

Exemple de CODE pour L^AT_EX

La correction relativiste

Au lieu de la formule $E = mc^2$, il faut utiliser

$$E = \frac{mc^2}{\sqrt{1 - v^2/c^2}} = \frac{mc^2}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}}$$

sans doute **plus lisible** sous la forme

$$E = \frac{mc^2}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}} = \frac{mc^2}{\sqrt{1 - \left(\frac{v}{c}\right)^2}}$$