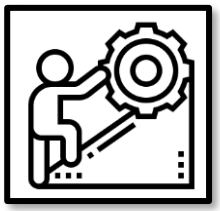
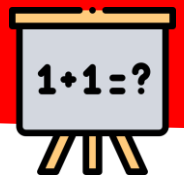
Comment additionner jusqu'à 100 lorsqu'il y a plus de 10 unités ?



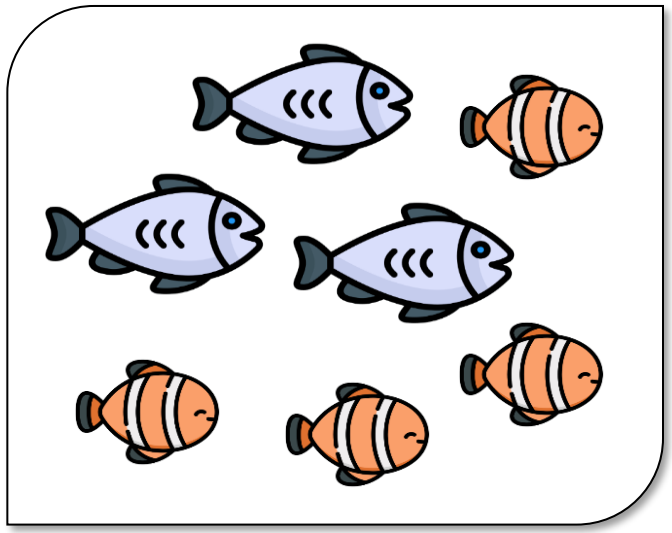
A quoi sert une addition ?

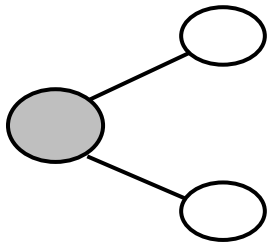
Invente une histoire d'addition.



L'addition sert à

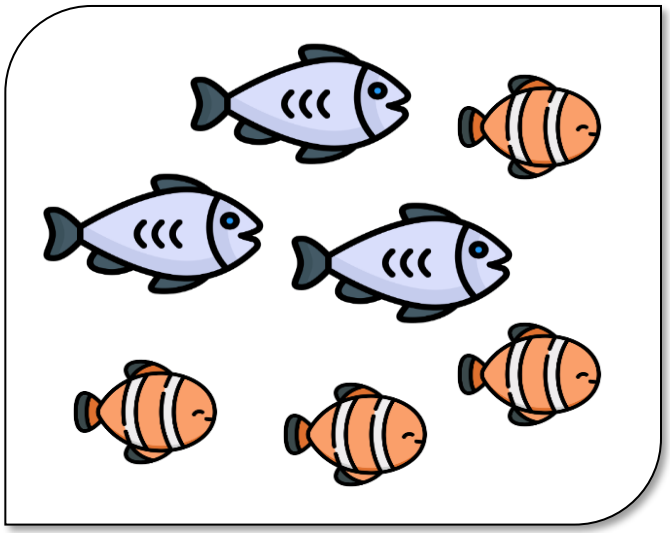
L'addition sert à

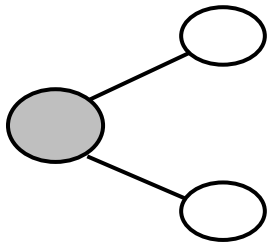




L'addition sert à

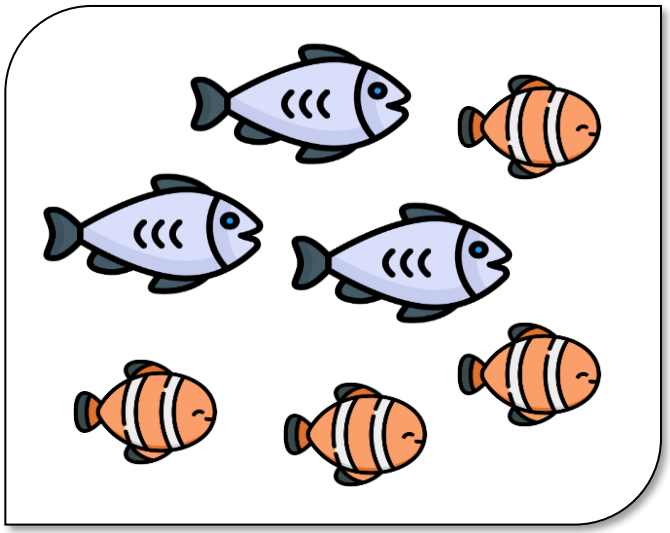
Rassembler

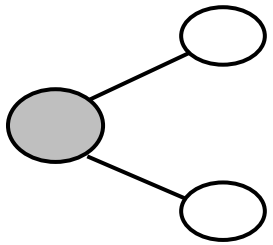


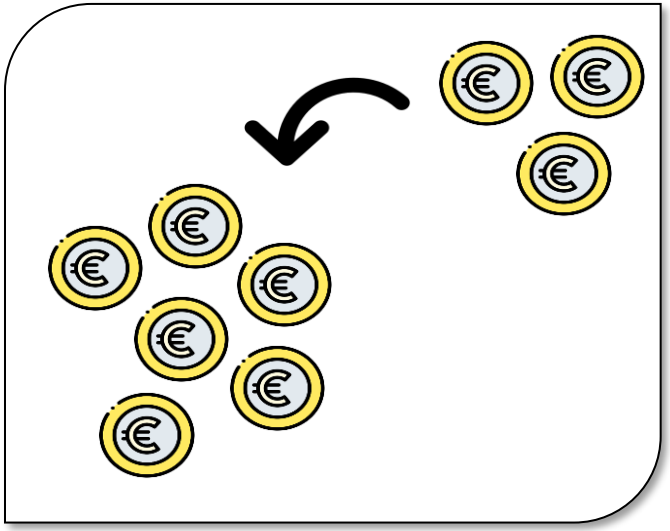


L'addition sert à

Rassembler

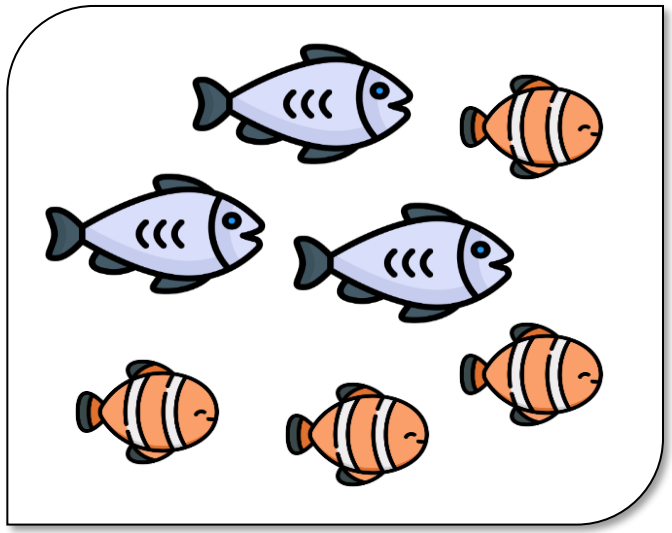


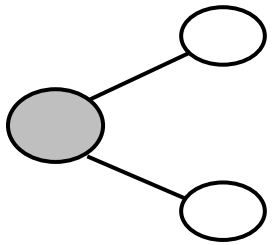




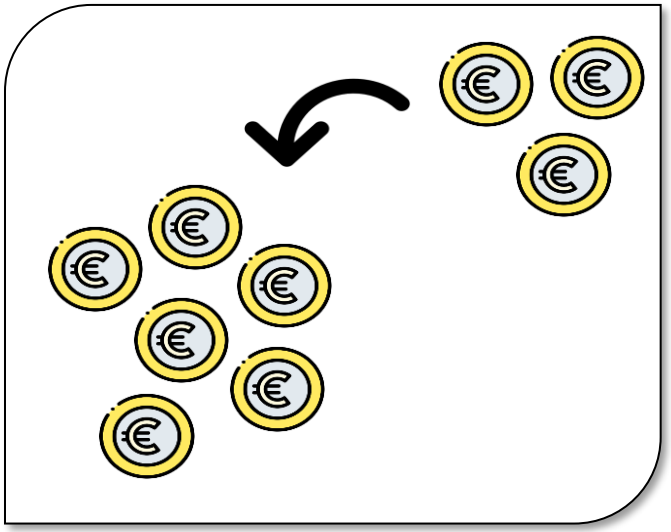
L'addition sert à

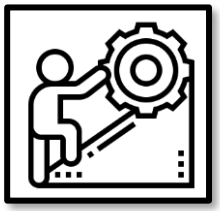
Rassembler



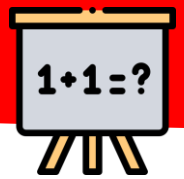


Ajouter



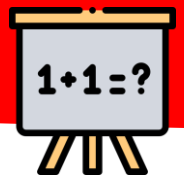


Comment calculer rapidement 52 + 39 ?



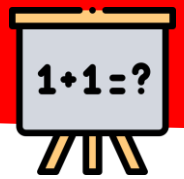
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$



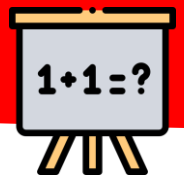
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

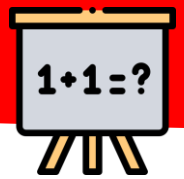
$$52 + 39 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

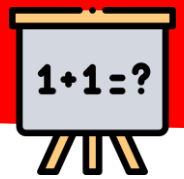
$$50 + 2$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

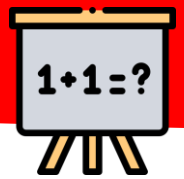
$$50 + 2$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

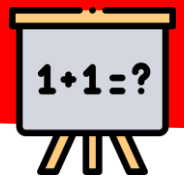
$$50 + 2 + 30 + 9$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

$$50 + 2 + 30 + 9$$

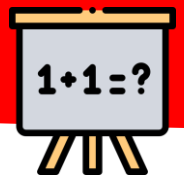


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

$$50 + 2 + 30 + 9$$

$$80$$

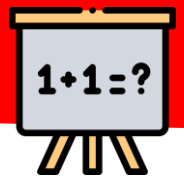


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

$$50 + 2 + 30 + 9$$

$$80$$

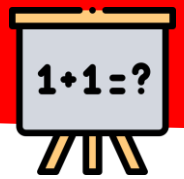


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

$$50 + 2 + 30 + 9$$

$$80 + 11$$

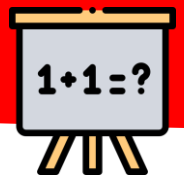


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$

$$50 + 2 + 30 + 9$$

$$80 + 11$$



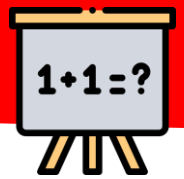
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

50 + 2 + 30 + 9

80 + 11

91



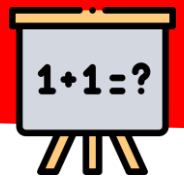
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 = 91$$

$$50 + 2 + 30 + 9$$

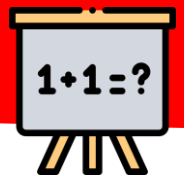
$$80 + 11$$

$$91$$



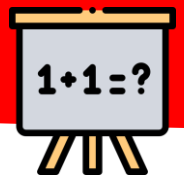
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

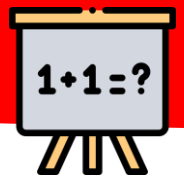
$$64 + 28 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

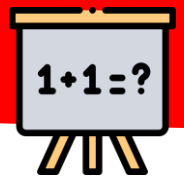
$$60 + 4$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

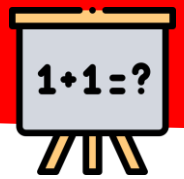
$$60 + 4$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

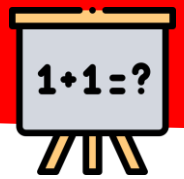
$$60 + 4 + 20 + 8$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

$$60 + 4 + 20 + 8$$

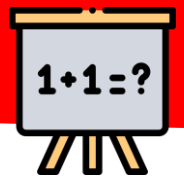


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

$$60 + 4 + 20 + 8$$

$$80$$

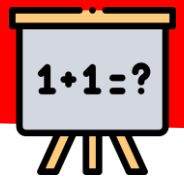


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

$$60 + 4 + 20 + 8$$

$$80$$

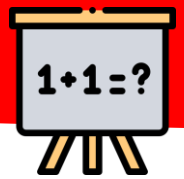


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

$$60 + 4 + 20 + 8$$

$$80$$

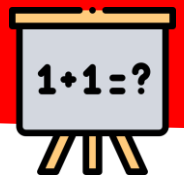


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

$$60 + 4 + 20 + 8$$

$$80 + 12$$

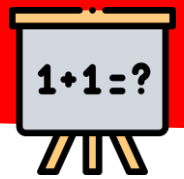


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 =$$

$$60 + 4 + 20 + 8$$

$$80 + 12$$



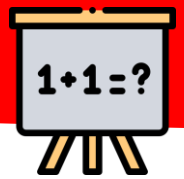
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

64 + 28 =

60 + 4 + 20 + 8

80 + 12

92



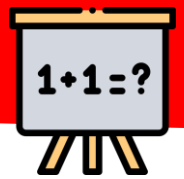
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$64 + 28 = 92$$

$$60 + 4 + 20 + 8$$

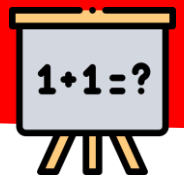
$$80 + 12$$

$$92$$



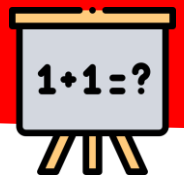
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$



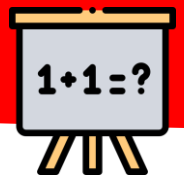
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

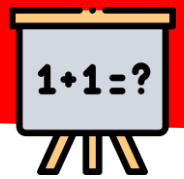
$$38 + 47 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$

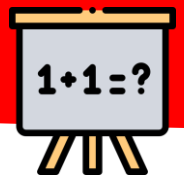
$$30 + 8$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

38 + 47 =

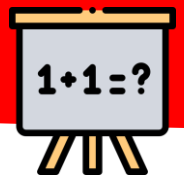
30 + 8



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$

$$30 + 8 + 40 + 7$$

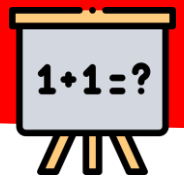


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$

$$30 + 8 + 40 + 7$$

$$70$$

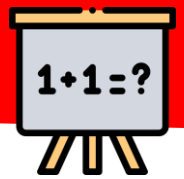


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$

$$30 + 8 + 40 + 7$$

$$70$$

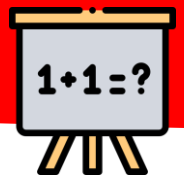


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$

$$30 + 8 + 40 + 7$$

$$70 + 15$$

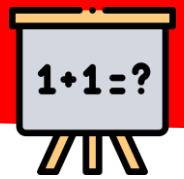


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$38 + 47 =$$

$$30 + 8 + 40 + 7$$

$$70 + 15$$



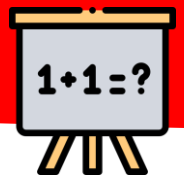
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

38 + 47 =

30 + 8 + 40 + 7

70 + 15

85



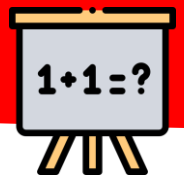
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

38 + 47 = 85

30 + 8 + 40 + 7

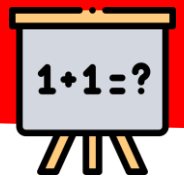
70 + 15

85



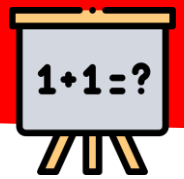
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$



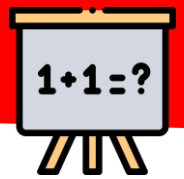
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

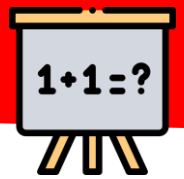
$$59 + 25 =$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

59 + 25 =

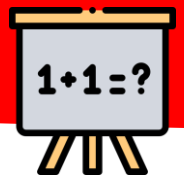
50 + 9



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$

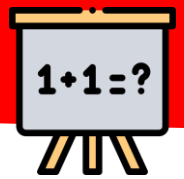
$$50 + 9$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$

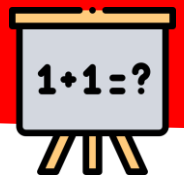
$$50 + 9 + 20 + 5$$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$

$$50 + 9 + 20 + 5$$

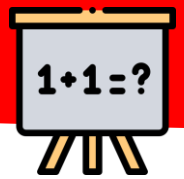


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$

$$50 + 9 + 20 + 5$$

$$70$$

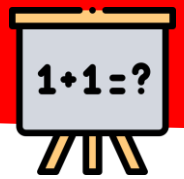


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

59 + 25 =

50 + 9 + 20 + 5

70

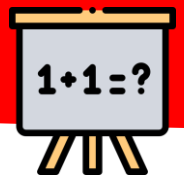


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$

$$50 + 9 + 20 + 5$$

$$70 + 14$$

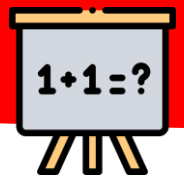


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$59 + 25 =$$

$$50 + 9 + 20 + 5$$

$$70 + 14$$



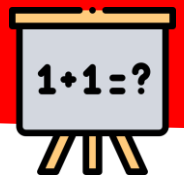
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

59 + 25 =

50 + 9 + 20 + 5

70 + 14

84



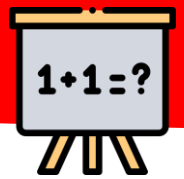
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

59 + 25 = 84

50 + 9 + 20 + 5

70 + 14

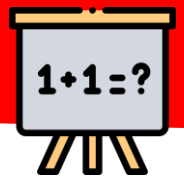
84



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

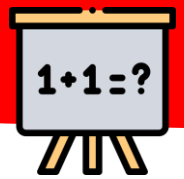
	dizaines	unités
+		



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

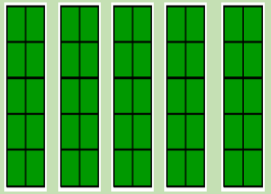
$52 + 39 =$

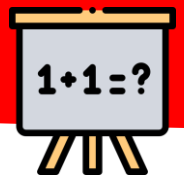
	dizaines	unités
+		



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

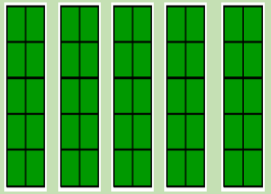
$52 + 39 =$

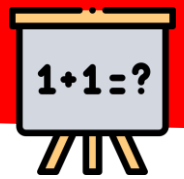
dizaines	unités
	
+	



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

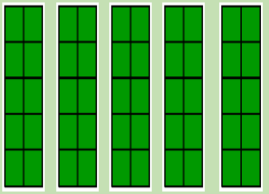
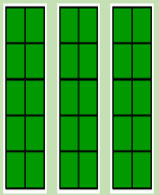
$$52 + 39 =$$

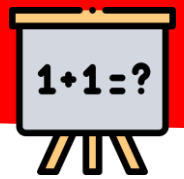
	dizaines	unités
		
+		



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

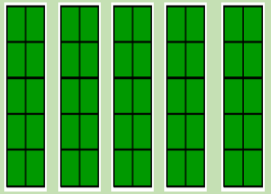
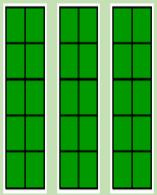
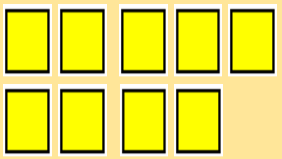
$$52 + 39 =$$

	dizaines	unités
		
+		



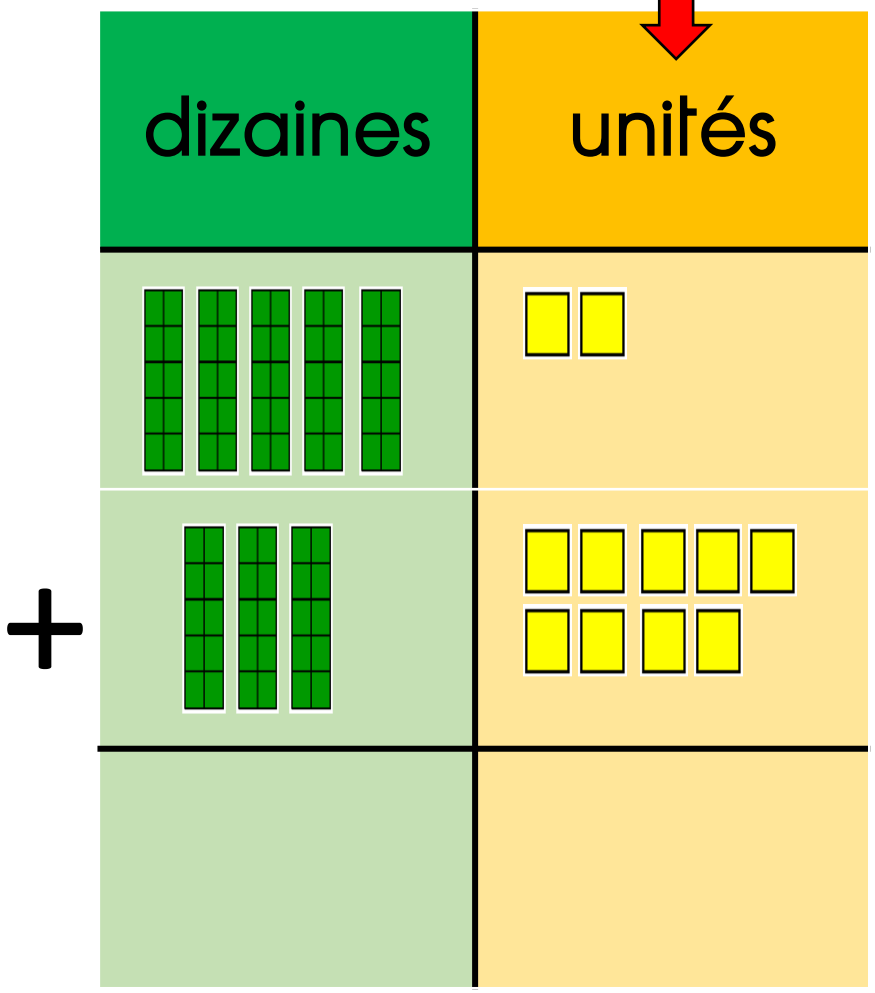
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

	dizaines	unités
		
+		

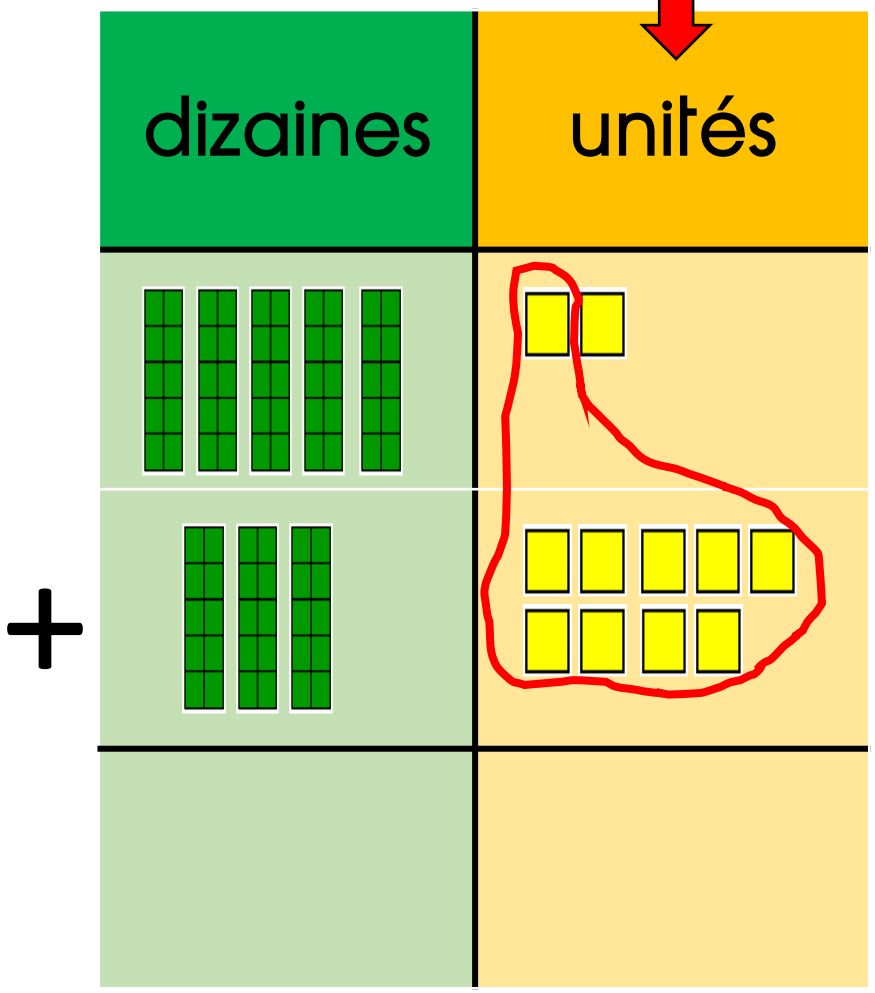
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



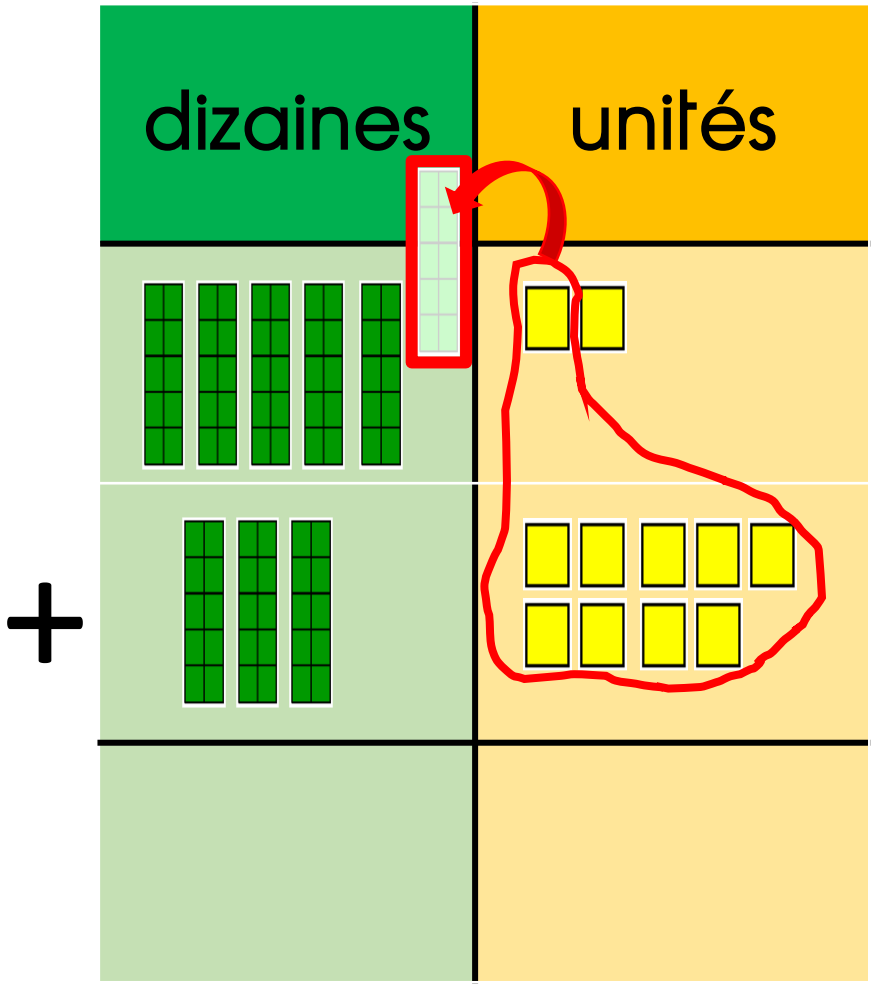
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



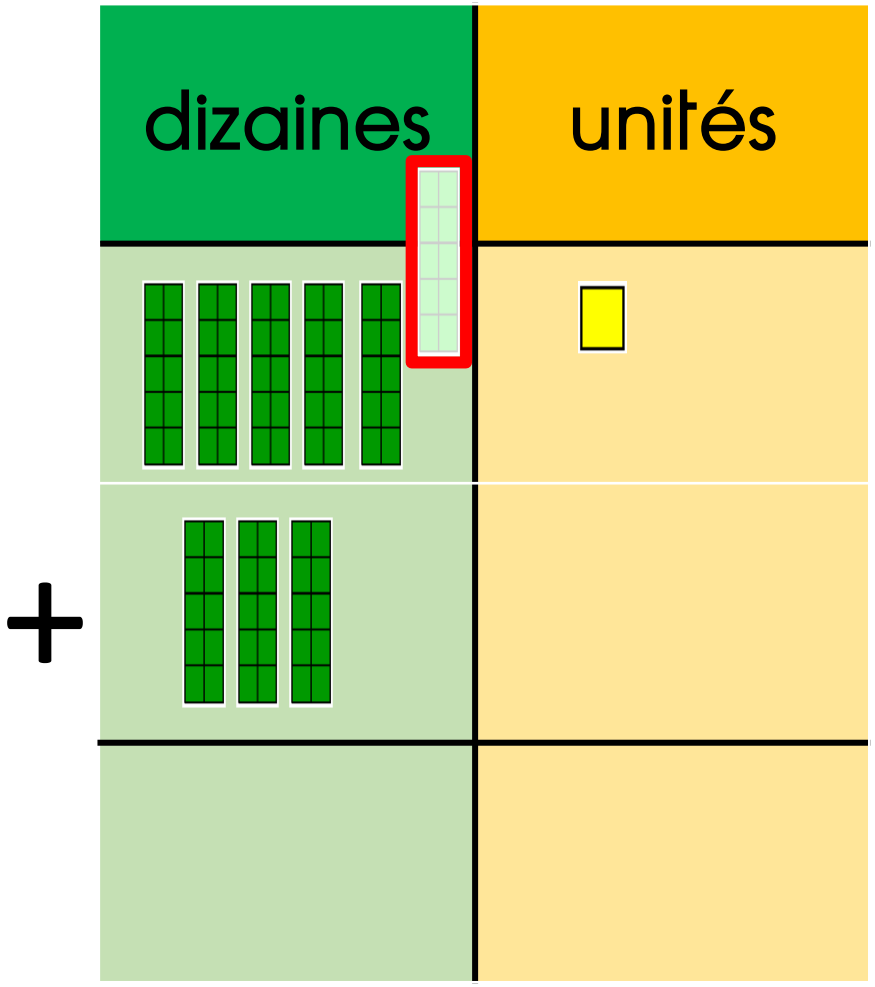
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



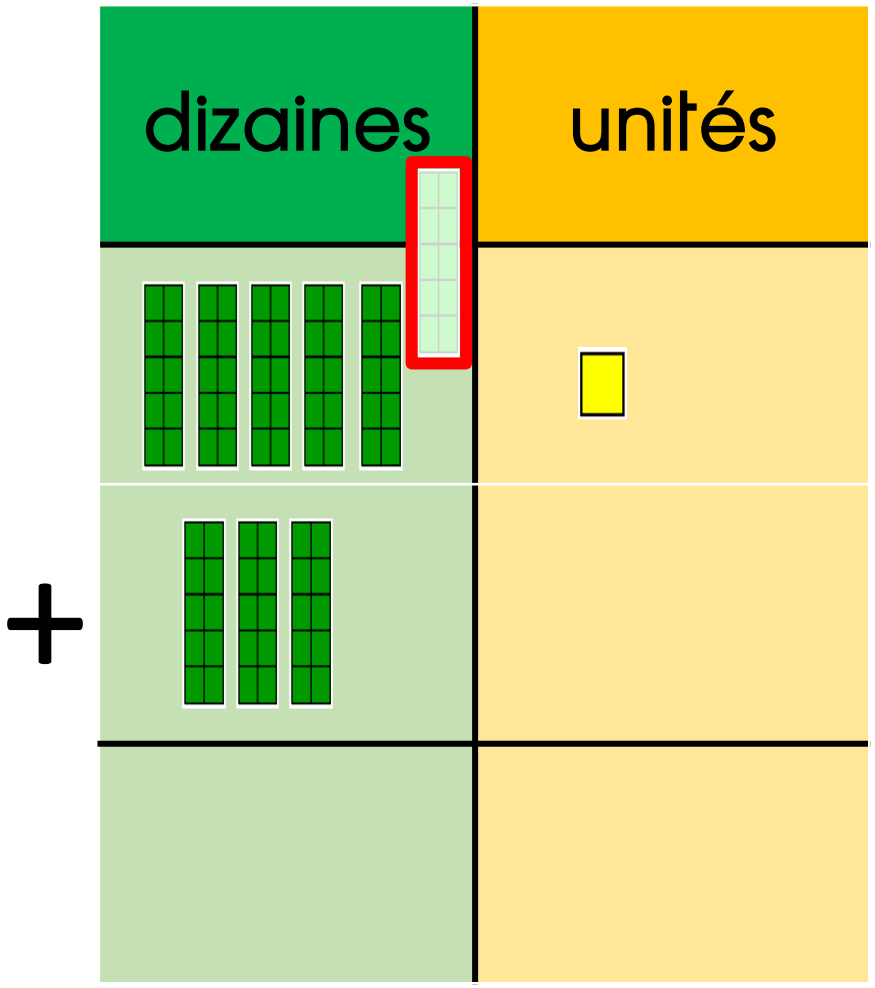
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



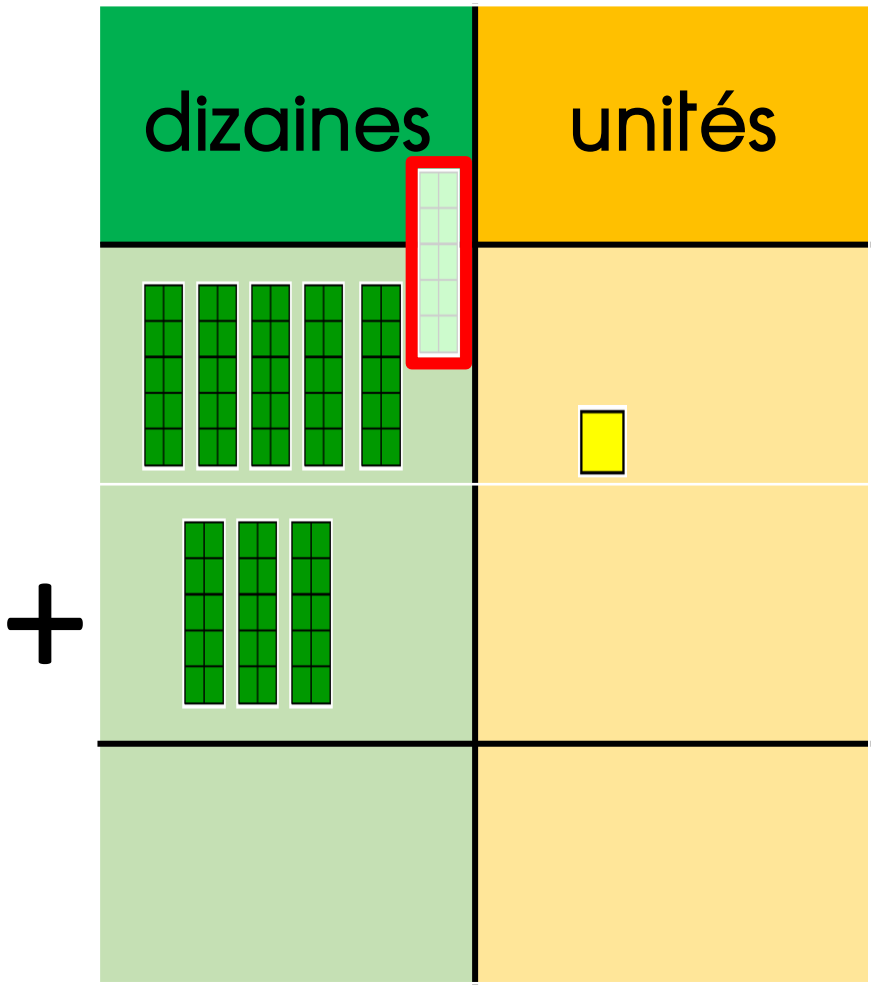
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$



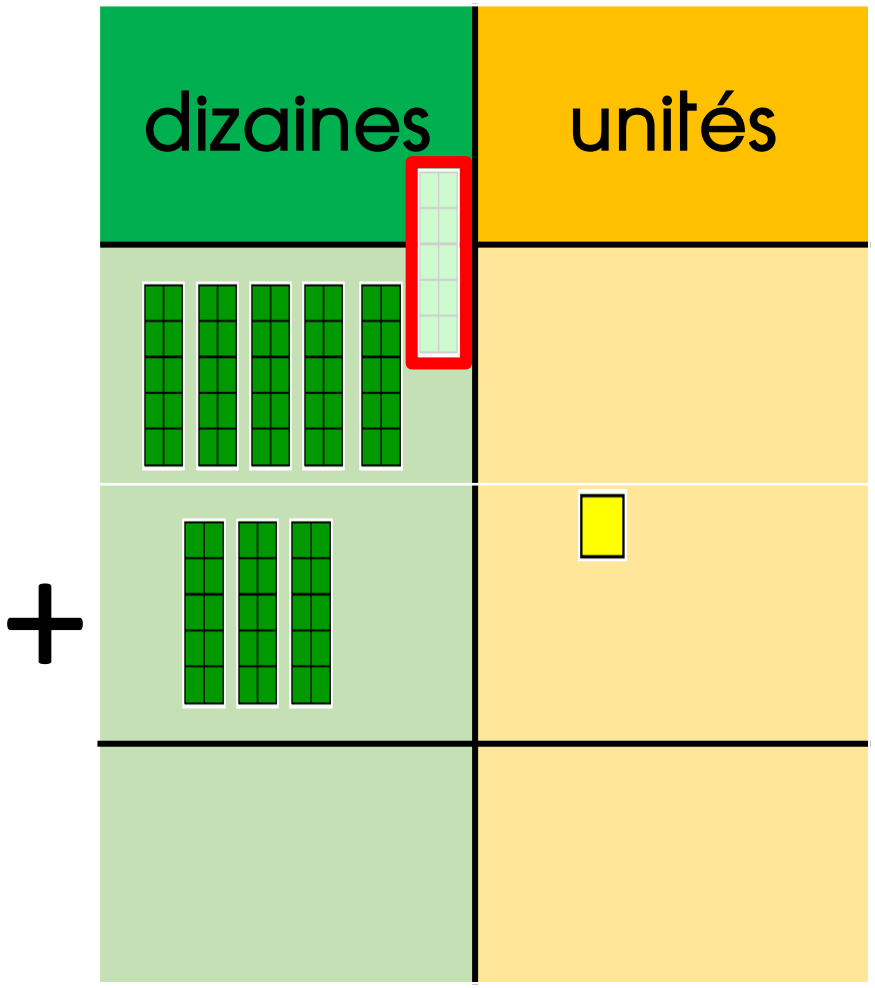
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



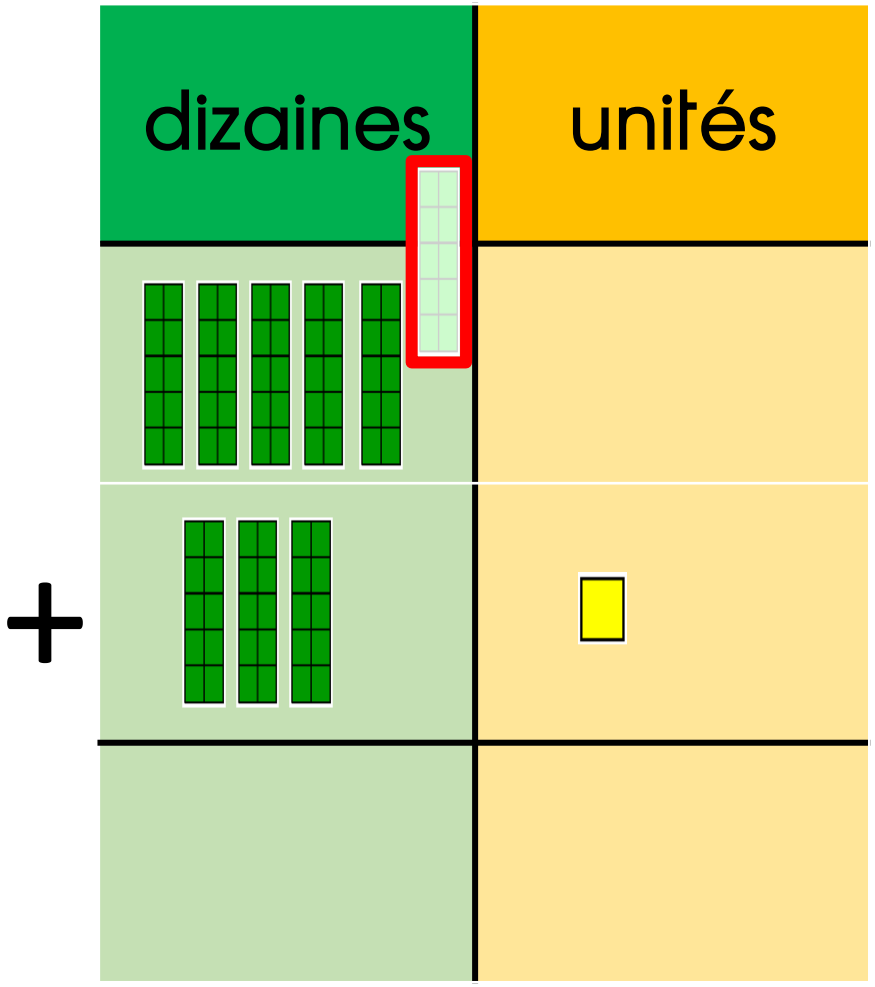
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$



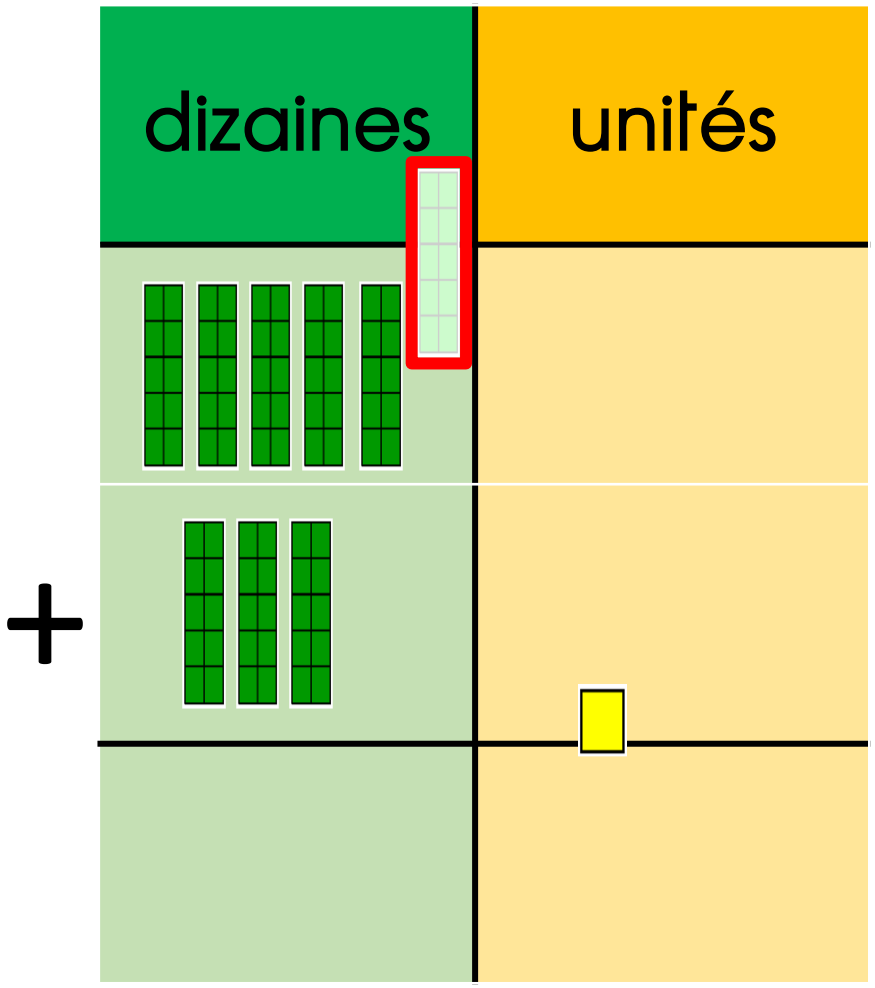
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



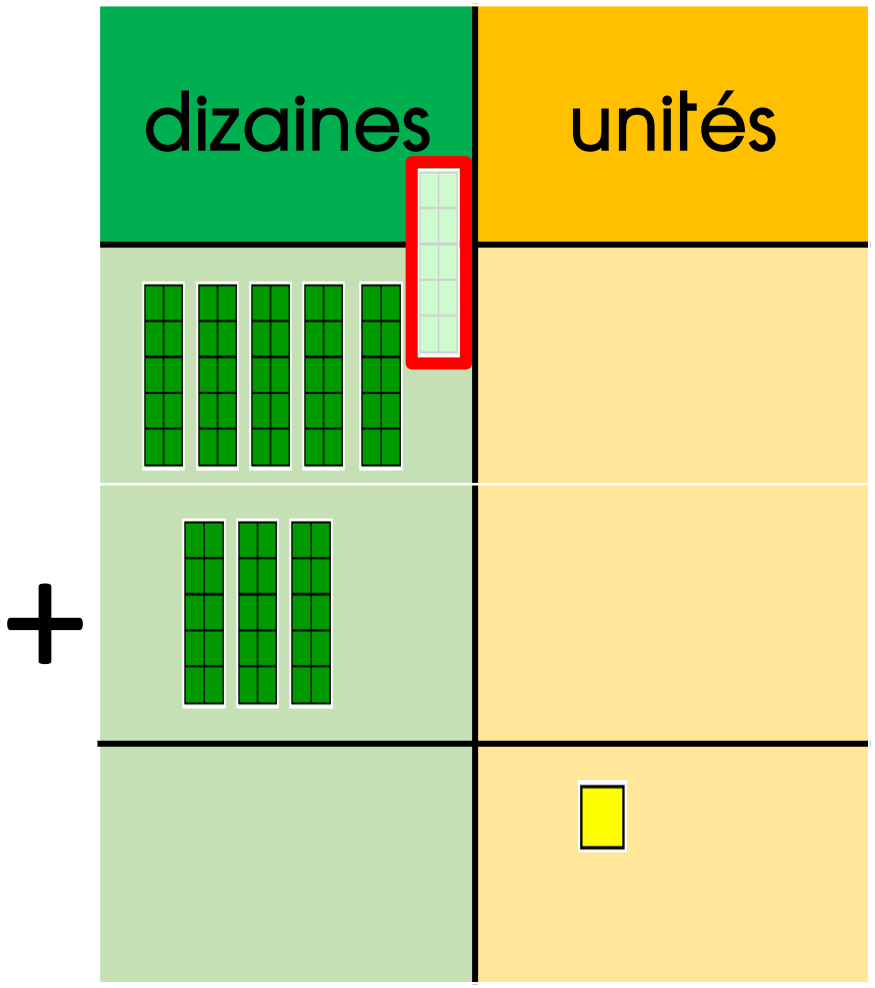
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$



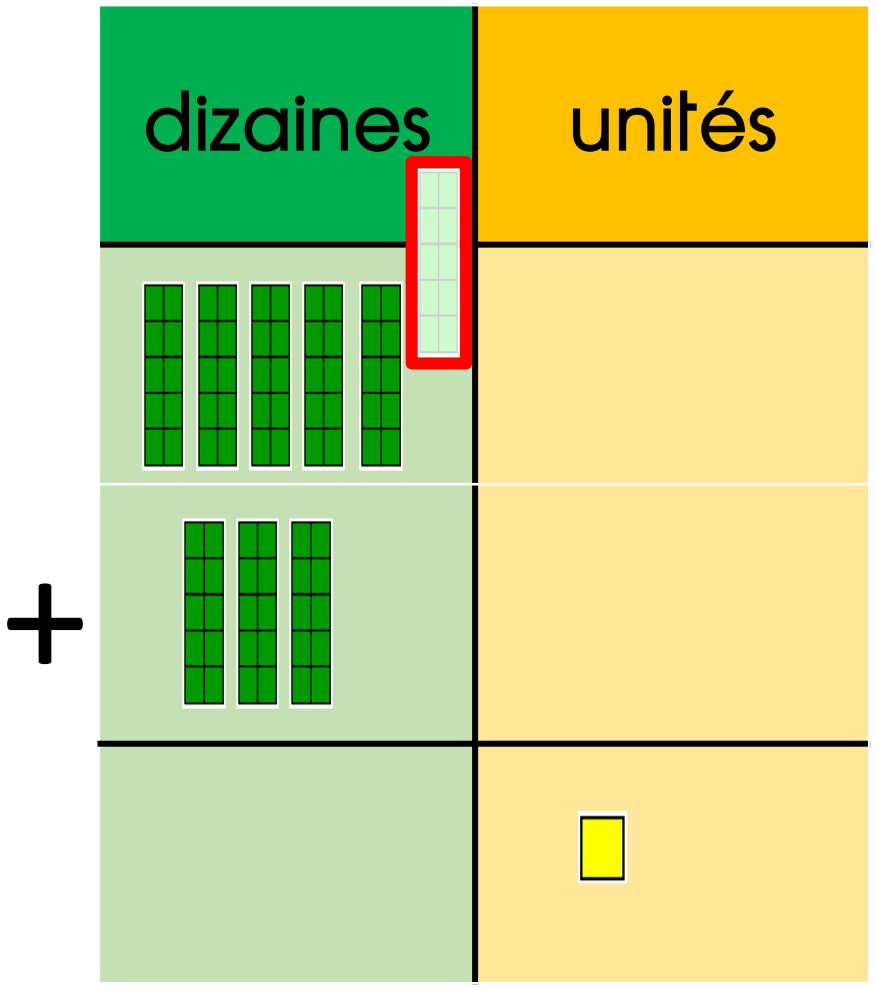
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



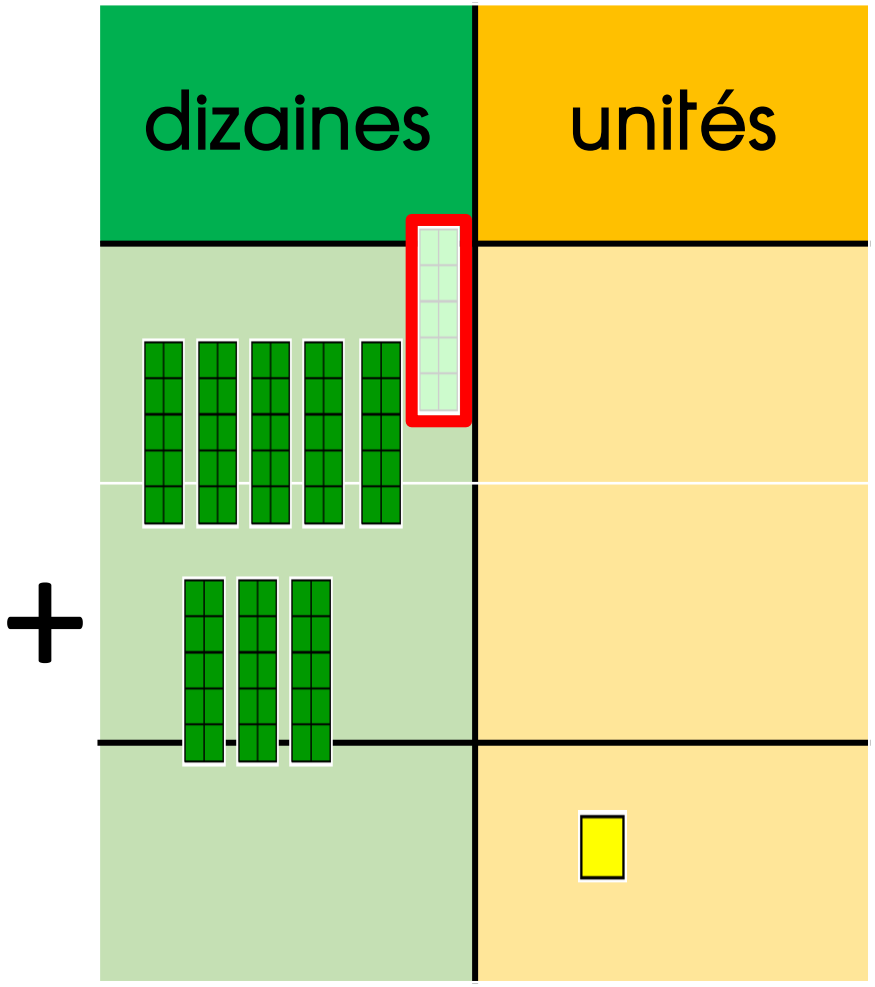
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 =$$



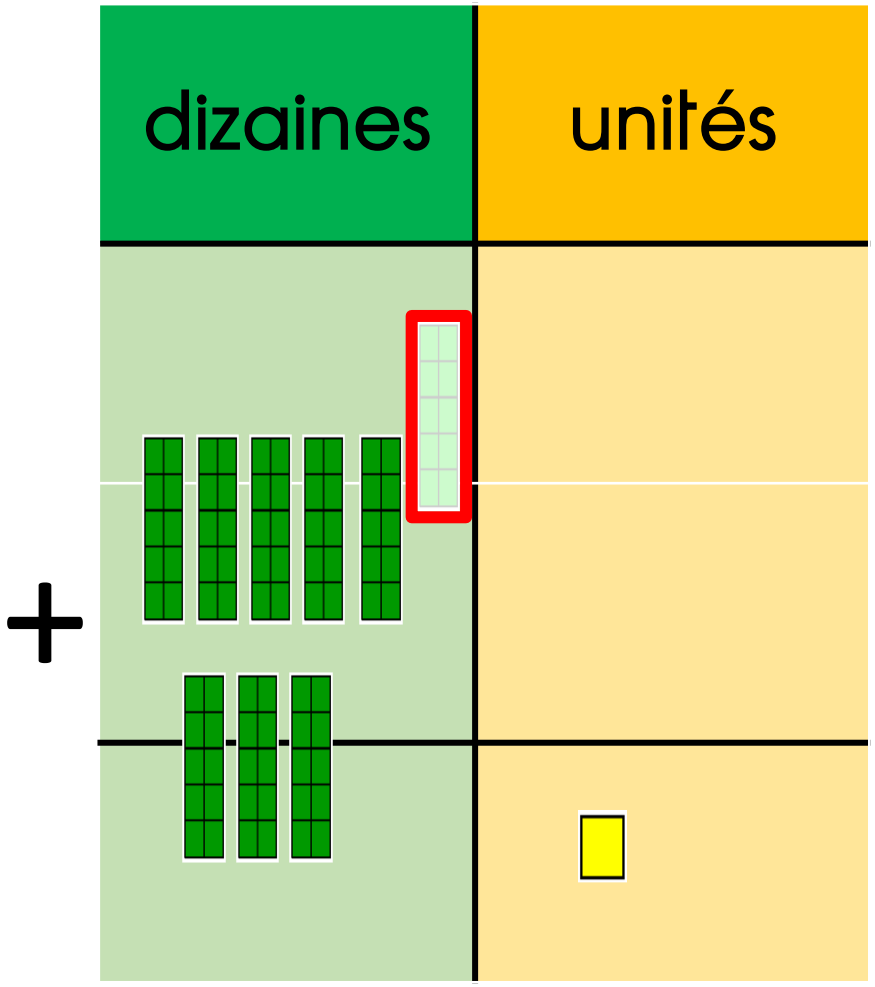
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



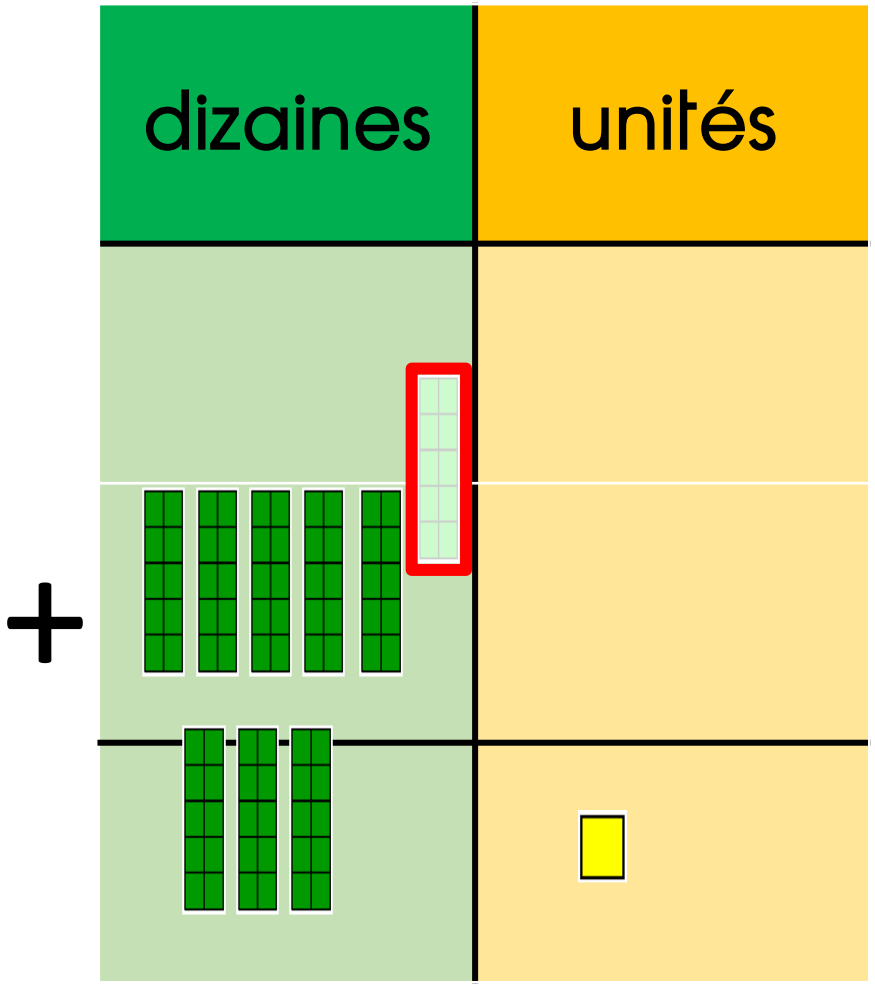
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



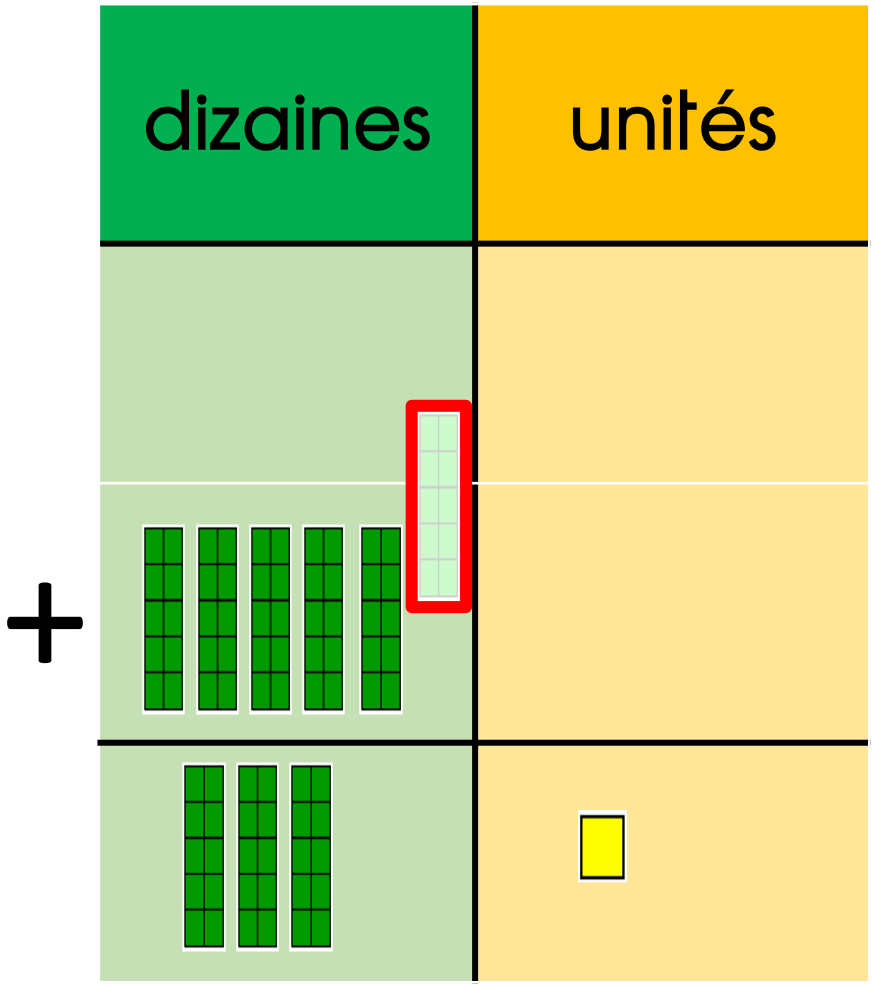
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



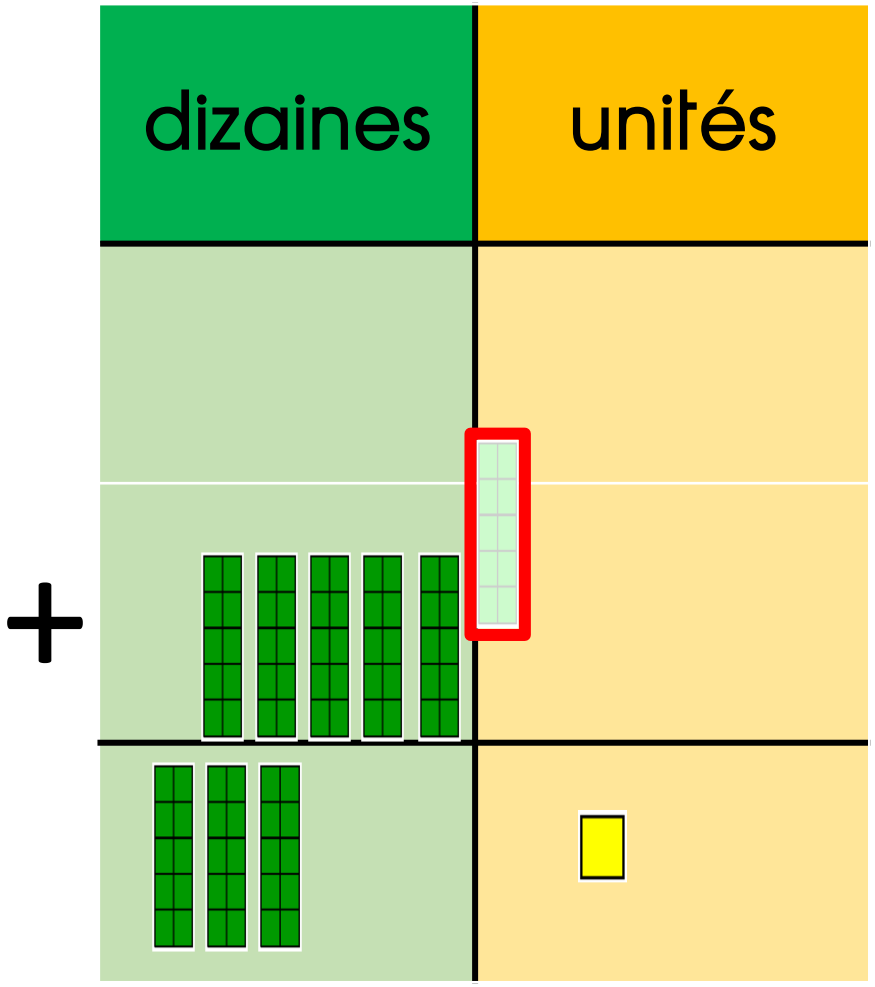
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



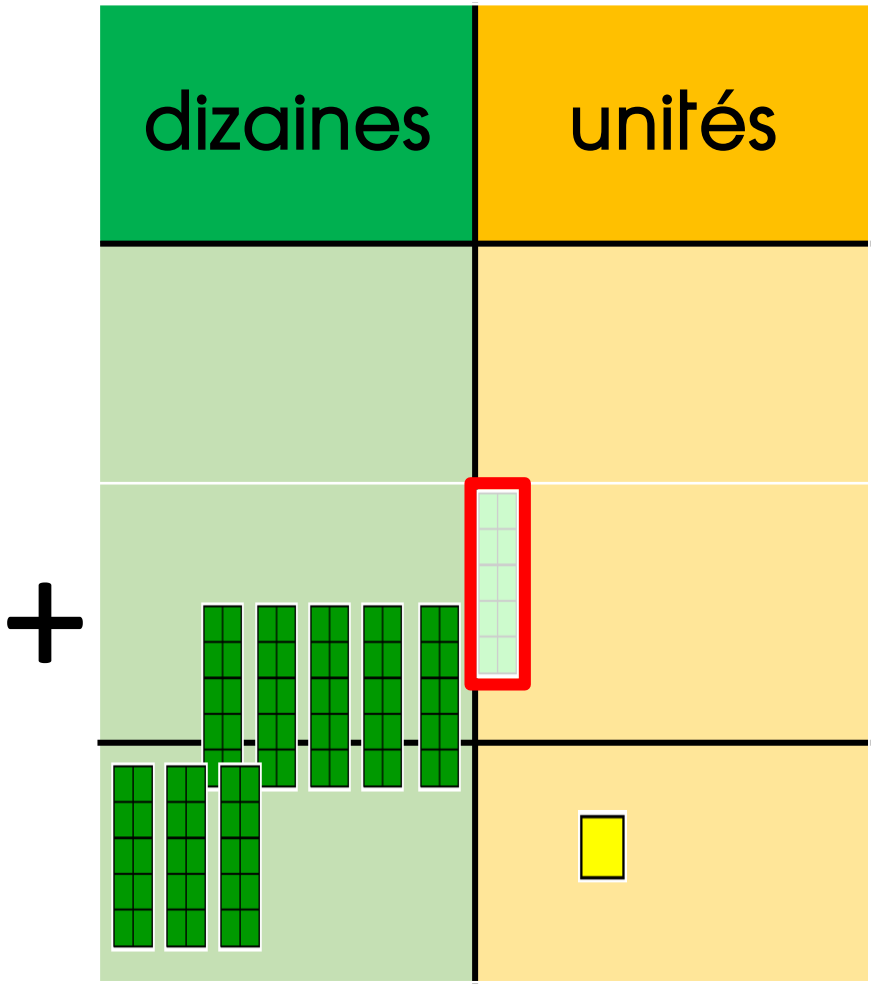
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



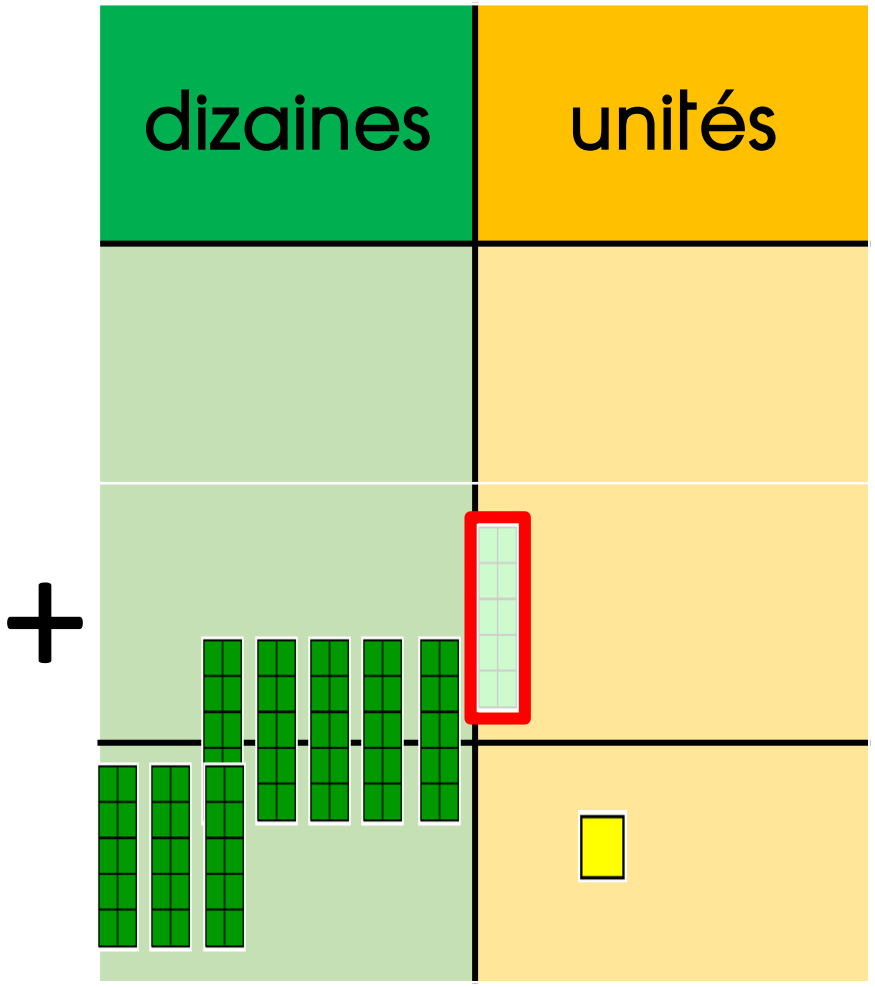
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

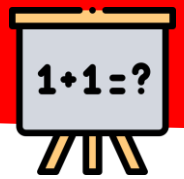
$52 + 39 =$



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

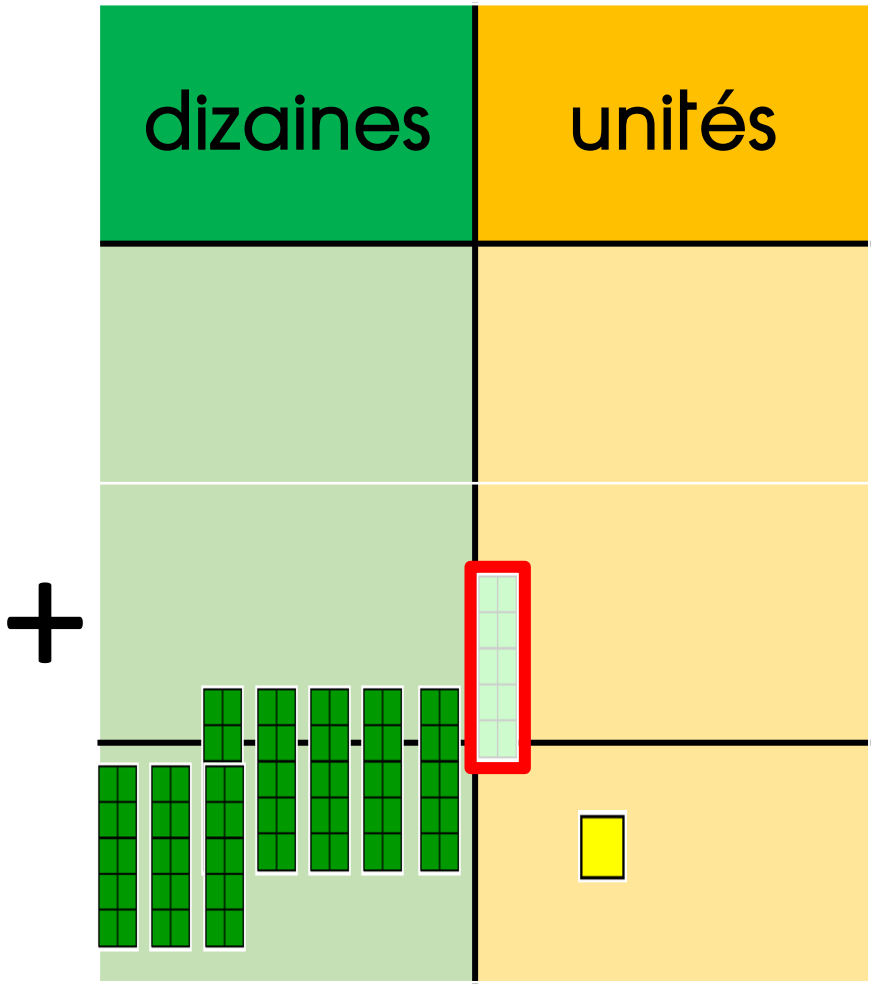
$52 + 39 =$

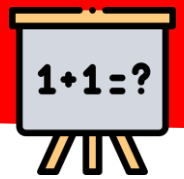




C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

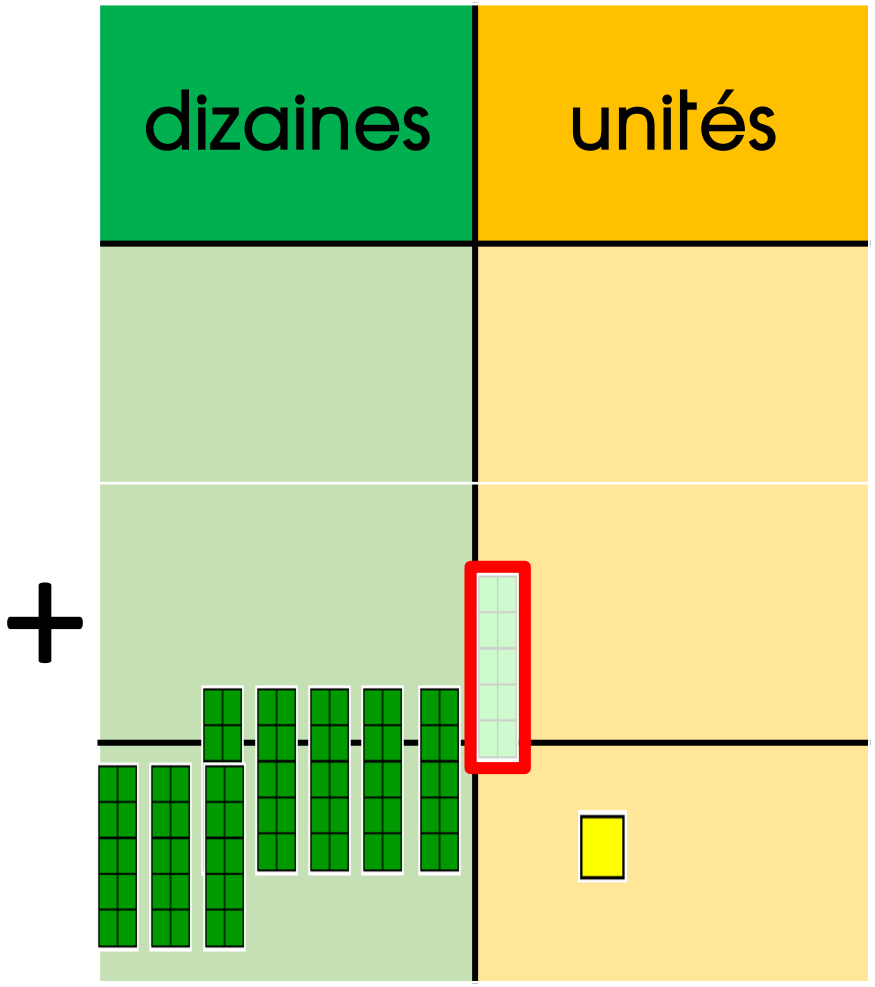
$52 + 39 =$





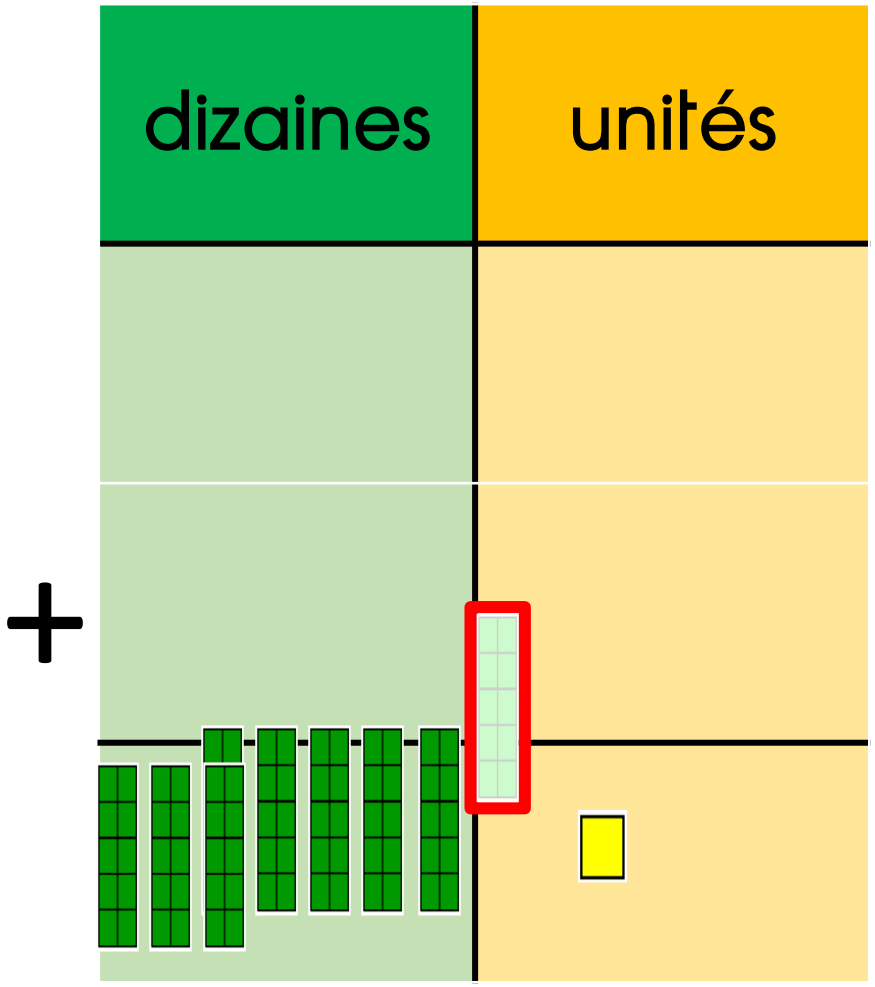
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



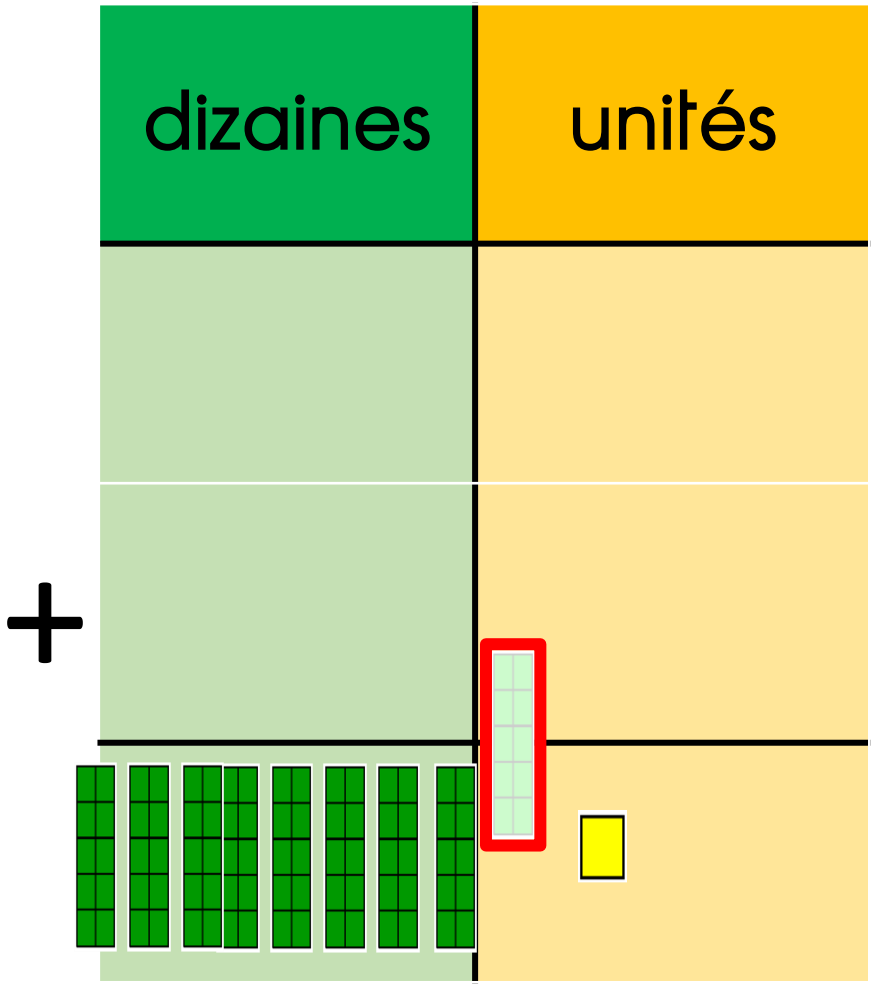
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



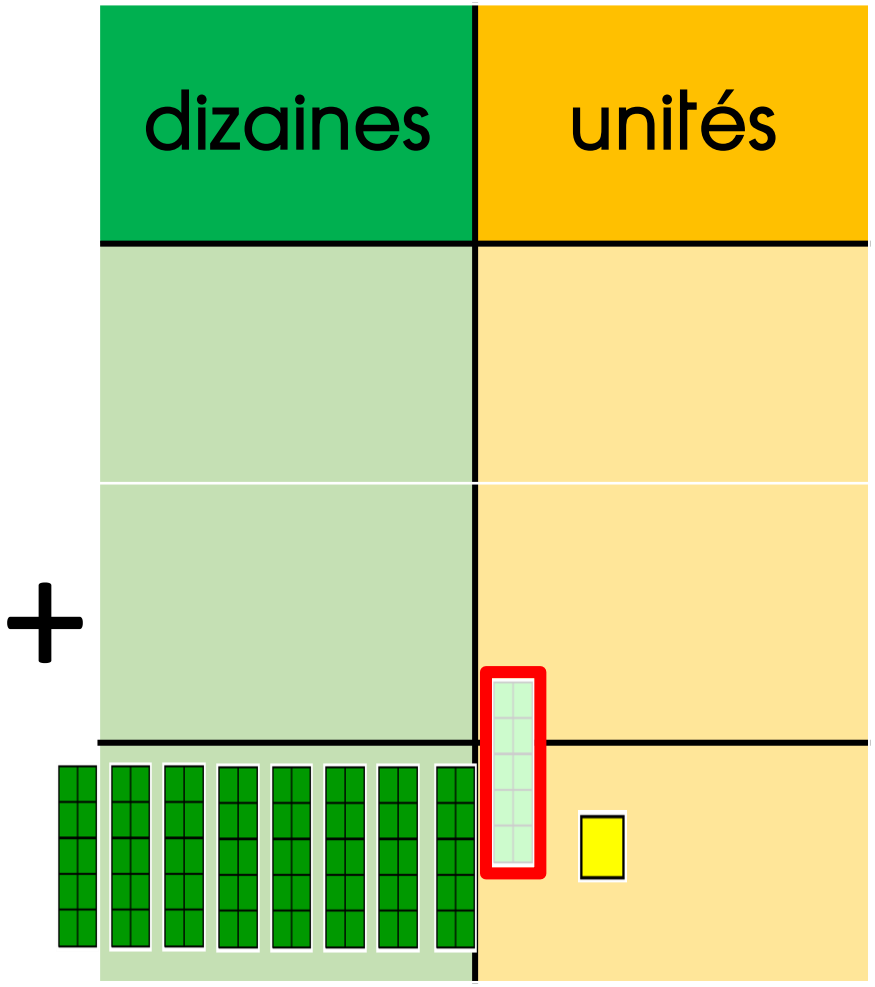
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



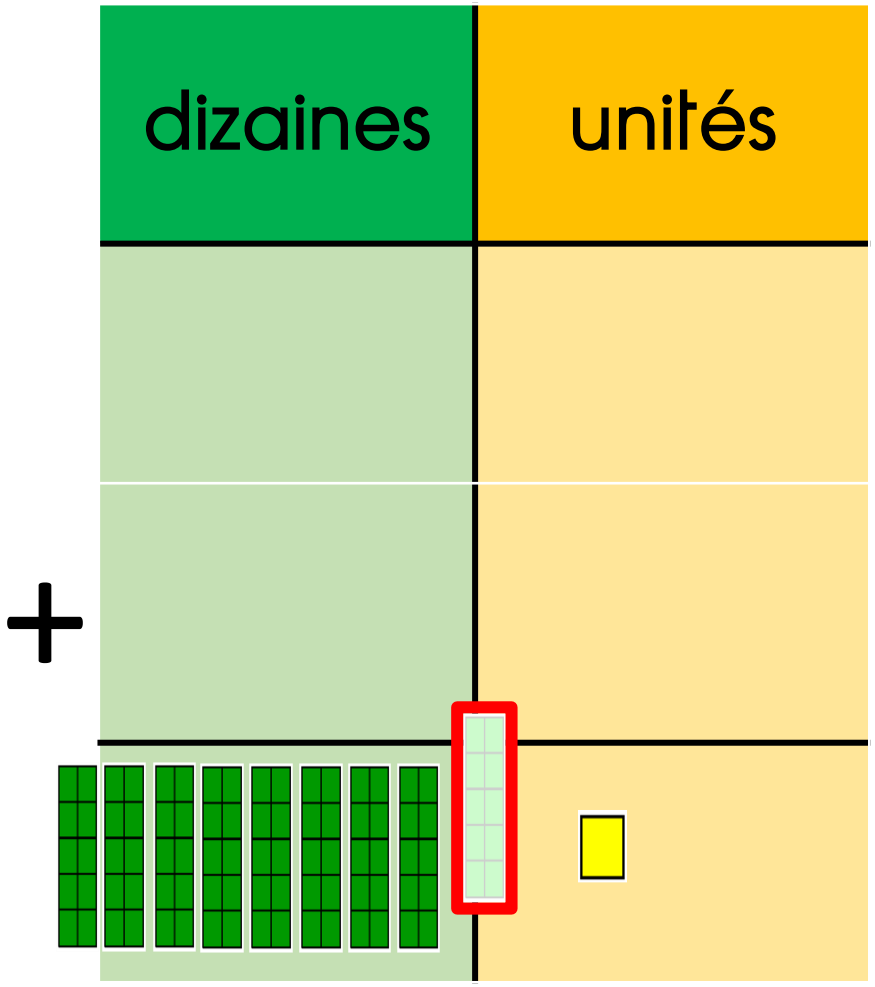
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



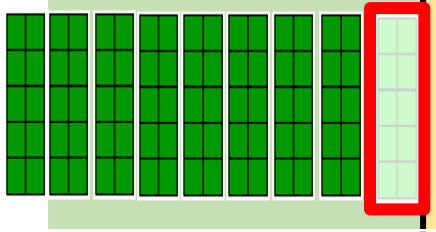
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$



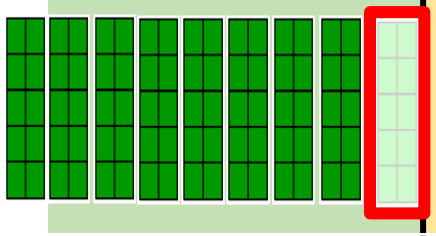
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

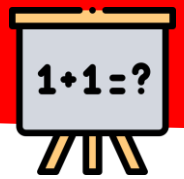
$52 + 39 =$

dizaines	unités
+	
	

C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$52 + 39 = 91$$

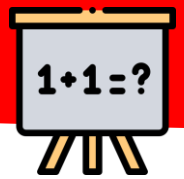
	dizaines	unités
+		
		



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

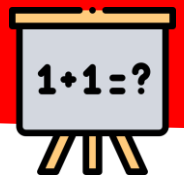
dizaines	unités



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$52 + 39 =$

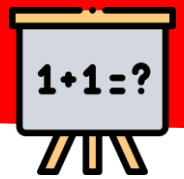
dizaines	unités



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

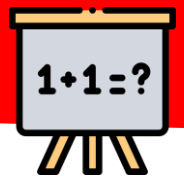
dizaines	unités
5	



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

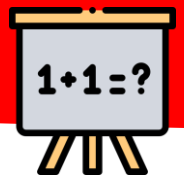
dizaines	unités
5	2



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

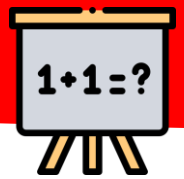
	dizaines	unités
	5	2
+		



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

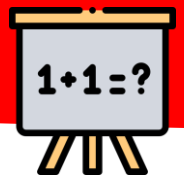
	dizaines	unités
	5	2
+	3	



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

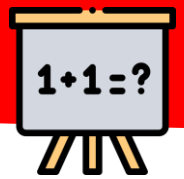
	dizaines	unités
	5	2
+	3	9



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

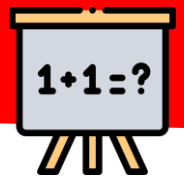
	dizaines	unités
	5	2
+	3	9



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

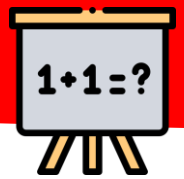
	dizaines	unités
	5	2
+	3	9
		11



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

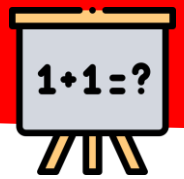
	dizaines	unités
	5	2
+	3	9
		1 1



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

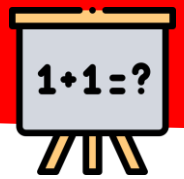
	dizaines	unités
	1	
	5	2
+	3	9
		11



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

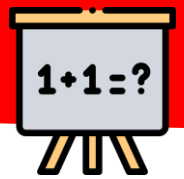
	dizaines	unités
	1	
	5	2
+	3	9
		1



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 =

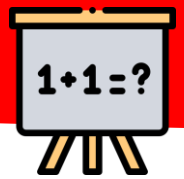
	dizaines	unités
	1	
	5	2
+	3	9
	9	1



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

52 + 39 = 91

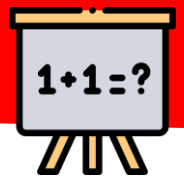
	dizaines	unités
	1	
	5	2
+	3	9
	9	1



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

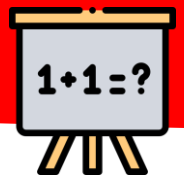
dizaines	unités



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$48 + 26 =$

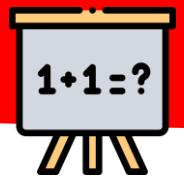
dizaines	unités



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

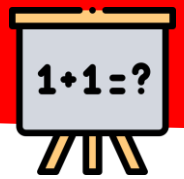
dizaines	unités
4	



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

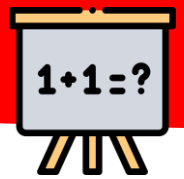
dizaines	unités
4	8



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

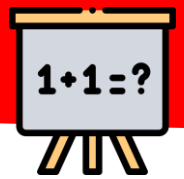
	dizaines	unités
	4	8
+		



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

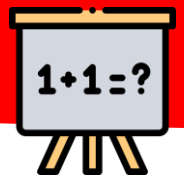
	dizaines	unités
	4	8
+	2	



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

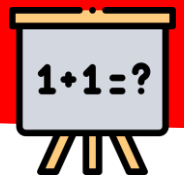
	dizaines	unités
	4	8
+	2	6



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

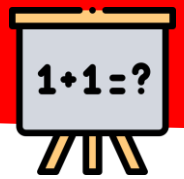
	dizaines	unités
	4	8
+	2	6



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

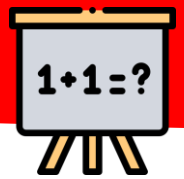
	dizaines	unités
	4	8
+	2	6
		14



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

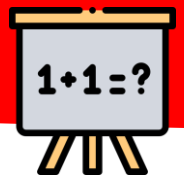
	dizaines	unités
	4	8
+	2	6
		14



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

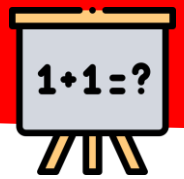
	dizaines	unités
	1	
	4	8
+	2	6
		~~1~~4



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

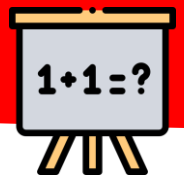
	dizaines	unités
	1	
	4	8
+	2	6
		4



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 =

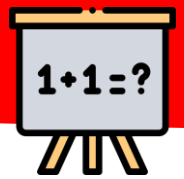
	dizaines	unités
	1	
	4	8
+	2	6
	7	4



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

48 + 26 = 74

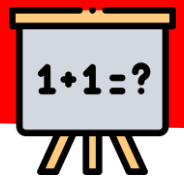
	dizaines	unités
	1	
	4	8
+	2	6
	7	4



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

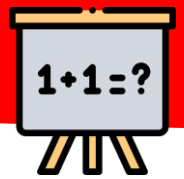
dizaines	unités



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

$$25 + 58 =$$

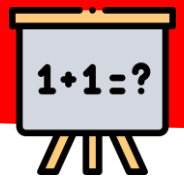
dizaines	unités



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

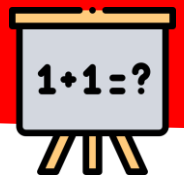
dizaines	unités
2	



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

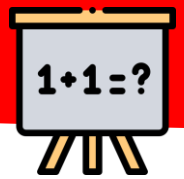
dizaines	unités
2	5



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

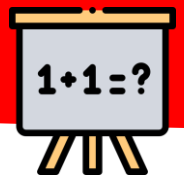
	dizaines	unités
	2	5
+		



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

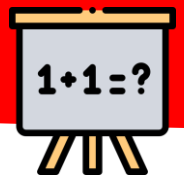
	dizaines	unités
	2	5
+	5	



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

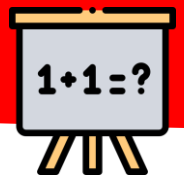
	dizaines	unités
	2	5
+	5	8



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

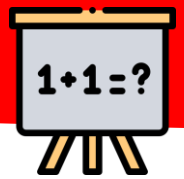
	dizaines	unités
	2	5
+	5	8



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

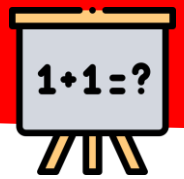
	dizaines	unités
	2	5
+	5	8
		13



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

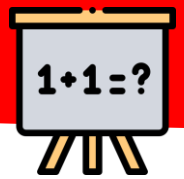
	dizaines	unités
	2	5
+	5	8
		13



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

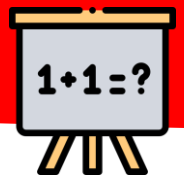
	dizaines	unités
	1	
	2	5
+	5	8
		13



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

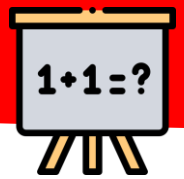
	dizaines	unités
	(1)	
	2	5
+	5	8
		3



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 =

	dizaines	unités
	(1)	
	2	5
+	5	8
	8	3



C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

25 + 58 = 83

	dizaines	unités
	(1)	
	2	5
+	5	8
	8	3

Tableau des stratégies pour additionner

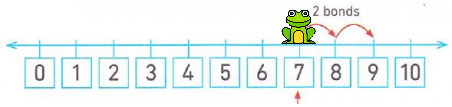
1 Surcompter

6 + 3 = 9

Mets le plus grand nombre dans ta tête et ajoute le 2ème nombre.

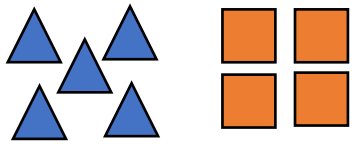
2 Bande numérique

7 + 2 = 9



On part toujours du plus grand nombre et on avance.

3 Dessins



5 + 4 = 9

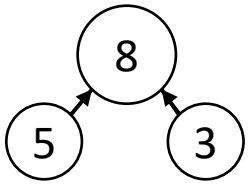
Représente les différents groupes et compte le tout.

4 Commutativité

Quand on échange l'ordre des nombres, le résultat ne change pas.

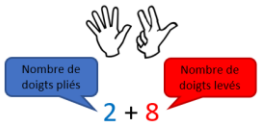
3 + 5 = 5 + 3

5 Liens entre nombres



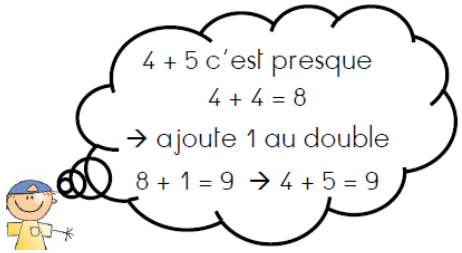
Si je sais que 8, c'est 5 et encore 3, alors 5 + 3 = 8.

6 Par cœur



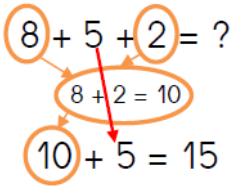
Les doubles et les compléments à 10 sont à connaitre par cœur.

7 Presque doubles



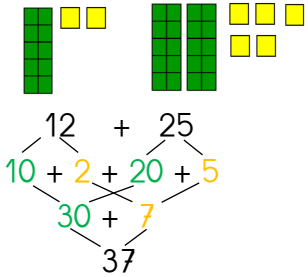
Sers-toi des doubles !

8 Combiner les nombres

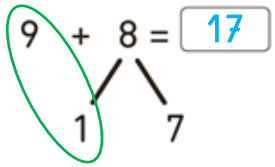


Je cherche à mettre ensemble les nombres qui s'additionnent facilement.

9 Décomposer en dizaines et unités



10 Décomposer pour faire 10

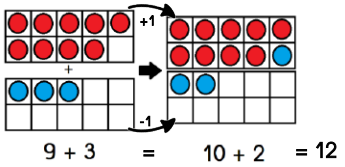


Décompose un des nombres pour faire un paquet de 10.

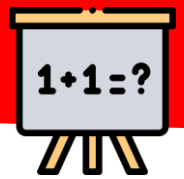
11 Poser en colonne

	D	U
	5	7
+	1	4

12 Addition plus facile



Si j'ajoute un nombre d'un côté et que j'enlève ce même nombre de l'autre, j'obtiens le même résultat.

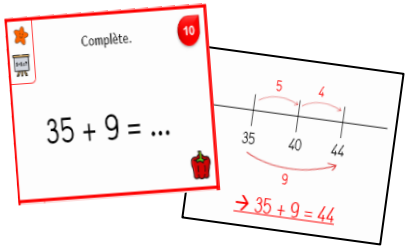


C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue

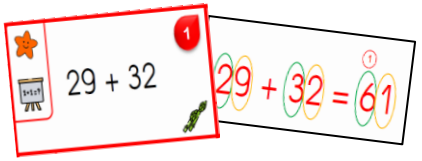
Pour additionner deux nombres, il existe plusieurs stratégies.

S'il y a plus de 10 unités, il faut faire un échange → retenue !

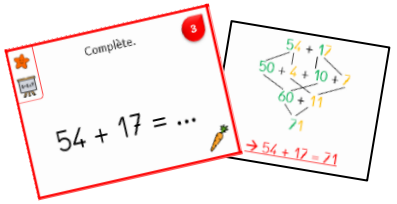
C32: Additionner jusqu'à 100 avec retenue



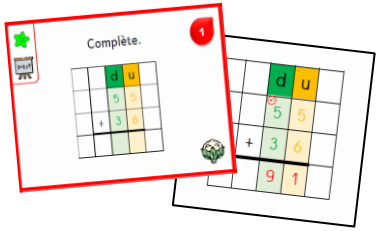
Cartes poivrons



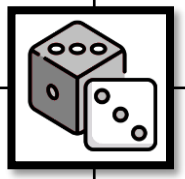
Cartes asperges

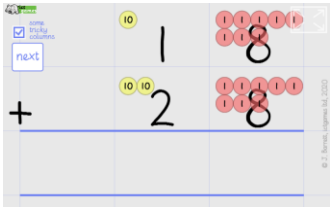


Cartes carottes



Cartes chou-fleur





<u>ICT Games:</u>
Addition column