

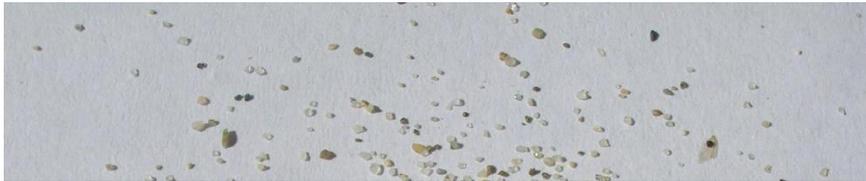
INFINI

Objectif Donner une idée de ce qu'est l'infini.

Matériel Du sable dans un récipient

Présentation

- Prendre un récipient avec du sable.
- Sortir et placer quelques grains de sable sur une bande de papier.



- Les compter.
 - Faire remarquer aux enfants nous pouvons les compter.
-
- Prendre le récipient plein de sable.
« Pouvons-nous compter les grains de sable du récipient ? »



« Il faudrait du temps, beaucoup de temps.

Repensez à vos vacances, à la plage, pensez-vous que nous pourrions compter les grains de sable sur une plage ?

Il nous faudrait pour ceci beaucoup de temps.

*Imaginez que nous voulions compter tous les grains de sable de la planète. Il y a un nombre **infini** de grains de sable, **l'infini est tellement grand qu'il est impossible de le compter.** »*