



Mathématiques

Les animaux du zoo



Les activités présentées ont pour objectif d'aider les enfants à mémoriser plusieurs petites quantités.

Au début, ils devront aller chercher des animaux identiques à ceux représentés sur les cartes.

Ensuite, ils devront aller chercher un pion pour chaque animal de la carte, ils devront utiliser la quantité d'animaux pour y parvenir.

Matériel :

les cartes représentant des collections d'animaux (4)

des animaux découpés : pingouins, tigres, nounours, éléphants

des pions ou cubes, ou autre petits objets

Étape 1 :

- Prendre une carte et dire les animaux dessinés dessus (ne faites pas encore dire la quantité).

Expliquez-lui qu'il faudra prendre la même collection d'animaux en papier placés dans une boîte à côté de lui.

- Prendre les animaux dans la boîte et les poser à côté de sa carte. Dire combien on a pris d'animaux de chaque catégorie (deux pingouins et deux éléphants par exemple). Poser les animaux sur sa carte pour valider.

- Recommencer avec une autre carte, mais cette fois, placer la boîte sur une table éloignée.

1. Effectuer si besoin plusieurs voyages pour aller chercher les animaux.
2. Essayer ensuite d'aller chercher les animaux en un seul voyage.

Étape 2 :

Recommencer le même jeu mais cette fois, les animaux sont remplacés par des pions.

La boîte de pions est à côté de votre enfant.

- Prendre « juste ce qu'il faut » de pions pour en donner un à chaque animal.

La boîte de pions est placée sur une table éloignée.

- Aller chercher « juste ce qu'il faut » de pions pour en donner un à chaque animal.

1. Effectuer si besoin plusieurs voyages pour aller chercher les animaux.
2. Essayer ensuite d'aller chercher les animaux en un seul voyage.

A chaque fois, la validation s'effectue en posant les pions sur les animaux.

Si votre enfant se trompe, il est important de dire pourquoi et qu'il essaye encore pour trouver la stratégie nécessaire à la réussite.