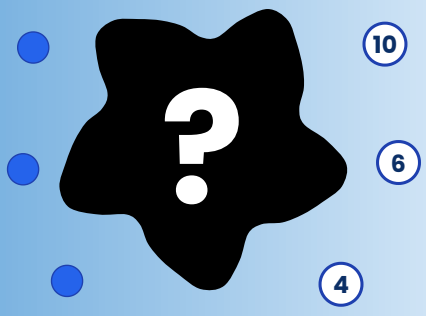
MON LIVRET · MONDE 2 · LE DÉFI

SPLAT! classique

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

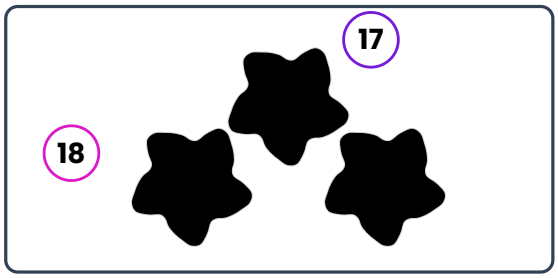


COMMENT ÇA MARCHE ?

Sur cette carte, il y a 77 jetons au total : il y a deux paquets visibles, qui contiennent 17 et 18 jetons ; les trois taches cachent chacune le même nombre de 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 une tache, on l'a symbolisé par un « **?** ». Trois gestes : on **additionne** les paquets (17 + 18 = 35), on **soustrait** (77 - 35 = 42), puis on **divise** (42 ÷ 3 = 14).

EXEMPLE

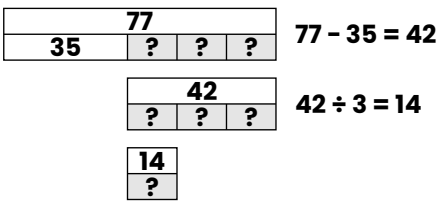


TOTAL **77**

? = 14

Sous chaque carte, c'est à toi : **dessine le schéma en barres ou écris l'équation**, puis écris ta réponse dans la case.

Le schéma en barres



L'équation

ou

$$35 + 3 \times ? = 77 \quad (-35)$$
$$3 \times ? = 42 \quad (\div 3)$$
$$? = 14$$

Nom, prénom

Classe

DANS CE LIVRET

7 **Des paquets, et plusieurs taches**
Deux taches, puis trois, puis quatre.

8 **Encore plus de taches**
Quatre taches, puis cinq, puis six.

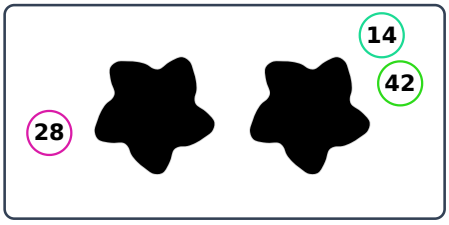
9 **Le grand défi**
De 2 à 6 taches, tout mélangé.

mathsgo.re/splat · CC BY-NC-SA 4.0

SPLAT! Fiche 7 — Des paquets, et plusieurs taches

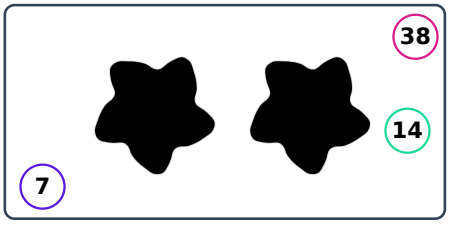
J'ai terminé ma fiche, je rejoue en ligne

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.**



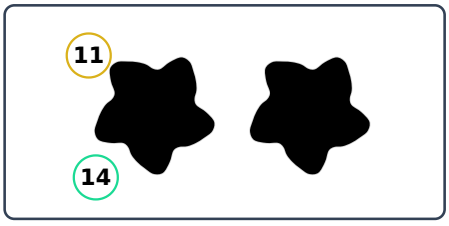
TOTAL **92**

? = ...



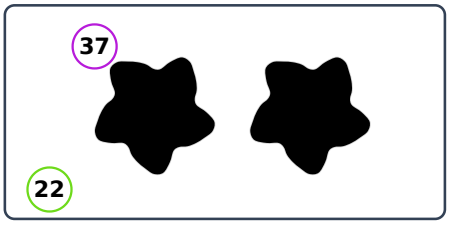
TOTAL **81**

? = ...



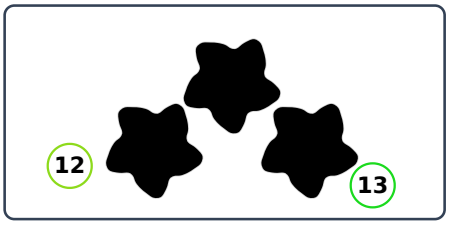
TOTAL **53**

? = ...



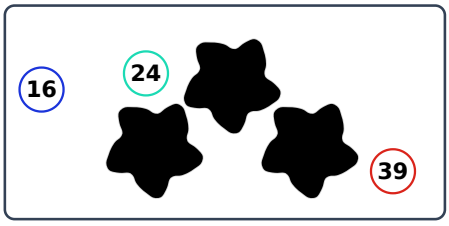
TOTAL **85**

? = ...



TOTAL **61**

? = ...



TOTAL **100**

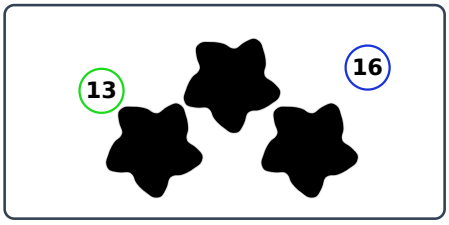
? = ...

mathsgo.re/splat · CC BY-NC-SA 4.0

SPLAT! Fiche 7 bis — Des paquets, et plusieurs taches

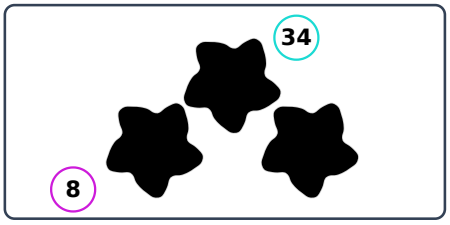
J'ai terminé ma fiche, je rejoue en ligne

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.**



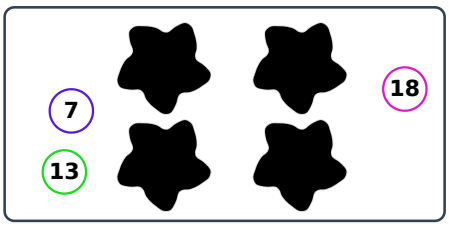
TOTAL **68**

? = ...



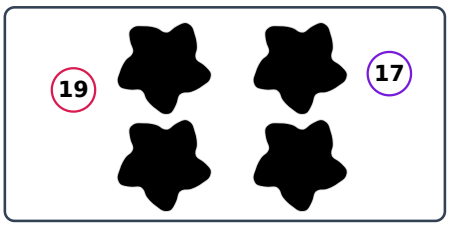
TOTAL **60**

? = ...



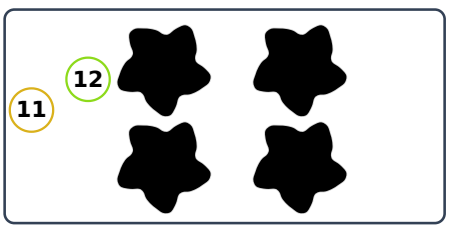
TOTAL **74**

? = ...



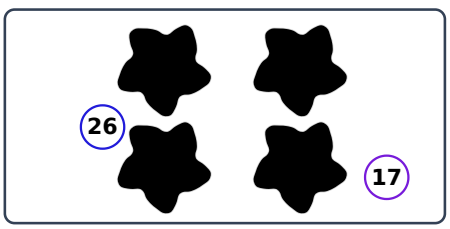
TOTAL **64**

? = ...



TOTAL **55**

? = ...



TOTAL **95**

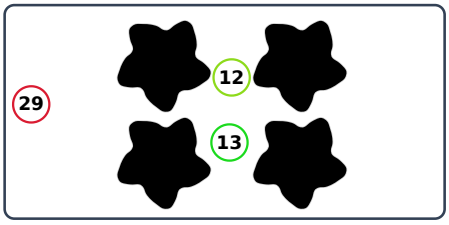
? = ...

mathsgo.re/splat · CC BY-NC-SA 4.0

SPLAT! Fiche 8 — Encore plus de taches

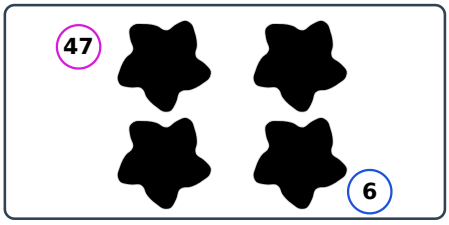
J'ai terminé ma fiche, je rejoue en ligne

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.**



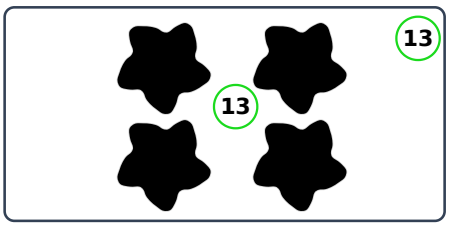
TOTAL **98**

? = ...



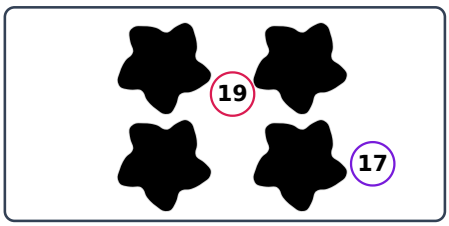
TOTAL **77**

? = ...



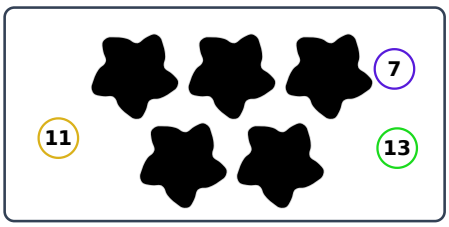
TOTAL **58**

? = ...



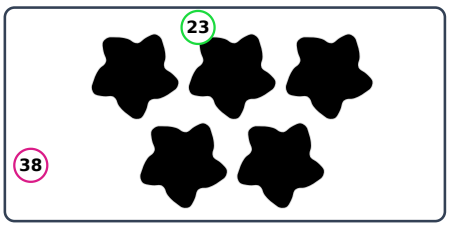
TOTAL **84**

? = ...



TOTAL **76**

? = ...



TOTAL **96**

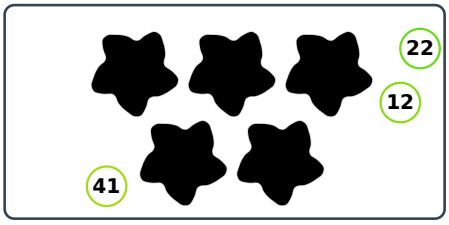
? = ...

mathsgo.re/splat · CC BY-NC-SA 4.0

SPLAT! Fiche 8 bis — Encore plus de taches

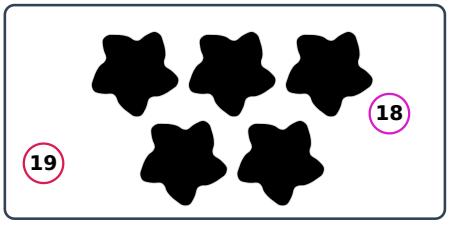
J'ai terminé ma fiche, je rejoue en ligne

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.**



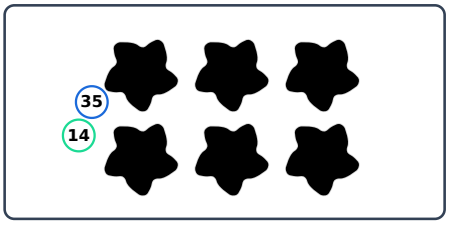
TOTAL **95**

? = ...



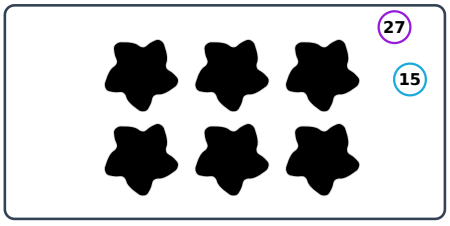
TOTAL **67**

? = ...



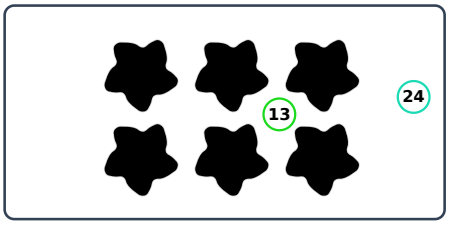
TOTAL **91**

? = ...



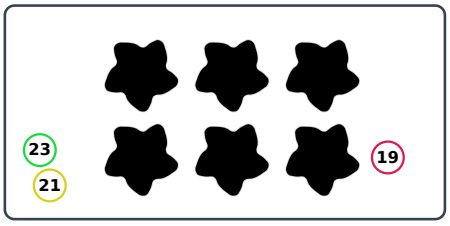
TOTAL **66**

? = ...



TOTAL **85**

? = ...



TOTAL **87**

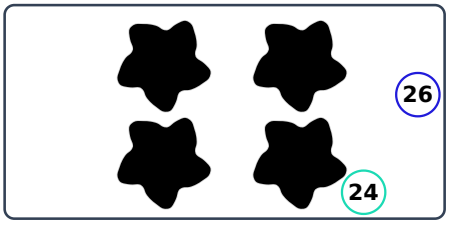
? = ...

mathsgo.re/splat · CC BY-NC-SA 4.0

SPLAT! Fiche 9 — Le grand défi

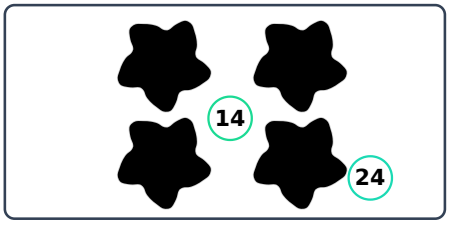
J'ai terminé ma fiche, je rejoue en ligne

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.**



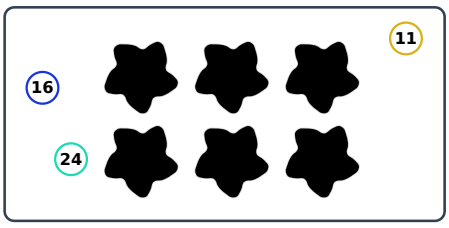
TOTAL **94**

? = ...



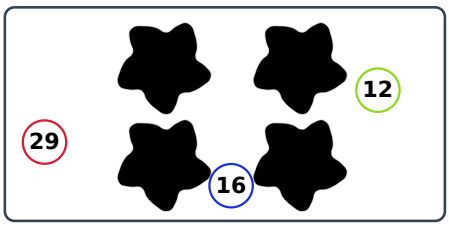
TOTAL **62**

? = ...



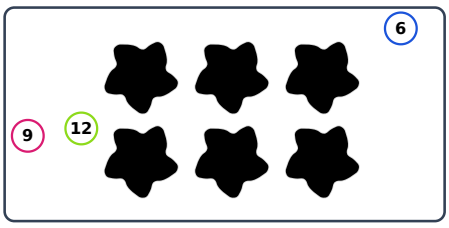
TOTAL **93**

? = ...



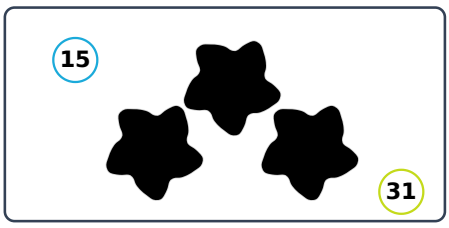
TOTAL **89**

? = ...



TOTAL **51**

? = ...



TOTAL **88**

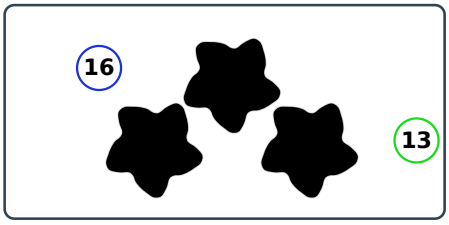
? = ...

mathsgo.re/splat · CC BY-NC-SA 4.0

SPLAT! Fiche 9 bis — Le grand défi

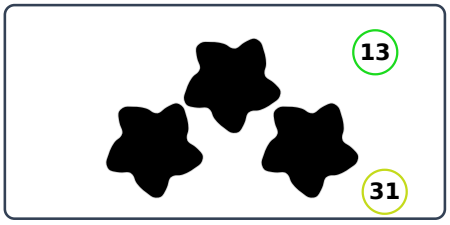
J'ai terminé ma fiche, je rejoue en ligne

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.**



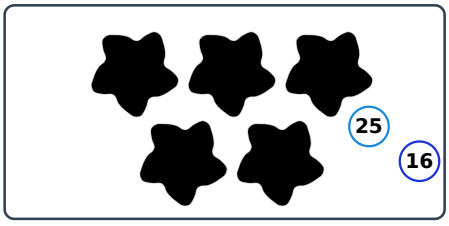
TOTAL **56**

? = ...



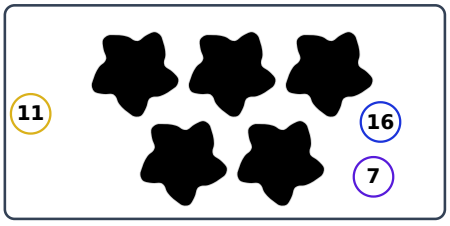
TOTAL **80**

? = ...



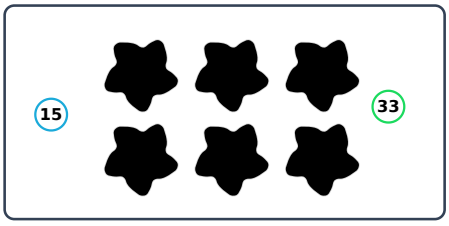
TOTAL **71**

? = ...



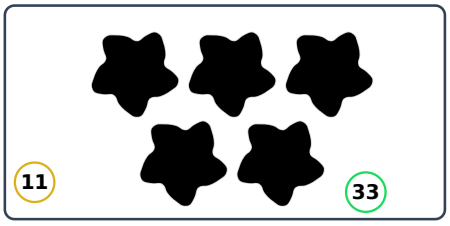
TOTAL **99**

? = ...



TOTAL **72**

? = ...



TOTAL **79**

? = ...

mathsgo.re/splat · CC BY-NC-SA 4.0

LE LIVRET EST FINI ?

Et après ?

ENCORE DES CARTES !

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

Les deux livrets réunis

De 2 à 6 taches, des totaux de 20 à 100 : celles du livret normal et celles-ci, mélangées.

Comme ce livret

De 2 à 6 taches, des totaux de 50 à 100 : le calibre des fiches.

La suite du voyage

Va voir le monde 3, **SPLAT! Enquête**, où un indice relie les taches entre elles, puis le monde 4, **SPLAT! Système**, où l'on compare plusieurs plateaux pour tout trouver !

POUR SE SOUVENIR

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.

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.

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

Unité apprenante Michel Debré