

SPLAT!

classique

Le même jeu, un nouveau plateau...
et des paquets de jetons !



COMMENT ÇA MARCHE ?

Sur cette carte, il y a 37 jetons au total : il y a deux paquets visibles, qui contiennent chacun 10 et 6 jetons ; la tache cache le reste des jetons.

On a représenté la situation de deux manières : avec un **schéma en barres**, et avec une **équation**. Il faut trouver le nombre de jetons derrière la tache, on l'a symbolisé par un « ? ». Ici, la tache est transparente : on voit les 21 jetons qu'elle cache.

La carte

TOTAL
37

10

6

21

→

Le schéma en barres et l'équation

37	
16	?

21
?

$-16 \leftarrow$

$16 + ? = 37$
 $? = 21$

$\rightarrow -16$



Sur les fiches, la place sous chaque carte est pour toi : **dessine le schéma en barres ou écris l'équation**, puis trouve ce que cache la tache.

Nom, prénom

Classe

DANS CE LIVRET



Le même jeu, un nouveau plateau

Une tache, puis plusieurs, puis des taches et des jetons.



Avec des paquets de jetons

Les jetons arrivent en paquets : on compte plus vite.



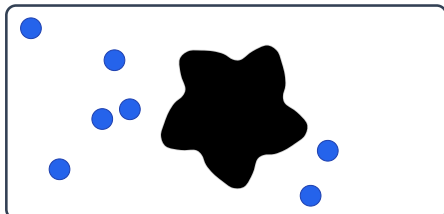
Le défi

Paquets, taches et jetons : le grand mélange.

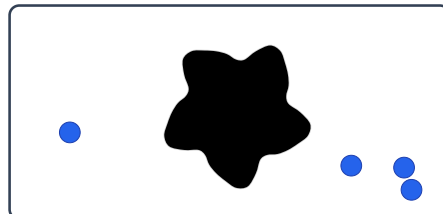


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

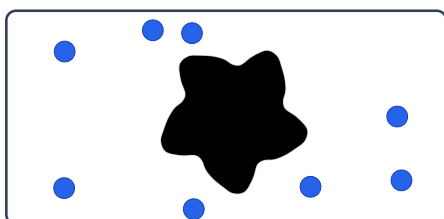
TOTAL
13



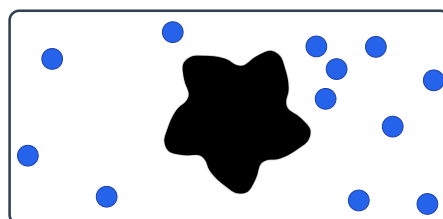
TOTAL
5



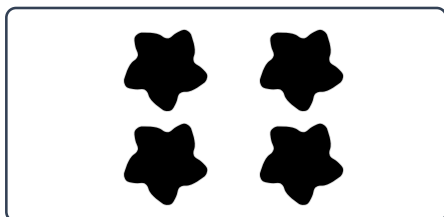
TOTAL
11



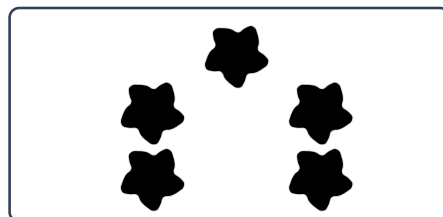
TOTAL
15



TOTAL
20



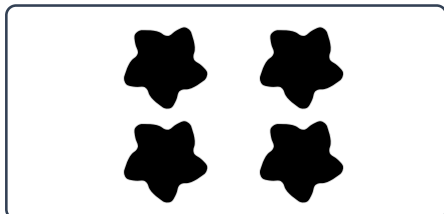
TOTAL
15



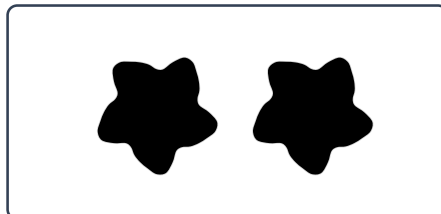


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

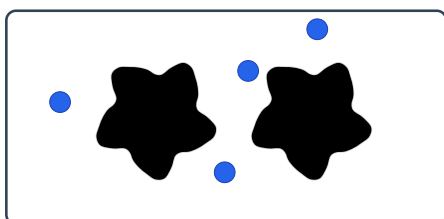
TOTAL
24



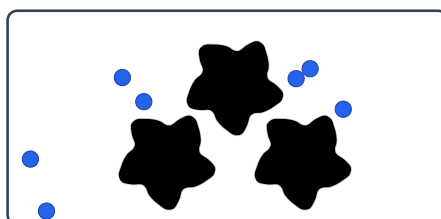
TOTAL
10



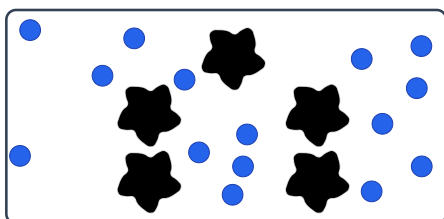
TOTAL
20



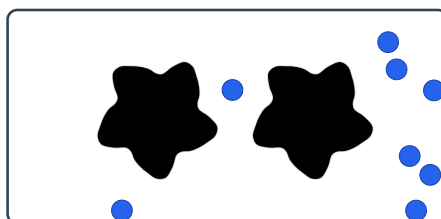
TOTAL
25



TOTAL
20



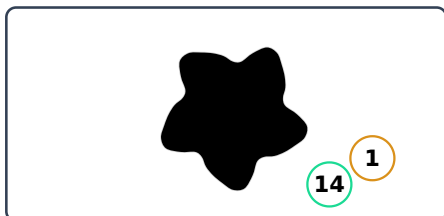
TOTAL
14



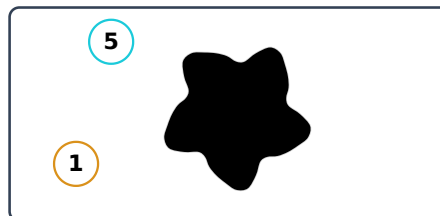


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation.

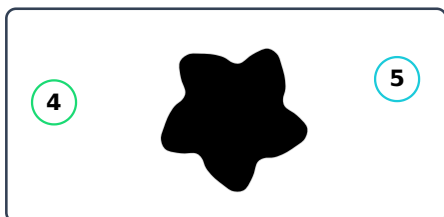
TOTAL
33



TOTAL
49



TOTAL
44



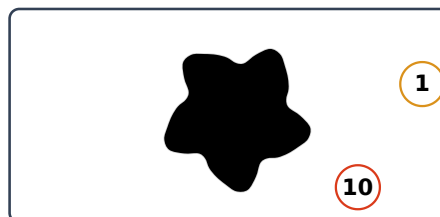
TOTAL
48



TOTAL
33



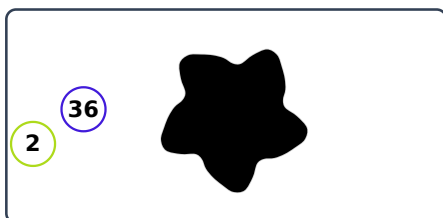
TOTAL
37



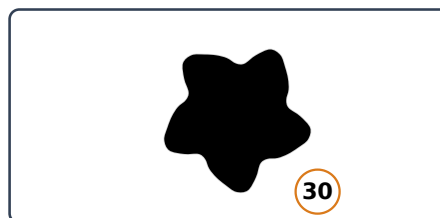


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation.

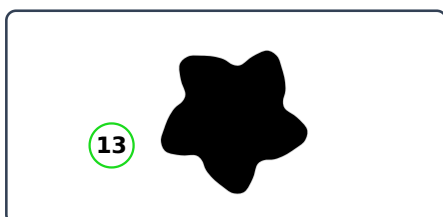
TOTAL
40



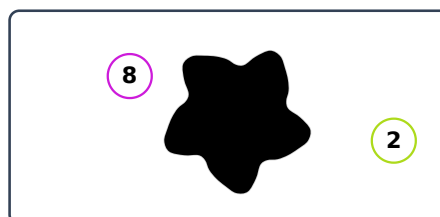
TOTAL
43



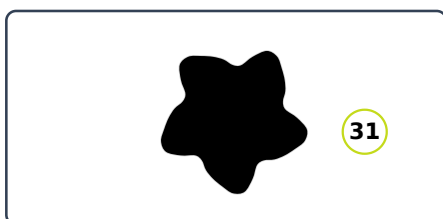
TOTAL
40



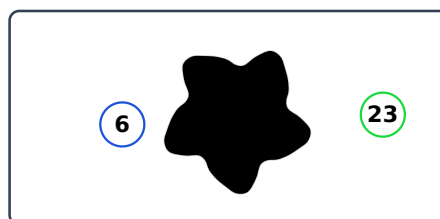
TOTAL
33



TOTAL
46



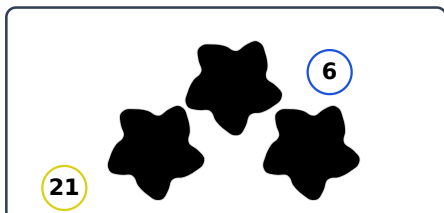
TOTAL
44



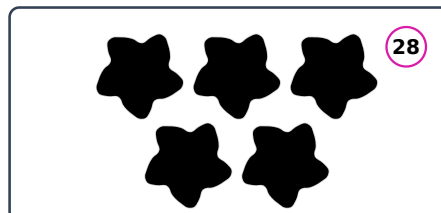


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

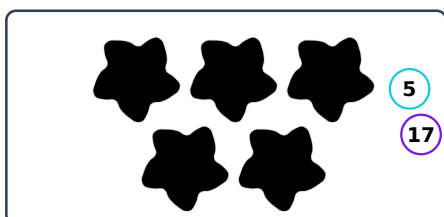
TOTAL
36



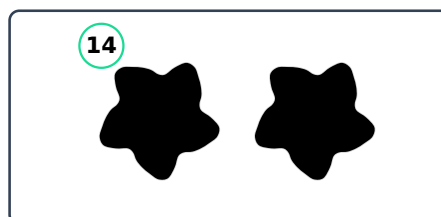
TOTAL
38



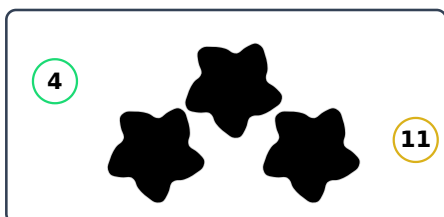
TOTAL
32



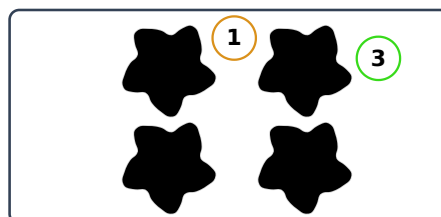
TOTAL
42



TOTAL
27



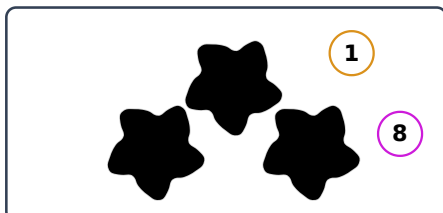
TOTAL
36



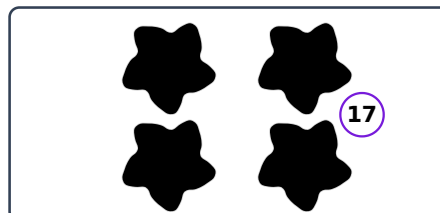


Pour chaque carte : Trouve le nombre de jetons cachés sous chaque tache. Tu peux t'aider d'un schéma en barres ou d'une équation. **Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.**

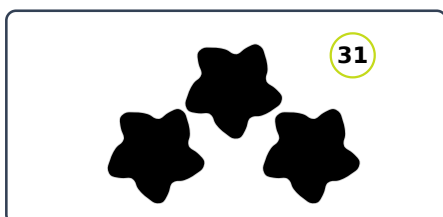
TOTAL
21



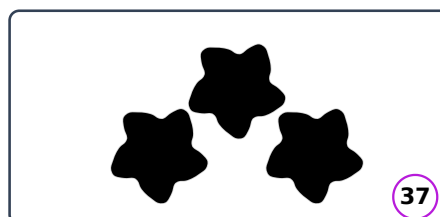
TOTAL
41



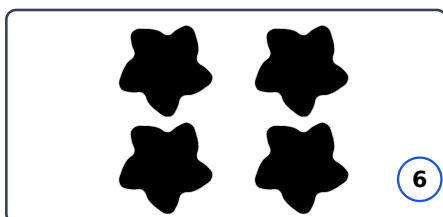
TOTAL
43



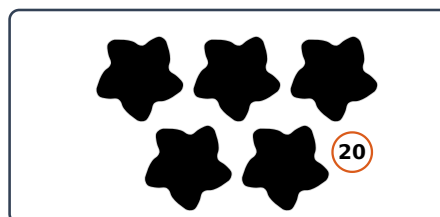
TOTAL
40



TOTAL
30



TOTAL
30



ENCORE DES CARTES !

Le jeu en tire douze nouvelles à chaque fois. Choisis ta série :



Une tache

Comme l'activité 1 de la
fiche 7.



Plusieurs taches

Des taches et des jetons,
comme l'activité 3 de la
fiche 7.



Des paquets

Une tache et des paquets,
comme la fiche 8.



Paquets et taches

Le grand mélange, comme
la fiche 9.



La suite du voyage

Pour apprendre à résoudre des équations sans utiliser les schémas en barres ! Va voir le monde 3, **SPLAT! Équations**, puis le monde 4 de l'univers SPLAT!

POUR SE SOUVENIR

37

Le nombre encadré, c'est le **total** : tous les jetons, ceux qu'on voit et ceux qui sont cachés.



Un point bleu, c'est un **jeton**. Un jeton **avec un nombre**, c'est un **paquet de jetons** : il vaut ce nombre de jetons.



La tache cache un certain nombre de jetons : c'est notre **inconnue**, le **?**, **ce qu'il faut trouver** ! Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.

37

16

?

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

MES FICHES — JE COLORIE L'ÉTOILE QUAND C'EST FINI



Le même jeu, un
nouveau plateau



le ____ / ____



Avec des paquets de
jetons



le ____ / ____



Le défi



le ____ / ____

Jeu **SPLAT!** créé par **Steve Wyborney** (stevewyborney.com) — merci Steve !

Progression « SPLAT! cycle 3 » de Claire · outil **SPLAT! classique** de maths&go, avec l'IREMI de La Réunion.

Libre d'être imprimé, partagé et adapté — sans usage commercial, et sous la même licence.