



UPE2A : Addition & Soustraction

Exercice 0 : Compléter

7 + 2 = 9 : C'est une 9 est de et de 7 et sont
3 + 8 = 11 : C'est une 11 est de et de 8 et sont
16 + 5 = 21 : C'est une 21 est de et de et sont
4 + 21 = ... : C'est une 25 est de et de et sont
6 + 8 = 14 : Quatorze est de six et de
45 = 40 + 5 : 45 est
83 = 80 + 3 : 80 est
12 + 36 = 48 : 48
5 + 17 = 35 : 5 et sont les termes de l'addition.
19 = 17 + 2 : et sont les termes de l'addition.
3 + 7 = 10 : 3 plus 7 10.
19 = ... + ... : Trois plus seize égale dix-neuf.
... = ... + ... : Douze plus un égale treize.
... = ... + ... : 7 égale 3 plus 4.
... = ... + ... : Vingt-huit égale onze plus dix-sept.
3 = 3 + ... : 0 plus égale 3.
5 = 5 + ... : 5 égale

Exercice 1

- La somme de deux nombres est 325. Le plus grand des deux nombres est 181. Calculer l'autre nombre.
.....
- La différence de deux nombres est 325. Le plus grand des deux nombres est 781. Calculer l'autre nombre..
.....

Exercice 2

Deux nombres sont *mariés* si leur somme est égale à 10. Par exemple 4,3 et 5,7.

Un seul nombre de la liste suivante est *célibataire*, lequel?

1,8 5,1 4,2 7,3 3,6 0,8 0,9 9,8 8,8

5,2 3,3 9,4 6,3 6,7 8,2 4,8 5,6 1,2

0,6 4,9 5,8 6,4 2,7 4,4 9,2 3,7 9,1

Exercice 3

- Poser et effectuer l'opération suivante : $359,57 + 238,5 + 98,56 + 12$
- Encadrer ce résultat par deux nombres entiers consécutifs.....
- Encadrer ce résultat au dixième près.

Exercice 4 : Compléter

- 7 - 2 = 5 : C'est une
5 est entre et
7 et sont
- 13 - 8 = 5 : C'est une
5 est de et de.....
5 et sont
- 16 - 5 = 11 : C'est une
11 est de et de.....
..... et sont
- 21 - 1 = 20 : C'est une
20 est de et de.....
..... et sont
- 16 - 7 = 9 : Neuf est
- 35 = 40 - 5 : 35 est
- 77 = 80 - 3 : 77 est
- 42 - 36 = 6 : 6
.....
- 25 - 17 = 8 : 25 et sont les termes de la soustraction.
- 6 = 13 - 7 : 13 moins 7
- ... - ... = 17 : Trente-trois moins seize égale dix-sept.
- ... = ... - ... : Quatorze moins un égale treize.
- ... = ... - ... : 7 égale 17 moins 10.
- ... = ... - ... : Vingt-huit égale quarante-deux moins quatorze.
- 3 = ... - 3 : 6 moins égale 3.
- 5 = 5 - ... : 5 égale



Exercice 5 : Compléter les égalités suivantes

- 1. $23,7 + \dots = 35$
- 3. $36,2 + \dots = 55,4$
- 5. $43,7 - \dots = 35$
- 7. $436,2 - \dots = 56,2$
- 2. $15,2 + \dots = 25,2$
- 4. $\dots + 7 = 58,7$
- 6. $35,2 - \dots = 25,2$
- 8. $\dots - 7 = 58,7$



Exercice 6

1. Effectuer les opérations suivantes :

(a)

$$\begin{array}{r} 245,1 \\ + 542,7 \\ \hline \end{array}$$

(b)

$$\begin{array}{r} 417,25 \\ - 42,7 \\ \hline \end{array}$$

.....
.....
.....
.....
.....



2. Poser et effectuer les opérations suivantes :

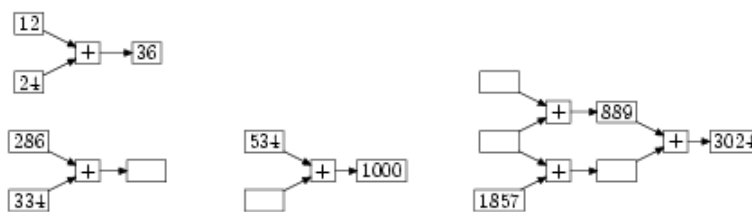
(a) $54,17 + 298,33$

(b) $578,2 - 65,77$

.....
.....
.....

3. Pour chacun des quatre résultats obtenus, donner sa partie entière et son arrondi à l'unité.....

Exercice 7 : Les flèches indiquent que $12 + 24 = 36$. Compléter alors les schémas suivants.



Exercice 8 : Effectuer ces calculs

$F+J$

$A+M$

$G+C$

- | | | |
|---------|---------|---------|
| 1. | 1. | 1. |
| 2. | 2. | 2. |
| 3. | 3. | 3. |
| 4. | 4. | 4. |
| 5. | 5. | 5. |
| 6. | 6. | 6. |
| 7. | 7. | 7. |
| 8. | 8. | 8. |
| 9. | 9. | 9. |



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
1▷	1	2,2	3,5	0,1	1	2	1,6	2,4	4,2	0,8	3	4,6	1,7	◁1
2▷	1,1	2,3	3,6	2,1	1,1	2,1	1,7	2,5	4,3	0,9	2,7	4,7	4,2	◁2
3▷	2,3	1,5	2,6	0,3	2,5	2,2	0,8	1,7	1,4	3,2	2,8	2,4	1,9	◁3
4▷	1,3	2,5	3,8	0,4	1,3	4,5	1,9	2,7	1,5	4,1	0,7	4,9	2	◁4
5▷	2,3	4,7	3,9	1,6	3,3	2,4	2	2,8	4,7	2,5	1,5	0,4	2,1	◁5
6▷	1,5	2,7	4	0,6	1,5	2,5	2,1	0,3	1,2	4,3	0,9	0,5	2,2	◁6
7▷	4,3	2,8	4,1	0,7	1,6	4,2	2,2	0,4	1,3	3,9	1,1	2,1	2,6	◁7
8▷	1,7	2,9	0,4	4,8	2,7	2,7	1,8	3,1	0,5	0,3	1,2	1,4	1,3	◁8
9▷	2,4	3	4,3	0,9	1,8	1,8	2,4	1,7	0,6	1,5	3,6	2,3	1,4	◁9
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	

Exercice 9 :

Ce tableau donne le nombre de victimes d'accidents de la route par catégorie d'usagers (en 1997). Calcule les trois nombres A , B et C manquants.

	tués	blessés
Piétons	929	B
Deux roues	1 631	45 783
dont <i>cyclistes</i> ...	329	7 191
<i>cyclomotoristes</i>	471	20 526
<i>motocyclistes.</i>	831	C
Voitures de tourisme .	5 069	98 259
Poids lourds.....	110	1 721
TOTAL	A	164 915

