

Ceintures de Numération-Opération

Les nombres de 1 à 10

- Je sais dénombrer une quantité d'objets, sans me tromper.
- Je sais lire et écrire en chiffres les nombres de 1 à 10.
- Je sais reconnaître globalement des petites quantités organisées (dés, doigts...)
- Je sais intercaler un chiffre.
- Je sais comparer les nombres (<, >).
- Je sais ranger les nombres en ordre croissant ou décroissant.
- Je sais faire des additions simples, dont la somme est < 10.
(4 + 3 = 7)

Les nombres de 1 à 20

- Je sais dénombrer une quantité d'objets, de 1 à 20.
- Je sais lire et écrire en chiffres, les nombres de 11 à 20.
- Je sais comparer les nombres.
- Je sais intercaler un nombre.
- Je sais ranger ces nombres en ordre croissant et décroissant.
- Je sais faire des additions simples, dont la somme est < à 20.
- Je connais la valeur de la monnaie (1, 2, 5 et 10 euros).

Les nombres de 1 à 39

- Je sais dénombrer une quantité d'objets, de 1 à 39.
- Je sais lire et écrire en chiffres, les nombres de 1 à 39.
- Je sais utiliser le groupement par 10, pour dénombrer une plus grande quantité d'objets.
- Je sais comparer les nombres, ranger ces nombres en ordre croissant et décroissant.
- Je sais intercaler un nombre, sur une droite graduée.
- Je sais ajouter un chiffre, à 1 nombre à 2 chiffres. (24 + 5 = 29).
- Je sais repérer les informations nécessaires pour résoudre un problème.

Les nombres de 1 à 69

- Je sais dénombrer une quantité d'objets, de 1 à 69.
- Je sais lire et écrire en chiffres, les nombres de 1 à 69.
- Je sais comparer les nombres, intercaler un nombre.
- Je sais ranger ces nombres en ordre croissant et décroissant.
- Je sais compter de 2 en 2, de 5 en 5
- Je sais décomposer en dizaines et unités.
- Je connais les complément à 10, par cœur.
- Je sais schématiser une situation problème.
- Je sais utiliser les billets de 20 €, de 10 €, de 5 € et les pièces de 2 € et 1 €

Numération de 1 à 100

- Je sais lire et écrire en chiffres et en lettres, les nombres de 1 à 100.
- Je sais ranger en ordre croissant et décroissant.
- Je sais trouver le nombre qui est avant et celui qui est après.
- Je sais compter de 10 en 10.
- Je connais les doubles.
- Je sais ajouter ou retrancher 1 dizaine.
- Je suis capable d'encadrer un nombre entre 2 dizaines.
- Je maîtrise la technique de l'addition en ligne.
- Je maîtrise la technique de l'addition en colonne sans retenue.
- Je suis capable de représenter par un dessin, un problème soustractif
- Je suis capable de compter la monnaie en euros, et payer un achat jusqu'à 100 €

Numération de 1 à 1000

- Je sais lire et écrire en chiffres et en lettres, ces nombres.
- Je sais ranger les nombres en ordre croissant et décroissant.
- Je sais décomposer les nombres en centaines, dizaines, et unités
- Je suis capable de compter de 100 en 100.
- Je suis capable d'encadrer un nombre entre 2 centaines.
- Je sais trouver le nombre avant et après.
- Je maîtrise l'addition en colonne avec retenue.
- Je suis capable d'utiliser la monnaie avec les centimes d'euros.

-
- Je maîtrise la technique de la soustraction sans retenue.
 - Je suis capable, après situation problème, de choisir la bonne opération.
 - Je suis capable de rendre la monnaie sur un achat de moins de 1000 euros.

-
- Je suis capable de schématiser une situation problème multiplicatif.
 - Je maîtrise les additions répétées.
 - Je suis capable de transformer les additions répétées en multiplication.
 - Je maîtrise la soustraction avec retenue.

-
- Je connais mes Tables de multiplication.
 - Je maîtrise la technique de la multiplication à 1 chiffre.

Les milliers

- Je sais lire et écrire en lettres et en chiffres ces nombres.
- Je sais décomposer en milliers, centaines, dizaines et unités.
- Je maîtrise la technique de la multiplication à plusieurs chiffres.