

Semaine des Mathématiques : « Égalités » au cycle 1



Programme d'enseignement pour l'acquisition des premiers outils mathématiques du cycle 1 :

Découvrir les nombres

Exprimer une quantité par un nombre :

- Comprendre qu'une quantité est indépendante de la nature et de la position des objets (taille, place occupée, organisation spatiale) au sein de collections ;
- Associer à une quantité un nombre représenté de différentes façons (représentations analogiques, nom des nombres, écriture chiffrée) et vice versa ;
- Dénombrer des collections et comparer des quantités à l'aide de procédures variées ;
- Composer et décomposer des nombres
- Utiliser le vocabulaire : autant que, c'est pareil, c'est égal.

Nous vous proposons six activités autour du thème « Égalités ». Vous pouvez les réaliser au moment des rituels ou lors des ateliers.

Pour chaque activité, à vous de choisir la quantité travaillée en fonction des compétences de vos élèves et de votre progression.

Pour le matériel, nous vous joignons en annexes des planches avec différentes cartes à imprimer :

- Cartes doigts,
- Cartes dés,
- Cartes dominos,
- Cartes nombres,
- Cartes dessins : jetons ou personnages.

Vous pouvez bien sûr utiliser votre propre matériel.

Nous attirons votre attention sur l'annexe n°1 qui recense **différentes façons de représenter un nombre avec les doigts**. Vous pouvez vous appuyer dessus pour conclure « la danse des doigts » (jour 1) et utiliser les cartes pour les autres activités.