

Séquence 5 : partager 521 bonbons entre 4 enfants (Livret page 9)

Matériel nécessaire pour cette séquence :

- Les bonbons et les chiffres (de 1 à 9) **rouges**, **bleus** et **verts**.
- Les étiquettes suivantes : **Dividende** **Diviseur**
- **4 unités** (petits personnages **verts**).
- Des feuilles de papier (ou un tableau) et un feutre noir.
- la flèche 

Présentation :

Constituer la quantité de bonbons à partager : poser le **5 rouge**, le **2 bleu** et le **1 vert** et au-dessus la quantité de bonbons qui correspond, soit **5 bonbons rouges**, **2 bonbons bleus** et **1 bonbon vert**, mettre l'étiquette **Dividende**

Placer le signe « divisé par » 

Il s'agit ici de partager le **dividende** en **4 parts** égales, poser le **4 vert** et au-dessus **4 petits personnages verts**, mettre l'étiquette **Diviseur**

Poser l'opération avec la potence et la compléter au fur et à mesure.
Partager les **521** bonbons entre les **4** petits personnages **verts**.

$$\begin{array}{r|l} 521 & 4 \\ \hline & \end{array}$$

Commencer par partager les 5 centaines de bonbons.

Suivre pas à pas le déroulé de l'opération exposé à la page 9 du livret.

Concernant le change de la centaine restante en cours d'opération, rappeler qu'1 centaine est une réserve de dizaines, on peut l'échanger contre 10 bonbons bleus :



On peut présenter un autre exemple avant de passer aux exercices.

Exercices de manipulation :

Laisser l'enfant faire toutes les manipulations, le guider si nécessaire.

**Veiller à ce qu'il commence bien le partage par les centaines de bonbons.
Si la séquence 2 a bien été travaillée, le change en cours d'opération ne devrait pas poser problème.**

Lui demander de vérifier si la division est juste et proposer d'autres exemples avec 3 chiffres au **dividende** et 1 chiffre au **diviseur**.

Objectifs à atteindre :

- l'enfant sait poser et faire une division avec 3 chiffres au **dividende** et 1 chiffre au **diviseur**.