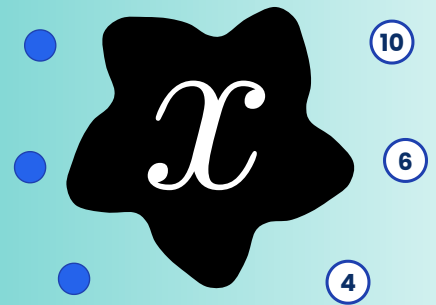


MON LIVRET • MONDE 5 • LE DÉFI • LE SCHÉMA

SPLAT!

Équations

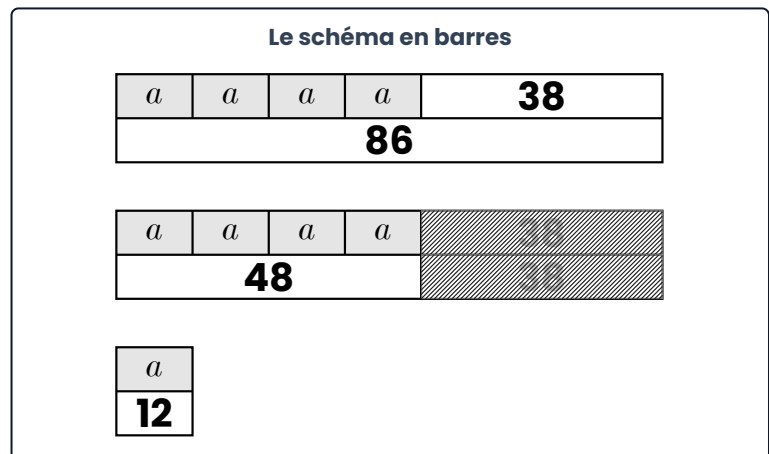
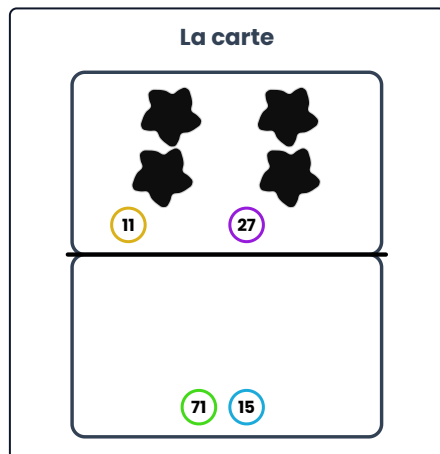
Des paquets, des taches...
et des totaux jusqu'à 100 !



COMMENT ÇA MARCHE ?

Sur cette carte, il y a la même quantité de jetons en haut et en bas. En haut, quatre taches et deux paquets de 11 et 27 jetons ; en bas, deux paquets de 71 et 15 jetons.

Chaque tache cache le même nombre de jetons : c'est l'inconnue, la lettre a . Le schéma en barres met les deux plateaux l'un sous l'autre : on regroupe les paquets ($11 + 27 = 38$, $71 + 15 = 86$), on enlève 38 des deux plateaux ($86 - 38 = 48$), puis on partage en 4 ($48 \div 4 = 12$).



Sur les fiches, la place à droite de chaque carte est pour toi : dessine le schéma en barres, puis trouve ce que cache la tache.

Livret corrigé — par le schéma en barres

DANS CE LIVRET



De deux à quatre taches

Deux taches, puis trois, puis jusqu'à quatre.



Jusqu'à six taches

De quatre à six taches.



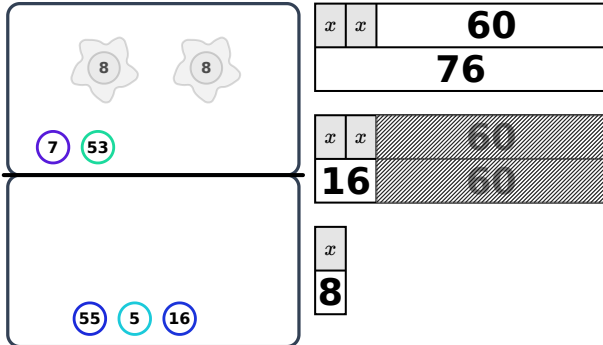
Le grand défi : les deux plateaux

Des taches sur les deux plateaux.

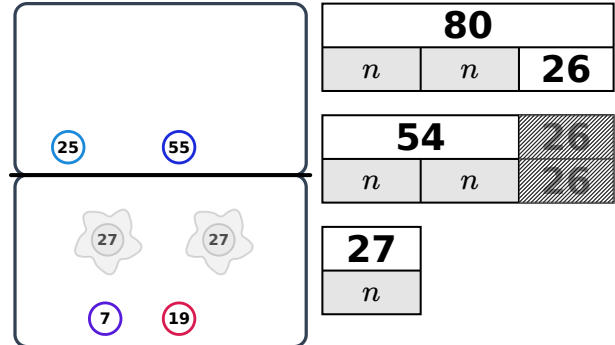


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

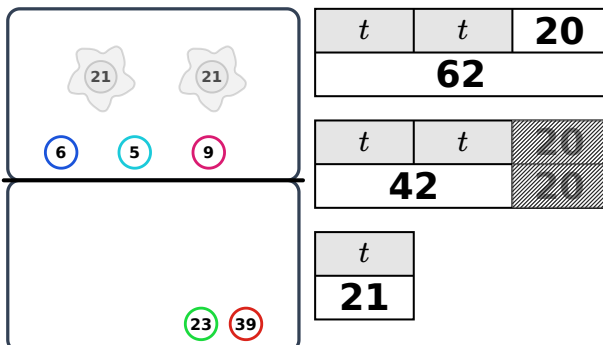
Même quantité en haut et en bas



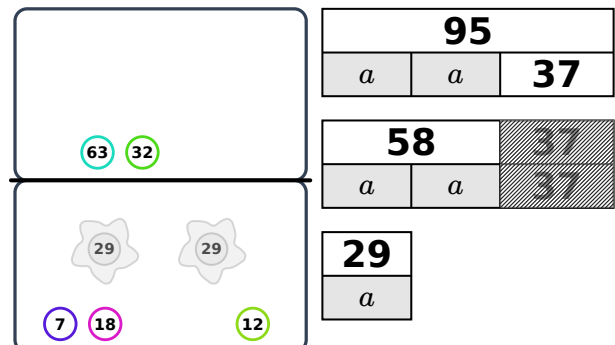
Même quantité en haut et en bas



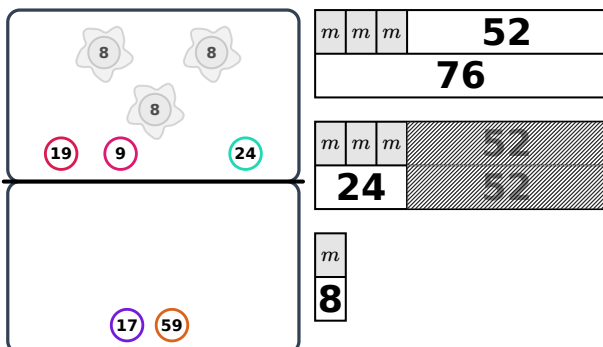
Même quantité en haut et en bas



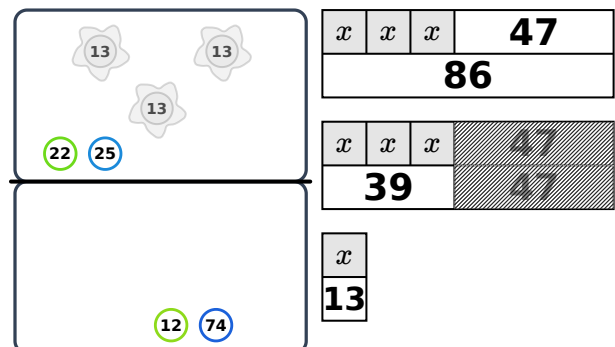
Même quantité en haut et en bas



Même quantité en haut et en bas



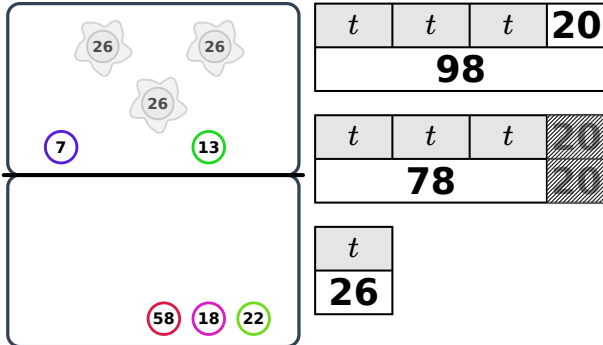
Même quantité en haut et en bas



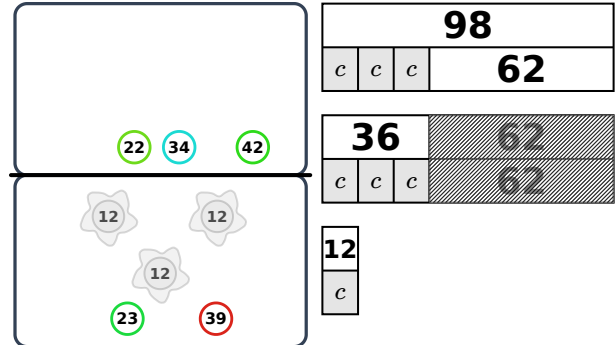


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

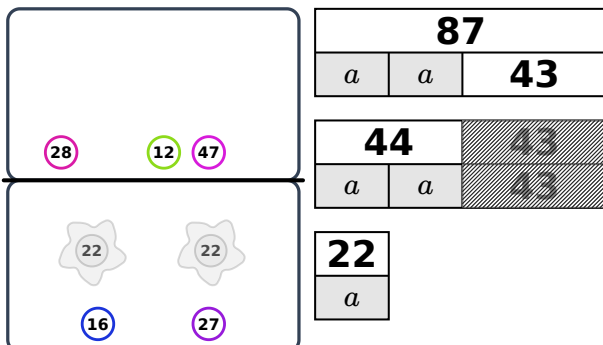
Même quantité en haut et en bas



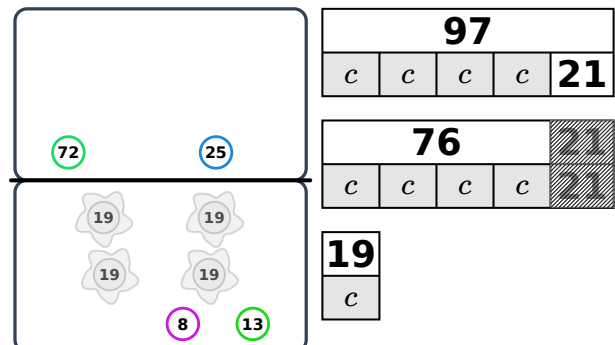
Même quantité en haut et en bas



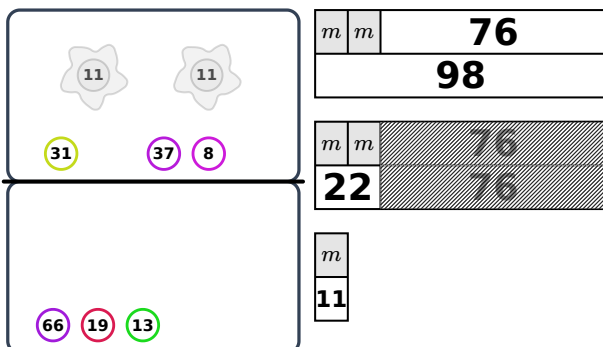
Même quantité en haut et en bas



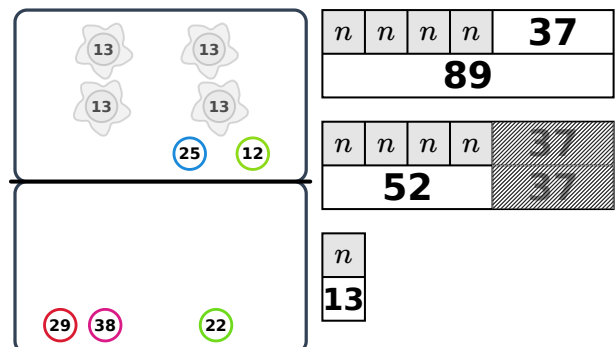
Même quantité en haut et en bas



Même quantité en haut et en bas



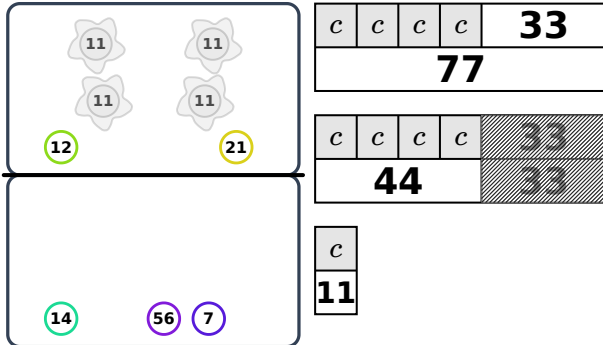
Même quantité en haut et en bas



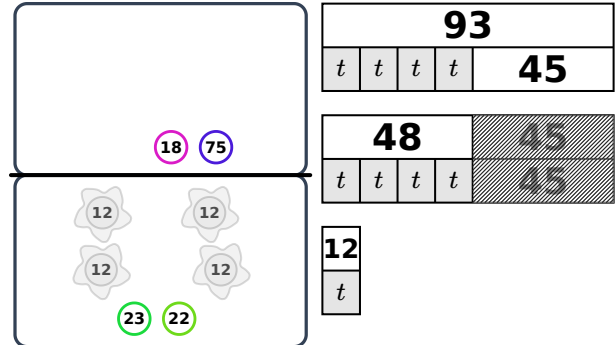


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

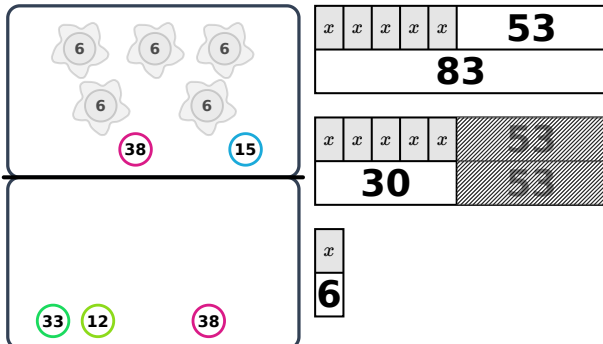
Même quantité en haut et en bas



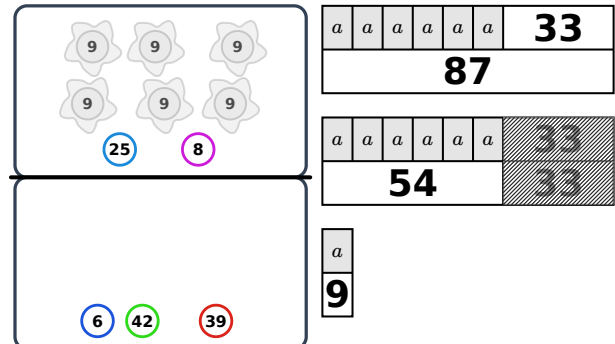
Même quantité en haut et en bas



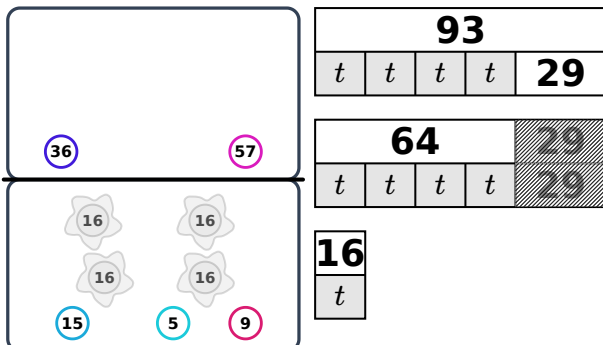
Même quantité en haut et en bas



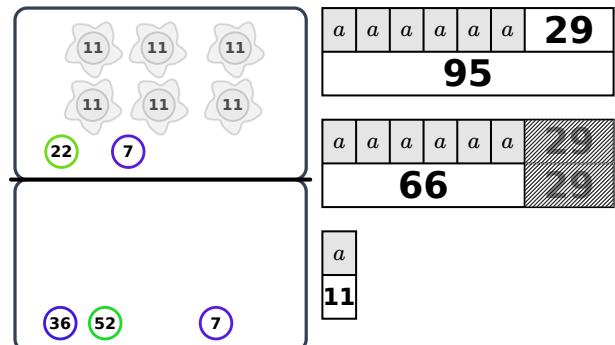
Même quantité en haut et en bas



Même quantité en haut et en bas



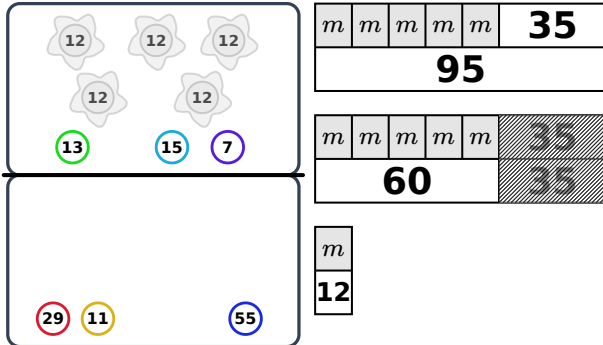
Même quantité en haut et en bas



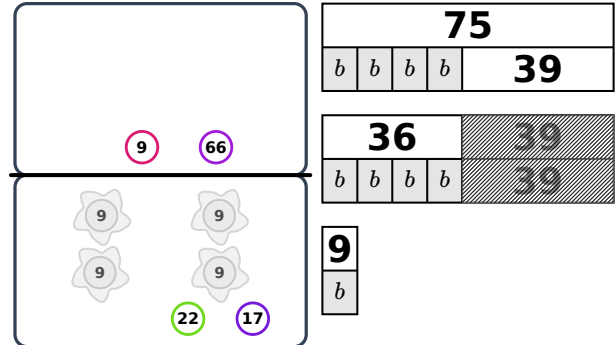


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

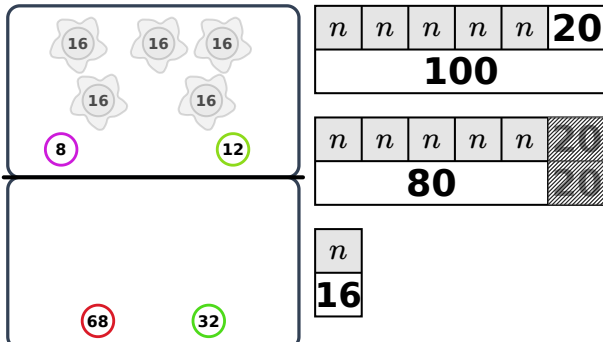
Même quantité en haut et en bas



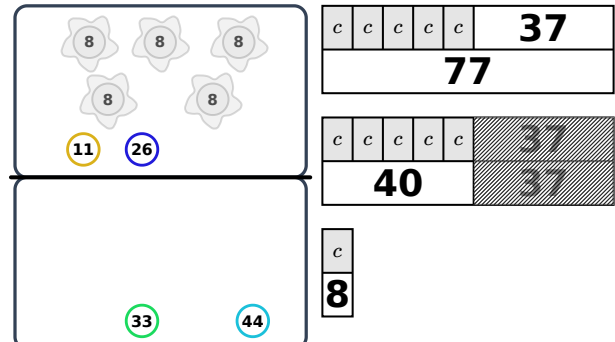
Même quantité en haut et en bas



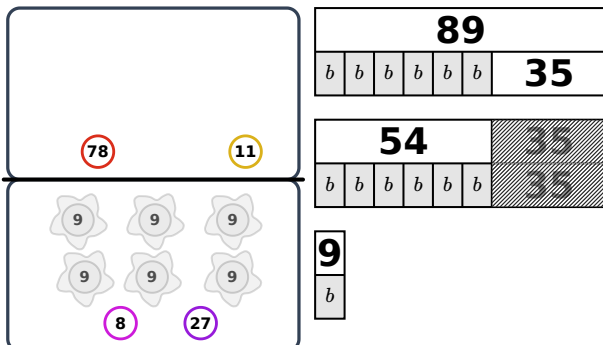
Même quantité en haut et en bas



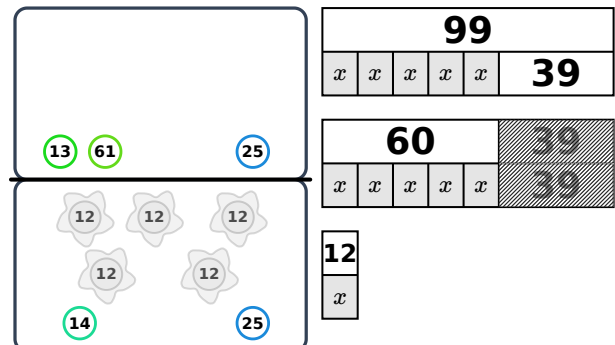
Même quantité en haut et en bas



Même quantité en haut et en bas



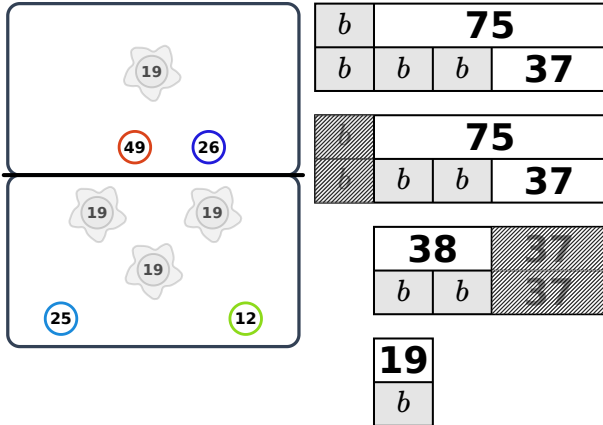
Même quantité en haut et en bas



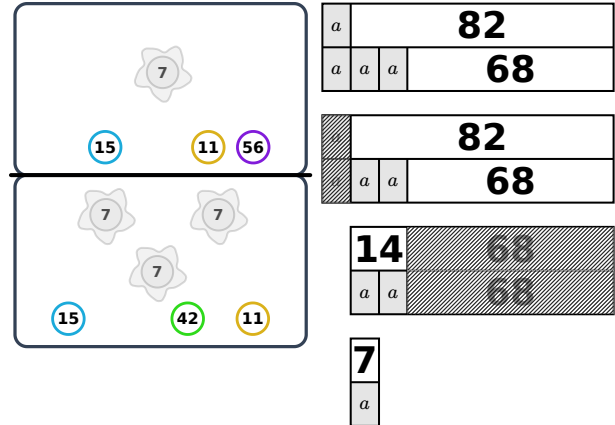


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

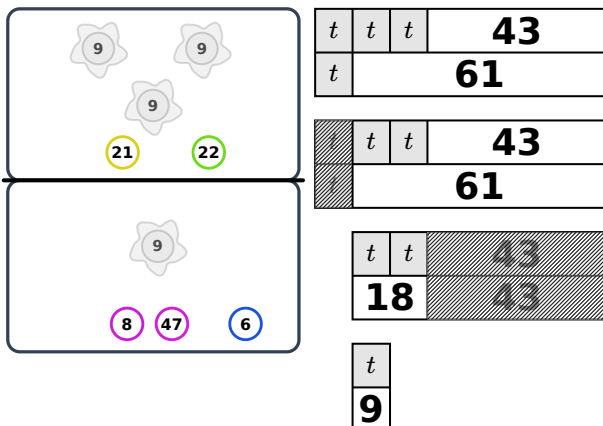
Même quantité en haut et en bas



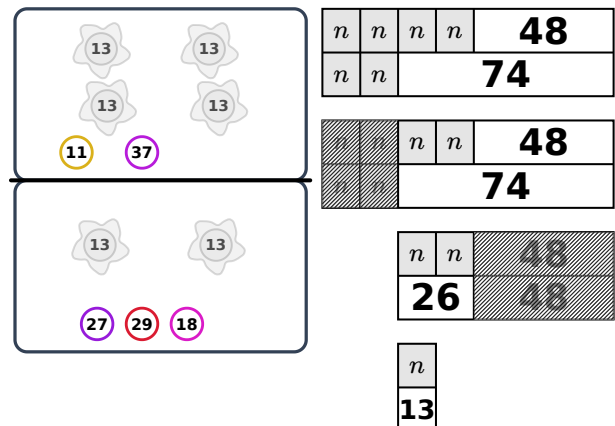
Même quantité en haut et en bas



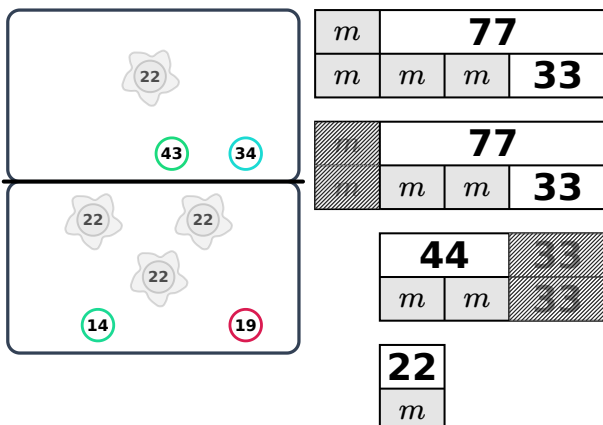
Même quantité en haut et en bas



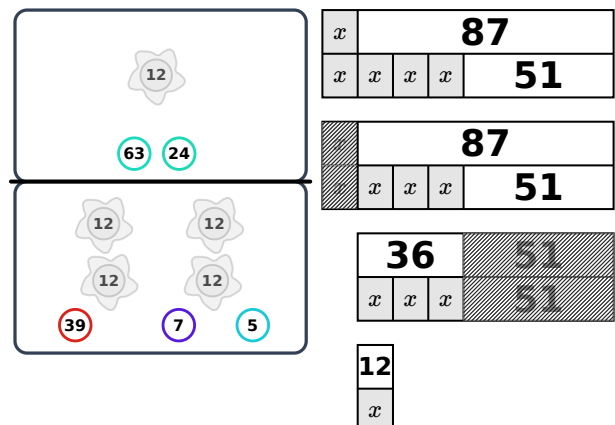
Même quantité en haut et en bas



Même quantité en haut et en bas



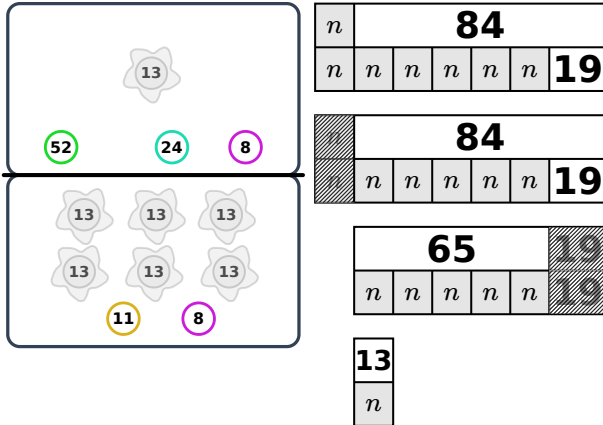
Même quantité en haut et en bas



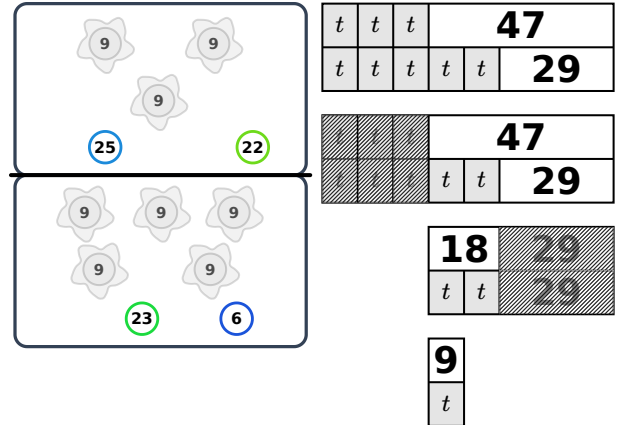


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

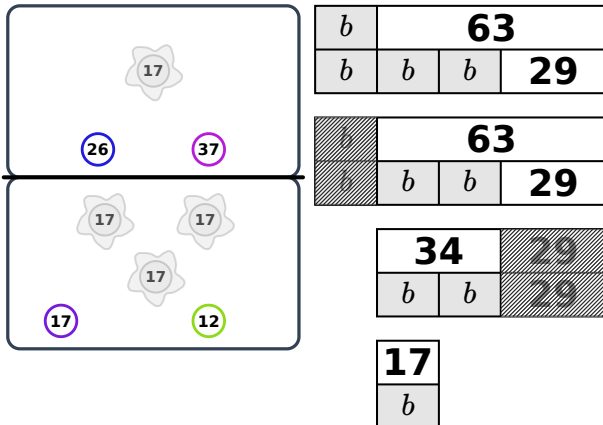
Même quantité en haut et en bas



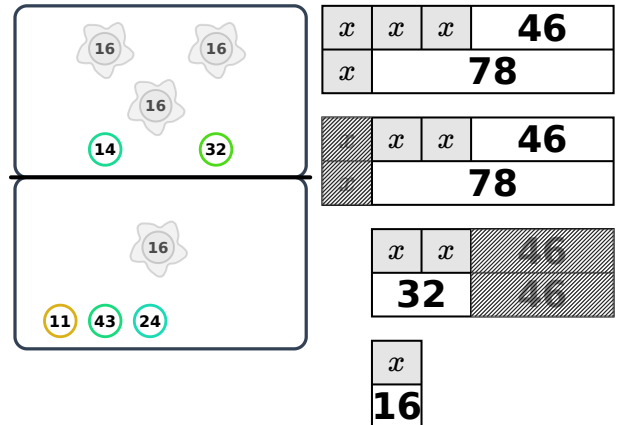
Même quantité en haut et en bas



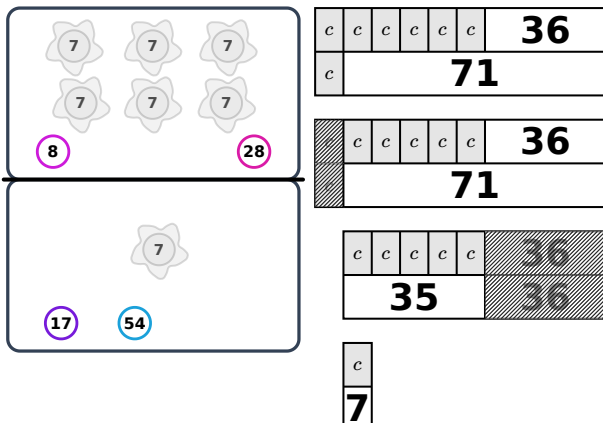
Même quantité en haut et en bas



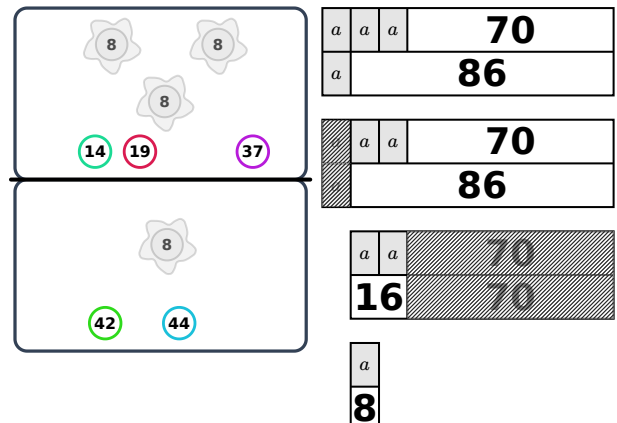
Même quantité en haut et en bas



Même quantité en haut et en bas



Même quantité en haut et en bas



Et après ?

ENCORE DES CARTES !

Six nouvelles équations à chaque fois, à résoudre sur le plateau. Choisis ta série :



Un seul plateau

Des paquets et jusqu'à six taches, des totaux de 50 à 100, comme les fiches 35 et 36.



Les deux plateaux

Des taches sur les deux plateaux, des totaux de 50 à 100, comme la fiche 37.



La suite du voyage

Va voir le monde 6, **SPLAT! relatifs** : les mêmes plateaux, avec des nombres négatifs !

POUR SE SOUVENIR



La tache cache un nombre de jetons : c'est l'**inconnue**, écrite avec une **lettre**. Plusieurs taches cachent toutes le **même nombre**.

a	a	a	a	38
48				38

On peut faire **la même opération sur les deux plateaux**, ajouter, enlever ou partager : il reste toujours la même quantité en haut et en bas. En maths, on dit : dans les deux **membres** de l'égalité.

a
12

Le but : garder une seule tache sur un plateau. L'autre plateau dit ce qu'elle cache.

a	a	a	a	38
86				

À droite de chaque carte, c'est à toi : dessine le schéma en barres, puis trouve ce que cache la tache — comme l'exemple de la couverture.