

CP-NC10 : LES BOITES SUPERPOSÉES

● Objectif de l'activité

S'entraîner à représenter un nombre avec des boîtes et des anneaux (de 1 à 60).

● Matériel

- ✓ Des boîtes et leurs 10 anneaux (numérano ou autre matériel de numération).
- ✓ Feuille avec des dessins de boîtes vides et d'anneaux à colorier.

● Déroulement de l'activité : par équipes de 2

Première phase : avec un matériel de numération (numérano)

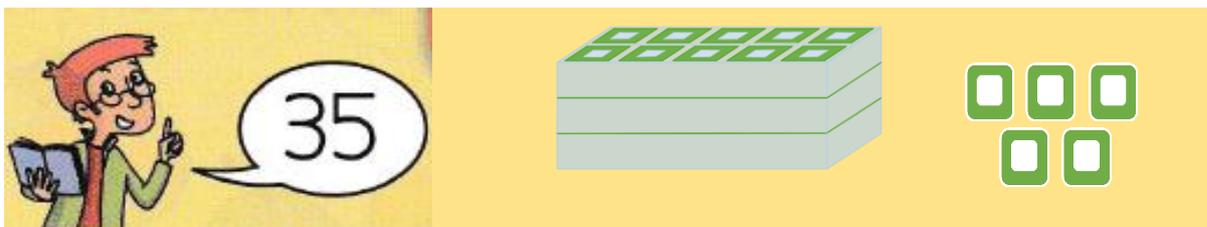
- ✓ L'enseignant donne un nombre.
- ✓ Chaque équipe prend le nombre d'anneaux correspondant et remplit le plus possible de boîtes en les empilant lorsqu'elles sont pleines.
- ✓ L'enseignant pose ensuite des questions comme :
 - *Combien y a-t-il de boîtes superposées ?*
 - *Combien y a-t-il d'anneaux qui restent à côté des boîtes superposées ?*

Lorsqu'une équipe propose une représentation correcte avec son matériel, elle gagne un point.

Deuxième phase : avec des dessins de boîtes et d'anneaux

- ✓ L'enseignant donne un nombre.
- ✓ Chaque équipe colorie sur sa feuille le nombre de boîtes empilées nécessaire et le nombre d'anneaux restants.

Lorsqu'une équipe propose une représentation correcte sur sa feuille, elle gagne un point.



CP-NC10 : LES BOITES SUPERPOSÉES-matériel

Première phase : Les boites et anneaux (numérano ou autre matériel de numération)

Deuxième phase : Feuille de jeu pour 3 parties

Prénom : _____

