

## Maths CE2

### Numération, nouvelle notion

Aujourd'hui, vous allez découvrir ou réviser les nombres supérieurs à 1000... Pour cela, rendez-vous sur le site :

<https://micetf.fr/numop/>

Sur ce site, vous pouvez manipuler les centaines, les dizaines et les unités.

1. Commencez par placer le nombre 999 à l'aide des cubes (unités), des barres (dizaines) et des plaques (centaines).

Vous devez donc observer 9 centaines, 9 dizaines et 9 unités.

2. Maintenant, ajoutez une unité :  $999+1$

Vous avez alors 10 unités. Que peut-on faire ?....

Un groupement de 10 unités bien sûr ! Pour cela, cliquer sur l'onglet

« grouper » puis sélectionner les 10 unités en cliquant sur chacune d'elle.

Cliquer de nouveau sur l'onglet « grouper ».

Magique ! Voilà une nouvelle dizaine :  $10 \text{ unités} = 1 \text{ dizaine}$

3. Combien y a-t-il de dizaines maintenant ?

10 bien sûr ! Vous pouvez les grouper également et former une nouvelle centaine :  $10 \text{ dizaines} = 1 \text{ centaine}$ .

4. Dénombrer les centaines.

Vous devez en compter 10 maintenant.

Que va-t-il se passer ????

10 centaines = .... ?

Pour vérifier votre réponse, groupez les centaines en paquet de 10. Un cube apparaît. Il représente le nombre 1000. Ce nombre est composé de 4 chiffres : millier, centaine, dizaine et unité.

10 centaines = 1 millier (m)

5. Vous pouvez maintenant compléter ces égalités en utilisant l'onglet « casser » : tu casses le cube ( le millier), puis tu casses des centaines.....

1000 = ..... centaines = .....dizaines = ..... unités

6. Tu peux maintenant lire et comprendre la leçon sur le nombre 1000 !