



La soustraction des nombres entiers

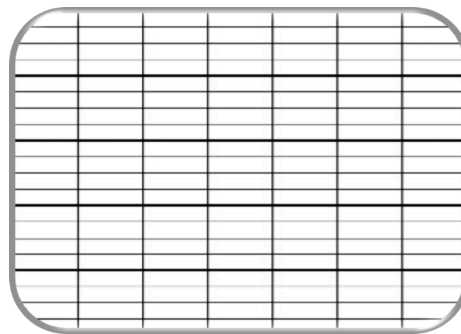
Effectuer une, c'est calculer une

● Le nombre du haut doit être que nombre du bas.
On **dispose les nombres en colonnes** (unités sous unités, dizaines sous dizaines...);

● On commence par calculer..... du résultat ;

Exemple :
 $7\ 000 - 5\ 866$

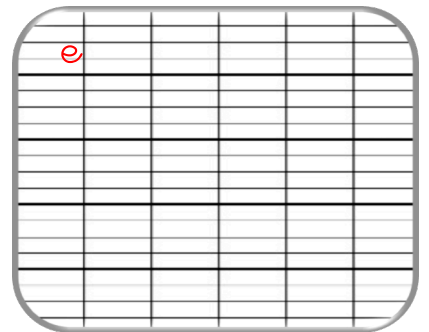
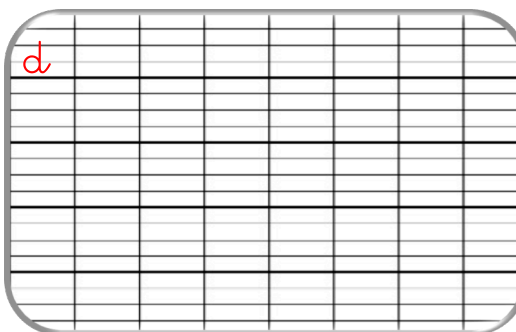
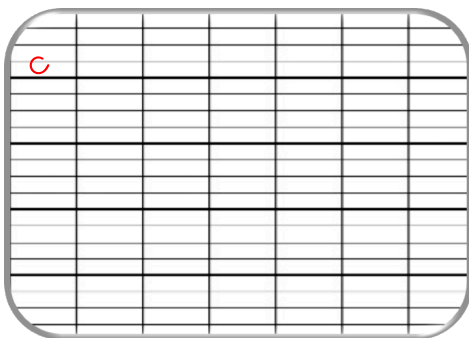
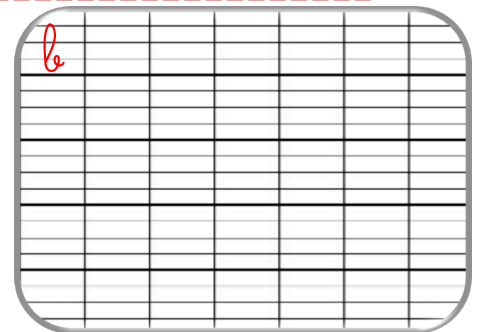
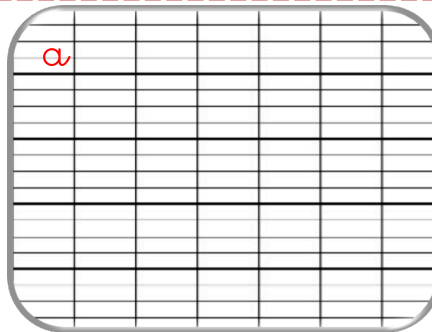
Ordre de grandeur :
.....



! Pour vérifier une soustraction on effectue une addition
.....

1 Pose et effectue ces soustractions.

- a) $3\ 506 - 1\ 999$
- b) $13\ 405 - 477$
- c) $7\ 156 - 3\ 394$
- d) $527\ 002 - 23\ 023$
- e) $67\ 507 - 3\ 598$



2 Complète le tableau en effectuant les soustractions quand c'est possible.

A	B	A - B	B - A
2 040	403		
382	747		
5 977	25 445		
27 200	35 999		
97 223	436 888		



La soustraction des nombres entiers

Effectuer une *soustraction*....., c'est calculer une *différence*.....

● Le nombre du haut doit être *plus grand* que nombre du bas.
On **dispose les nombres en colonnes** (unités sous unités, dizaines sous dizaines...);

● On commence par calculer *l'ordre de grandeur* du résultat ;

Exemple :
 $7\ 000 - 5\ 866$

	7	10	10	10
-	+15	+18	+16	6
<hr/>				
	1	1	3	4



Ordre de grandeur :
 $7\ 000 - 6\ 000 = 1\ 000$

⚠ Pour vérifier une soustraction on effectue une addition
 $1\ 134 + 5\ 866 = 7\ 000$

1 Pose et effectue ces soustractions.

- f) $3\ 506 - 1\ 999$
- g) $13\ 405 - 477$
- h) $7\ 156 - 3\ 394$
- i) $527\ 002 - 23\ 023$
- j) $67\ 507 - 3\ 598$

a) $3\ 500 - 2\ 000 = 1\ 500$

	3	15	10	16
-	+1	+9	+9	9
<hr/>				
	1	5	0	7

b) $1\ 500 - 500 = 1\ 000$

	1	3	14	10	15
-		+1	+4	+7	7
<hr/>					
	1	2	9	2	8

c) $7\ 000 - 3\ 500 = 3\ 500$

	7	11	15	6
-	+3	+3	9	4
<hr/>				
	3	7	6	2

$500\ 000 - 2\ 000 = 498\ 000$

	5	2	7	10	10	10	
-		2	+3	+1	+1	2	3
<hr/>							
	5	0	3	9	7	7	

	6	7	15	10	17
-		+3	+5	+9	8
<hr/>					
	6	3	9	0	9

2 Complète le tableau en effectuant les soustractions quand c'est possible.

A	B	A - B	B - A
2 040	403	1 637	
382	747		365
25 977	25 445	532	
27 200	35 999		8799
97 223	436 888		339665