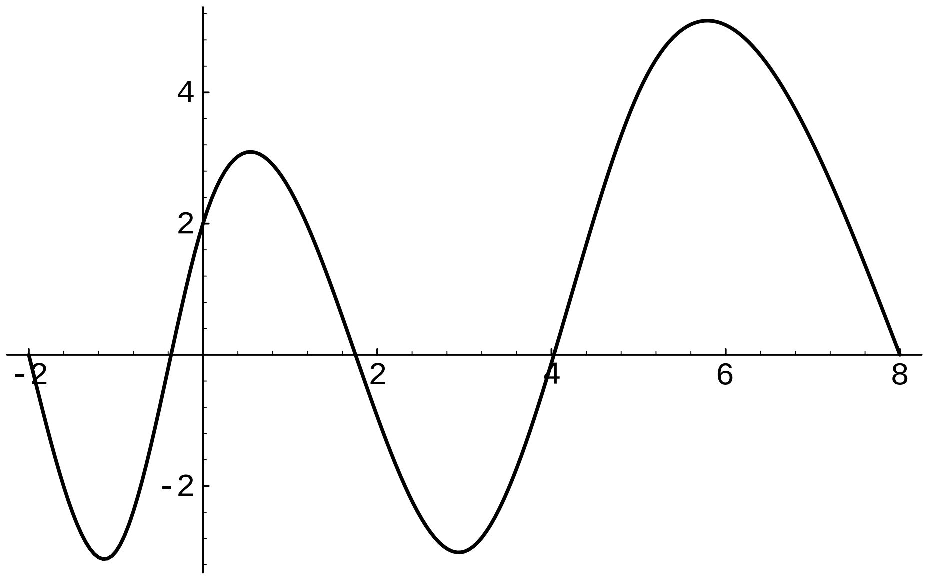

Figure 1: Cette figure illustre le tracé de la fonction $f(x) \equiv \sin^2 x + \cos^2 x = 1$.

1.2 Un deuxième exemple d'image

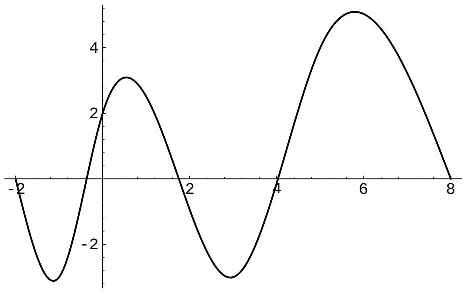

Figure 2: courbe.eps

2 Un exemple avec référence bibliographique

The discovery of the Quantized Hall Effect[1] was made by Klitzing [1] for which he was awarded the 1985 Nobel prize for physics [2].

3 Un exemple de tableau

une case centrée	deux encore centrée	trois à gauche	quatre à droite
six	sept	huit	neuf

4 Conclusion

En conclusion, LaTeX est particulièrement bien adapté pour rédiger de longs documents.

[1] je sais pas ce que c'est!

Index

References

[1] K. v. Klitzing, G. Dorda, and M. Pepper, Phys. Rev. Lett. **45**, 494 (1980).

[2] K. von Klitzing, Rev. Mod. Phys. **58**, 519 (1986).