publié le 18/03/2013

Une histoire de neuf

L'énigme du lundi 18 mars 2013 pour les élèves de sixième et de cinquième

Descriptif :

Énoncé de l'énigme du lundi 18 mars 2013 pour les élèves de sixième et de cinquième.

On part de zéro et on effectue une suite d'opérations parmi les deux seules autorisées :

- ajouter 9 ;
- multiplier par 9.

Quel est le nombre minimum d'opérations nécessaires pour atteindre 999 ?

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.