



De l'infiniment grand à l'infiniment petit

publié le 15/10/2013 - mis à jour le 21/07/2014

Maths

Descriptif :

Fête de la science en maths

Maths

Mme Lebourgeois nous a demandé d'aller en salle informatique pour un exercice qui parle d' **une balle qui monte la moitié de sa hauteur.**

Exemple 1m--->50cm ; pour un lâcher de 1m--->la balle de 50cm de plus. Donc sa hauteur est de 1m50.

Pour voir jusqu'où la balle pourra monter, on utilise un tableur.

Avec des formules, nous avons trouvé que la balle monter jusqu'à environ **2m** !



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.