

ENCORE DES CARTES !

Le jeu en tire douze nouvelles à chaque fois. Choisis ton niveau :



Une tache

Une seule tache, jusqu'à 50 jetons — comme les fiches 1 à 3.



Plein de taches

De 2 à 6 taches, jusqu'à 50 jetons — comme les fiches 4 à 6.



Expert - 1 tache

Une seule tache, jusqu'à 100 jetons.



Expert - 2 à 6 taches

De 2 à 6 taches, jusqu'à 100 jetons !



La suite du voyage

Après les taches, l'équation : va voir les mondes 2, 3 et 4 de l'univers SPLAT !

POUR SE SOUVENIR

14

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



Les points bleus, ce sont les **jetons visibles** : on peut les compter.



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

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

1



le ____ / ____

2



le ____ / ____

3



le ____ / ____

4



le ____ / ____

5



le ____ / ____

6



le ____ / ____

Jeu **SPLAT!** créé par **Steve Wyborne** (stevewyborne.com) — merci Steve !

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

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

Petit SPLAT!

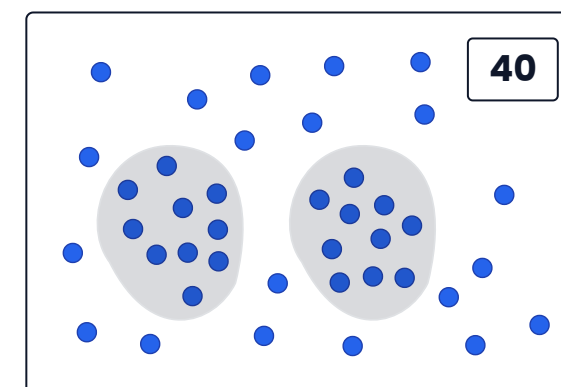
Le tout, les parties...
et jusqu'à 50 jetons !



COMMENT ÇA MARCHE ?

Au total, il y a 40 jetons : les 2 taches en cachent une partie.

Ici les taches sont transparentes : on voit les jetons cachés. Chaque tache en cache le **même nombre**.
Le schéma en barres représente la situation.



Le nombre de jetons en tout



Livret du professeur

DANS CE LIVRET



1 Complète le schéma



4 Deux taches



2 Dessine les jetons



5 Plein de taches !



3 Mélange !



6 Dessine en expert

Pour chaque carte :

- complète le schéma en barres,
- trouve le nombre de jetons cachés derrière chaque tache.

Les mêmes
cartes en ligne
(le QR de l'élève)



49 <table><tr><td>18</td><td>31</td></tr></table>	18	31	50 <table><tr><td>3</td><td>47</td></tr></table>	3	47	22 <table><tr><td>15</td><td>7</td></tr></table>	15	7
18	31							
3	47							
15	7							
46 <table><tr><td>4</td><td>42</td></tr></table>	4	42	32 <table><tr><td>4</td><td>28</td></tr></table>	4	28	45 <table><tr><td>1</td><td>44</td></tr></table>	1	44
4	42							
4	28							
1	44							
24 <table><tr><td>16</td><td>8</td></tr></table>	16	8	47 <table><tr><td>13</td><td>34</td></tr></table>	13	34	48 <table><tr><td>15</td><td>33</td></tr></table>	15	33
16	8							
13	34							
15	33							
22 <table><tr><td>9</td><td>13</td></tr></table>	9	13	46 <table><tr><td>3</td><td>43</td></tr></table>	3	43	24 <table><tr><td>1</td><td>23</td></tr></table>	1	23
9	13							
3	43							
1	23							

Pour chaque carte :

- observe le schéma en barres,
- complète le dessin et le schéma.

Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.

Les mêmes
cartes en ligne
(le QR de l'élève)



29 <table><tr><td>13</td><td>8</td><td>8</td></tr></table>	13	8	8	49 <table><tr><td>1</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr></table>	1	8	8	8	8	8	50 <table><tr><td>2</td><td>16</td><td>16</td><td>16</td></tr></table>	2	16	16	16					
13	8	8																		
1	8	8	8	8	8															
2	16	16	16																	
23 <table><tr><td>11</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	11	4	4	4	49 <table><tr><td>1</td><td>24</td><td>24</td></tr></table>	1	24	24	46 <table><tr><td>6</td><td>10</td><td>10</td><td>10</td><td>10</td></tr></table>	6	10	10	10	10						
11	4	4	4																	
1	24	24																		
6	10	10	10	10																
28 <table><tr><td>13</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr></table>	13	3	3	3	3	3	39 <table><tr><td>9</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td></tr></table>	9	5	5	5	5	5	47 <table><tr><td>2</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td></tr></table>	2	9	9	9	9	9
13	3	3	3	3	3															
9	5	5	5	5	5															
2	9	9	9	9	9															
27 <table><tr><td>3</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	3	4	4	4	4	4	4	26 <table><tr><td>14</td><td>6</td><td>6</td></tr></table>	14	6	6	38 <table><tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>7</td><td>7</td><td>7</td></tr></table>	3	7	7	7	7	7		
3	4	4	4	4	4	4														
14	6	6																		
3	7	7	7	7	7															

Pour chaque carte :

- complète le schéma en barres,
- trouve le nombre de jetons cachés derrière chaque tache.

Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.

Les mêmes
cartes en ligne
(le QR de l'élève)



 38 5 11 11 11	 29 1 7 7 7 7	 21 13 4 4
 46 11 7 7 7 7 7	 44 2 7 7 7 7 7 7	 33 8 5 5 5 5 5
 27 15 2 2 2 2 2 2	 22 16 1 1 1 1 1 1	 22 6 4 4 4 4
 42 7 7 7 7 7 7	 50 5 15 15 15	 34 4 15 15

Pour chaque carte :

- observe le schéma en barres,
- complète le dessin et le schéma.

Les mêmes
cartes en ligne
(le QR de l'élève)



 49 2 47	 45 9 36	 42 2 40
 30 10 20	 42 15 27	 50 14 36
 50 11 39	 33 2 31	 37 2 35
 30 8 22	 24 12 12	 32 13 19

Pour chaque carte :

- observe les informations données,
- complète ce qui manque dans le dessin ou le schéma en barres.

Les mêmes
cartes en ligne
(le QR de l'élève)



41 <table border="1"><tr><td colspan="2">41</td></tr><tr><td>6</td><td>35</td></tr></table>	41		6	35	44 <table border="1"><tr><td colspan="2">44</td></tr><tr><td>10</td><td>34</td></tr></table>	44		10	34	32 <table border="1"><tr><td colspan="2">32</td></tr><tr><td>11</td><td>21</td></tr></table>	32		11	21
41														
6	35													
44														
10	34													
32														
11	21													
30 <table border="1"><tr><td colspan="2">30</td></tr><tr><td colspan="2">30</td></tr></table>	30		30		32 <table border="1"><tr><td colspan="2">32</td></tr><tr><td>5</td><td>27</td></tr></table>	32		5	27	22 <table border="1"><tr><td colspan="2">22</td></tr><tr><td>15</td><td>7</td></tr></table>	22		15	7
30														
30														
32														
5	27													
22														
15	7													
28 <table border="1"><tr><td colspan="2">28</td></tr><tr><td>14</td><td>14</td></tr></table>	28		14	14	48 <table border="1"><tr><td colspan="2">48</td></tr><tr><td>5</td><td>43</td></tr></table>	48		5	43	49 <table border="1"><tr><td colspan="2">49</td></tr><tr><td>3</td><td>46</td></tr></table>	49		3	46
28														
14	14													
48														
5	43													
49														
3	46													
50 <table border="1"><tr><td colspan="2">50</td></tr><tr><td>2</td><td>48</td></tr></table>	50		2	48	25 <table border="1"><tr><td colspan="2">25</td></tr><tr><td>12</td><td>13</td></tr></table>	25		12	13	48 <table border="1"><tr><td colspan="2">48</td></tr><tr><td>6</td><td>42</td></tr></table>	48		6	42
50														
2	48													
25														
12	13													
48														
6	42													

Pour chaque carte :

- complète le schéma en barres,
- trouve le nombre de jetons cachés derrière chaque tache.

Lorsque plusieurs taches apparaissent, elles cachent le même nombre de jetons.

Les mêmes
cartes en ligne
(le QR de l'élève)



47 <table border="1"><tr><td colspan="3">47</td></tr><tr><td>1</td><td>23</td><td>23</td></tr></table>	47			1	23	23	38 <table border="1"><tr><td colspan="3">38</td></tr><tr><td>18</td><td>10</td><td>10</td></tr></table>	38			18	10	10	31 <table border="1"><tr><td colspan="3">31</td></tr><tr><td>7</td><td>12</td><td>12</td></tr></table>	31			7	12	12
47																				
1	23	23																		
38																				
18	10	10																		
31																				
7	12	12																		
42 <table border="1"><tr><td colspan="3">42</td></tr><tr><td>21</td><td colspan="2">21</td></tr></table>	42			21	21		24 <table border="1"><tr><td colspan="3">24</td></tr><tr><td>2</td><td>11</td><td>11</td></tr></table>	24			2	11	11	33 <table border="1"><tr><td colspan="3">33</td></tr><tr><td>9</td><td>12</td><td>12</td></tr></table>	33			9	12	12
42																				
21	21																			
24																				
2	11	11																		
33																				
9	12	12																		
50 <table border="1"><tr><td colspan="3">50</td></tr><tr><td>14</td><td>18</td><td>18</td></tr></table>	50			14	18	18	26 <table border="1"><tr><td colspan="3">26</td></tr><tr><td>16</td><td>5</td><td>5</td></tr></table>	26			16	5	5	37 <table border="1"><tr><td colspan="3">37</td></tr><tr><td>5</td><td>16</td><td>16</td></tr></table>	37			5	16	16
50																				
14	18	18																		
26																				
16	5	5																		
37																				
5	16	16																		
50 <table border="1"><tr><td colspan="3">50</td></tr><tr><td>8</td><td>21</td><td>21</td></tr></table>	50			8	21	21	26 <table border="1"><tr><td colspan="3">26</td></tr><tr><td>6</td><td>10</td><td>10</td></tr></table>	26			6	10	10	25 <table border="1"><tr><td colspan="3">25</td></tr><tr><td>1</td><td>12</td><td>12</td></tr></table>	25			1	12	12
50																				
8	21	21																		
26																				
6	10	10																		
25																				
1	12	12																		