

ADDITION ET SOUSTRACTION 1

Compétence

- Effectuer un calcul posé : addition, soustraction.

Objectif

- ❶ Maîtriser la technique opératoire de l'addition.
- ❷ Maîtriser la technique opératoire de la soustraction.
- ❸ Maîtriser la technique opératoire de l'addition et de la soustraction de décimaux.

Remarques

- Il s'agit d'une activité autonome : l'enseignant invite les élèves à surmonter leur difficulté par les moyens habituels (demande d'aide à un camarade).
- Cette fiche propose trois niveaux qui font varier le nombre de calculs demandés, ainsi que la complexité de ces calculs pour le troisième exercice. L'enseignant veillera à différencier l'exercice en adaptant le niveau de la fiche au niveau d'expertise et à la rapidité de chaque élève.

Addition et soustraction 1



1) **Calculs de nombres entiers** : pose et calcule ces opérations.

$$\begin{array}{r} 23\ 569 + 45\ 879 \\ 45\ 708 - 4\ 789 \end{array}$$

2) **Calculs de nombres décimaux** : pose et calcule ces opérations.

$$\begin{array}{r} 78,154 + 23,65 \\ 15,2 - 3,47 \end{array}$$

3) **Calculs à trous** : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} 24 \bullet \\ + \bullet 26 \\ \hline 673 \end{array} \quad - \quad \begin{array}{r} 8 \bullet 2 \\ \bullet 21 \\ \hline 39 \bullet \end{array}$$

Addition et soustraction 1



1) **Calculs de nombres entiers** : pose et calcule ces opérations.

$$\begin{array}{r} 23\ 569 + 45\ 879 \\ 45\ 708 - 4\ 789 \end{array}$$

2) **Calculs de nombres décimaux** : pose et calcule ces opérations.

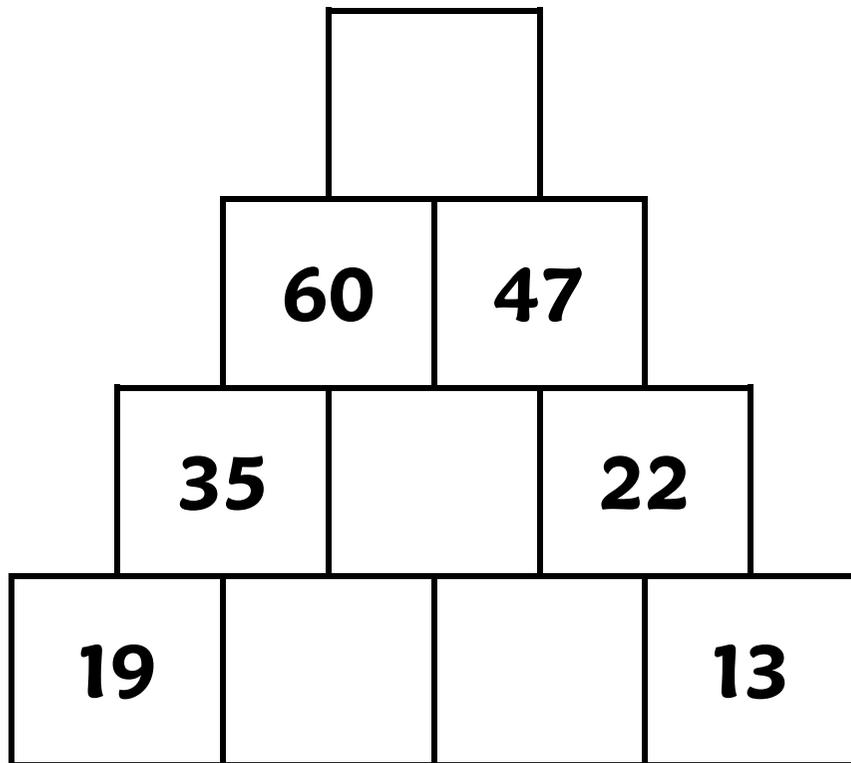
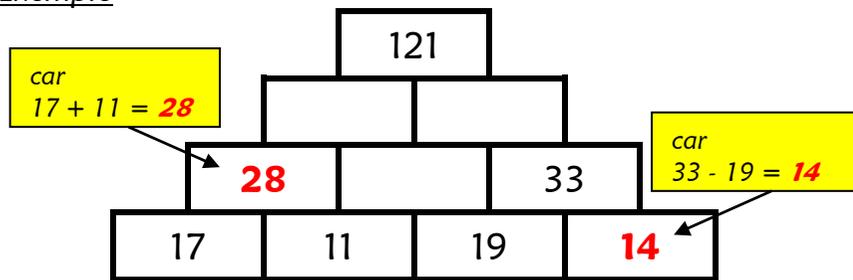
$$\begin{array}{r} 78,154 + 23,65 \\ 15,2 - 3,47 \end{array}$$

3) **Calculs à trous** : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} 24 \bullet \\ + \bullet 26 \\ \hline 673 \end{array} \quad - \quad \begin{array}{r} 8 \bullet 2 \\ \bullet 21 \\ \hline 39 \bullet \end{array}$$

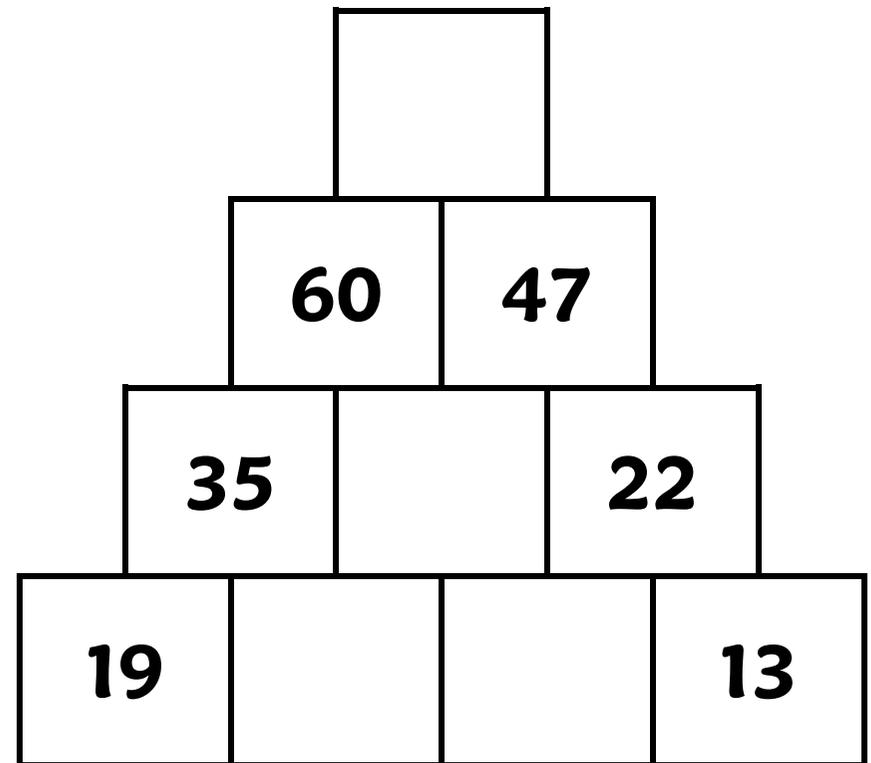
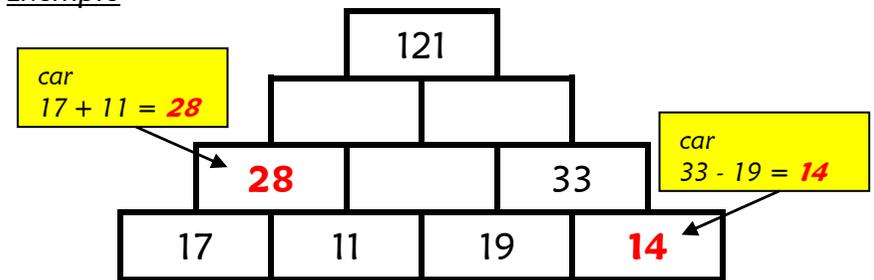
4) Pyramide additive : complète les cases vides avec la somme des deux cases de la ligne inférieure. Observe bien l'exemple. (Fais les calculs sur ton ardoise et remplis la pyramide au feutre effaçable.)

Exemple



4) Pyramide additive : complète les cases vides avec la somme des deux cases de la ligne inférieure. Observe bien l'exemple. (Fais les calculs sur ton ardoise et remplis la pyramide au feutre effaçable.)

Exemple



Addition et soustraction 1



1) **Calculs de nombres entiers** : pose et calcule ces opérations.

$$\begin{array}{r} 23\ 569 + 45\ 879 \\ 45\ 708 - 4\ 789 \\ 12\ 456 + 687 + 475 \end{array}$$

2) **Calculs de nombres décimaux** : pose et calcule ces opérations.

$$\begin{array}{r} 78,154 + 23,65 \\ 15,2 - 3,47 \\ 1,23 + 25,8 + 36,987 \end{array}$$

3) **Calculs à trous** : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} 24 \bullet \\ + \bullet 26 \\ \hline 673 \end{array} - \begin{array}{r} 8 \bullet 2 \\ \bullet 21 \\ \hline 39 \bullet \end{array} + \begin{array}{r} 7 \bullet 2 \bullet \\ 6 \bullet 7 \\ \hline 1\ 2\ 4\ 5 \\ \bullet 282 \end{array}$$

Addition et soustraction 1



1) **Calculs de nombres entiers** : pose et calcule ces opérations.

$$\begin{array}{r} 23\ 569 + 45\ 879 \\ 45\ 708 - 4\ 789 \\ 12\ 456 + 687 + 475 \end{array}$$

2) **Calculs de nombres décimaux** : pose et calcule ces opérations.

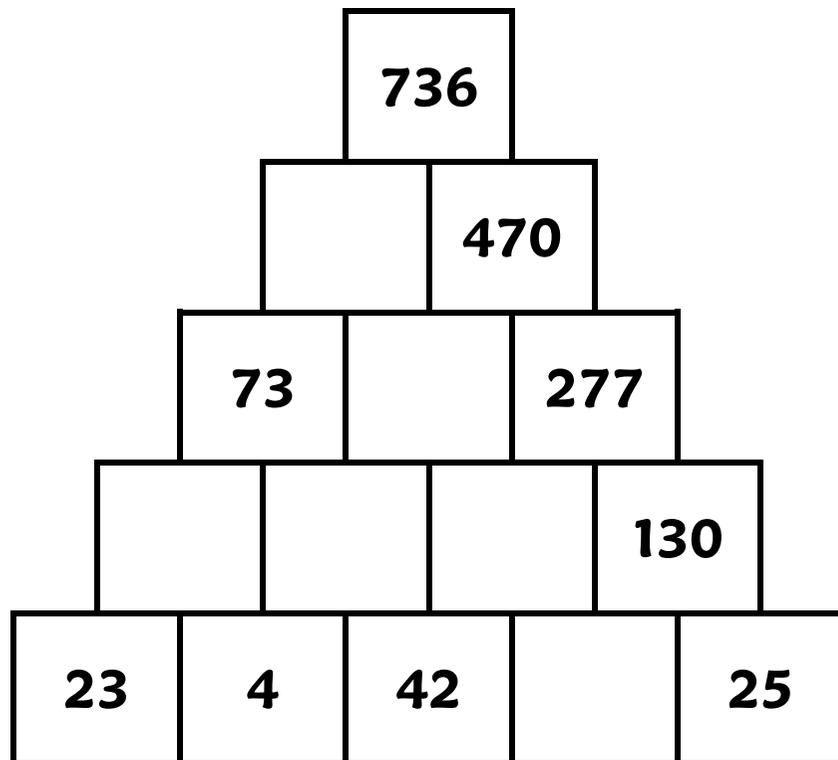
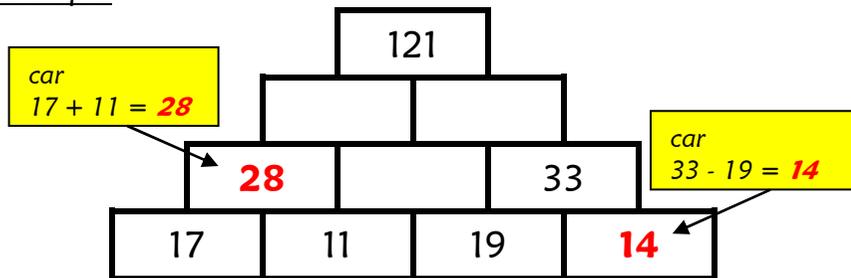
$$\begin{array}{r} 78,154 + 23,65 \\ 15,2 - 3,47 \\ 1,23 + 25,8 + 36,987 \end{array}$$

3) **Calculs à trous** : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} 24 \bullet \\ + \bullet 26 \\ \hline 673 \end{array} - \begin{array}{r} 8 \bullet 2 \\ \bullet 21 \\ \hline 39 \bullet \end{array} + \begin{array}{r} 7 \bullet 2 \bullet \\ 6 \bullet 7 \\ \hline 1\ 2\ 4\ 5 \\ \bullet 282 \end{array}$$

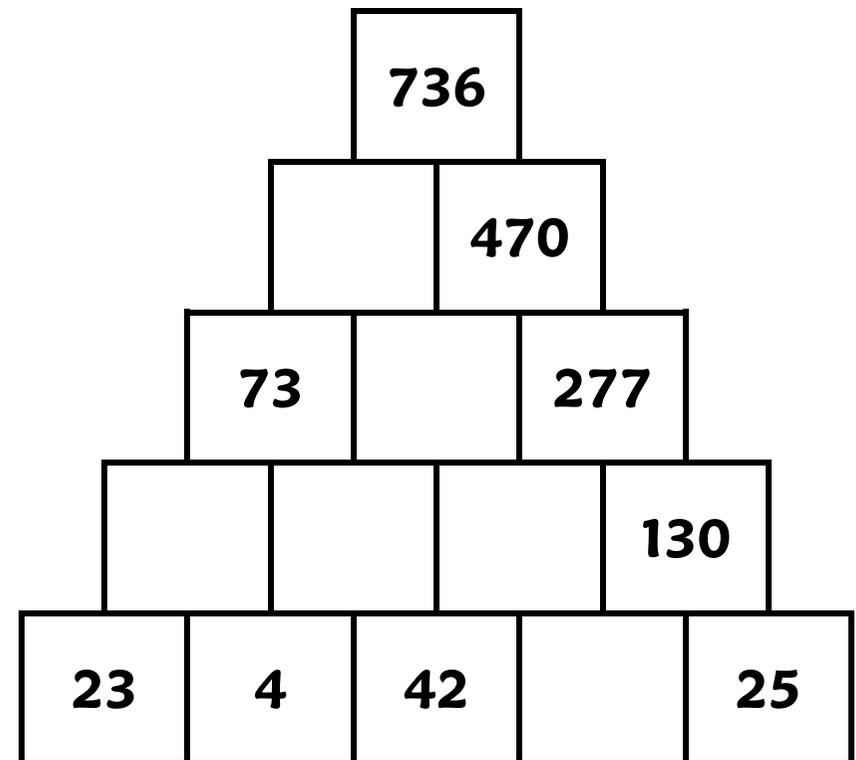
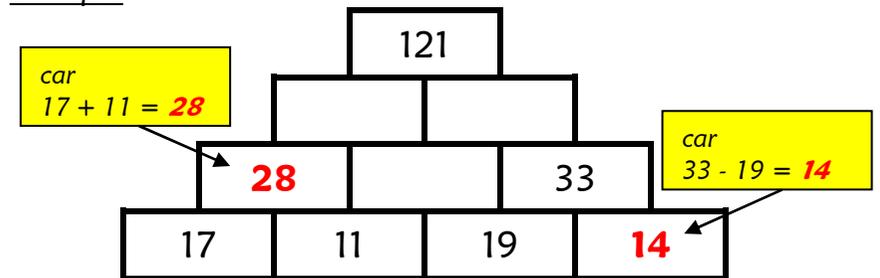
4) Pyramide additive : complète les cases vides avec la somme des deux cases de la ligne inférieure. Observe bien l'exemple. (Fais les calculs sur ton ardoise et remplis la pyramide au feutre effaçable.)

Exemple



4) Pyramide additive : complète les cases vides avec la somme des deux cases de la ligne inférieure. Observe bien l'exemple. (Fais les calculs sur ton ardoise et remplis la pyramide au feutre effaçable.)

Exemple



Addition et soustraction 1



1) **Calculs de nombres entiers** : pose et calcule ces opérations.

$$23\ 569 + 45\ 879$$

$$45\ 708 - 4\ 789$$

$$12\ 456 + 687 + 475$$

$$275\ 568\ 963 - 34\ 578\ 961$$

2) **Calculs de nombres décimaux** : pose et calcule ces opérations.

$$78,154 + 23,65$$

$$15,2 - 3,47$$

$$1,23 + 25,8 + 36,987$$

$$1\ 248,785 - 1\ 127,8$$

3) **Calculs à trous** : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r}
 24 \bullet \\
 + \bullet 26 \\
 \hline
 673
 \end{array}
 - \begin{array}{r}
 8 \bullet 2 \\
 \bullet 21 \\
 \hline
 39 \bullet
 \end{array}
 + \begin{array}{r}
 7 \bullet 2 \bullet \\
 6 \bullet 7 \\
 \hline
 1\ 245 \\
 \bullet 282
 \end{array}$$

Addition et soustraction 1



1) **Calculs de nombres entiers** : pose et calcule ces opérations.

$$23\ 569 + 45\ 879$$

$$45\ 708 - 4\ 789$$

$$12\ 456 + 687 + 475$$

$$275\ 568\ 963 - 34\ 578\ 961$$

2) **Calculs de nombres décimaux** : pose et calcule ces opérations.

$$78,154 + 23,65$$

$$15,2 - 3,47$$

$$1,23 + 25,8 + 36,987$$

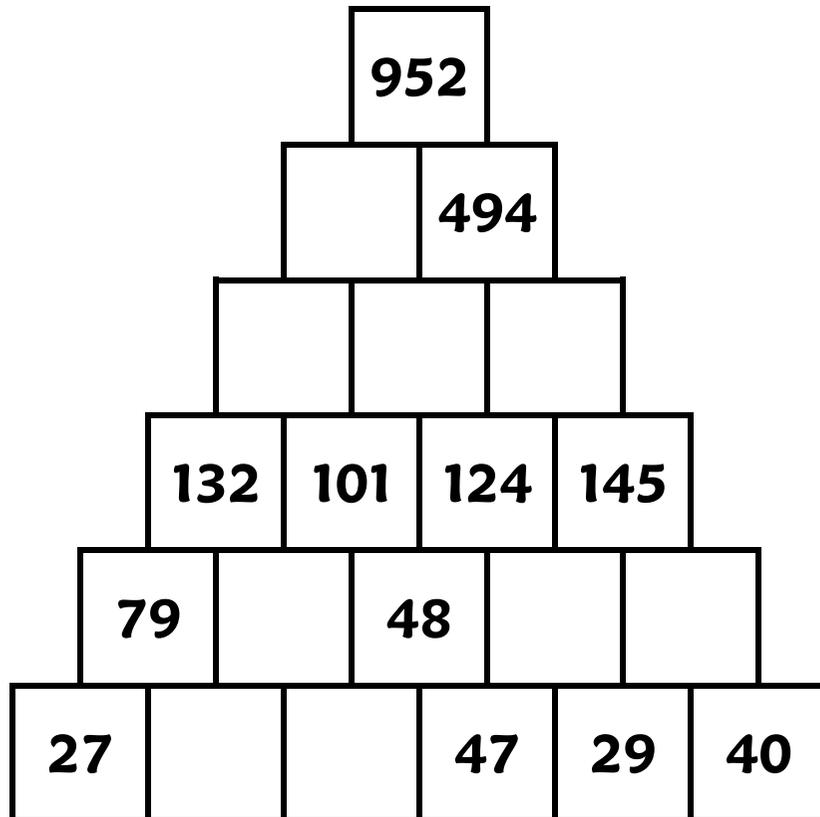
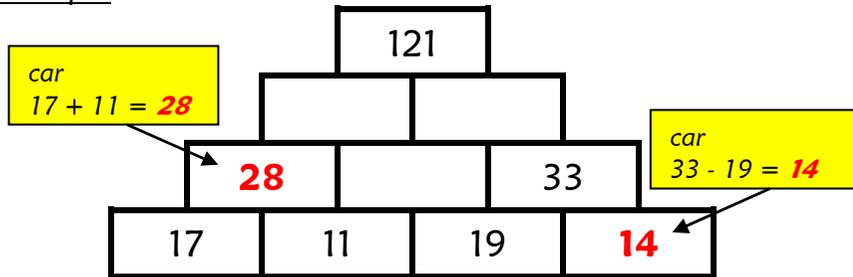
$$1\ 248,785 - 1\ 127,8$$

3) **Calculs à trous** : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r}
 24 \bullet \\
 + \bullet 26 \\
 \hline
 673
 \end{array}
 - \begin{array}{r}
 8 \bullet 2 \\
 \bullet 21 \\
 \hline
 39 \bullet
 \end{array}
 + \begin{array}{r}
 7 \bullet 2 \bullet \\
 6 \bullet 7 \\
 \hline
 1\ 245 \\
 \bullet 282
 \end{array}$$

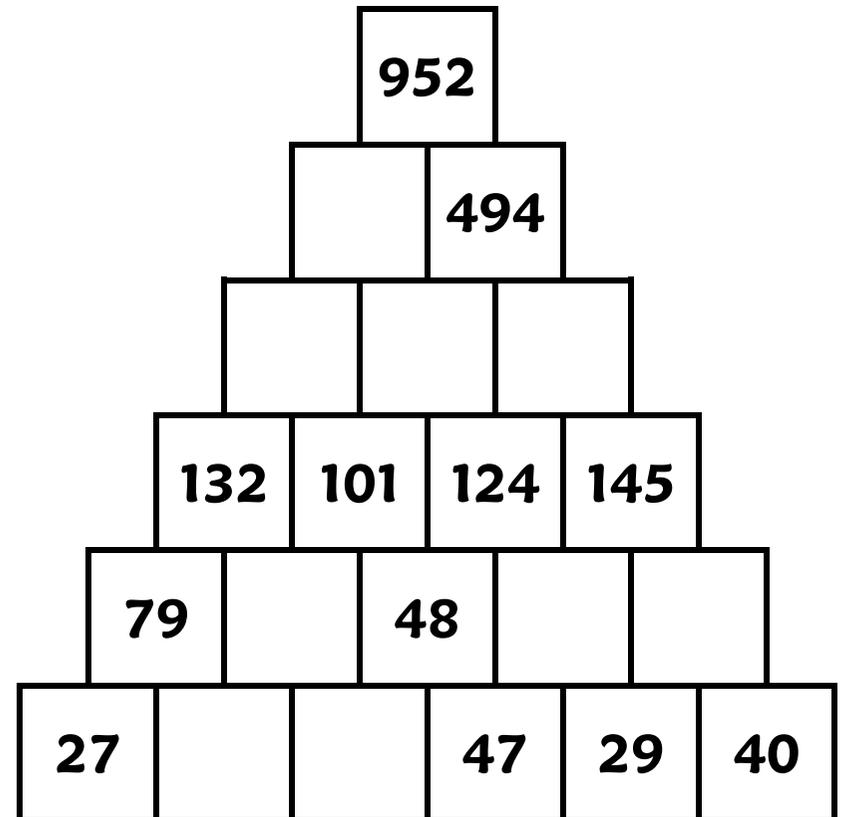
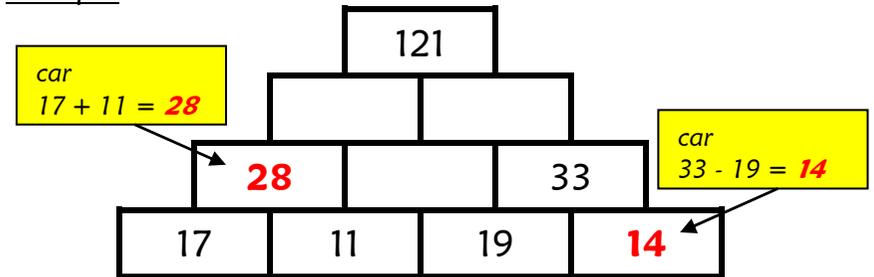
4) Pyramide additive : complète les cases vides avec la somme des deux cases de la ligne inférieure. Observe bien l'exemple. (Fais les calculs sur ton ardoise et remplis la pyramide au feutre effaçable.)

Exemple



4) Pyramide additive : complète les cases vides avec la somme des deux cases de la ligne inférieure. Observe bien l'exemple. (Fais les calculs sur ton ardoise et remplis la pyramide au feutre effaçable.)

Exemple



Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆

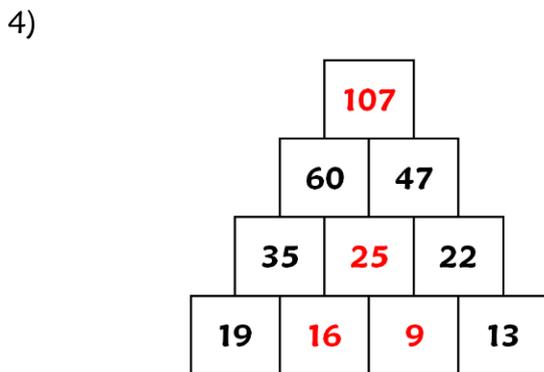
Corrigé

1) $23\,569 + 45\,879 = 69\,448$
 $45\,708 - 4\,789 = 40\,919$

2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆

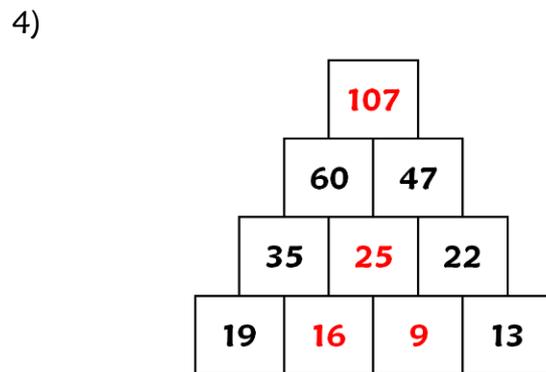
Corrigé

1) $23\,569 + 45\,879 = 69\,448$
 $45\,708 - 4\,789 = 40\,919$

2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆

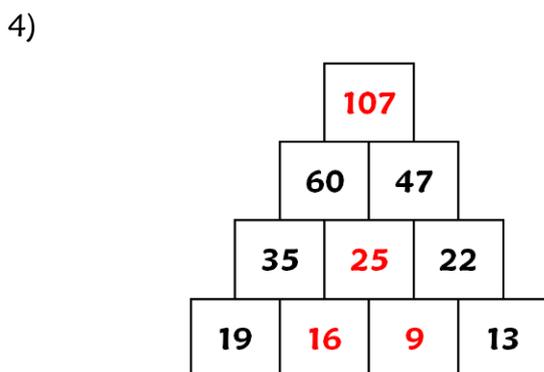
Corrigé

1) $23\,569 + 45\,879 = 69\,448$
 $45\,708 - 4\,789 = 40\,919$

2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆

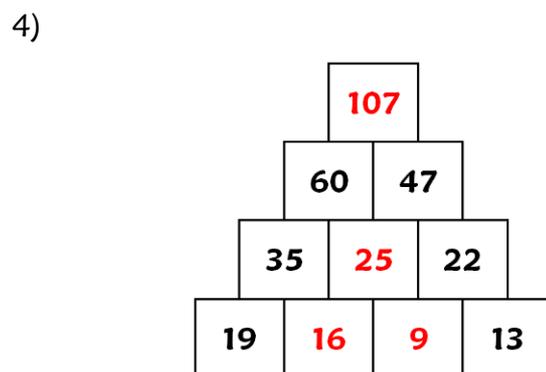
Corrigé

1) $23\,569 + 45\,879 = 69\,448$
 $45\,708 - 4\,789 = 40\,919$

2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

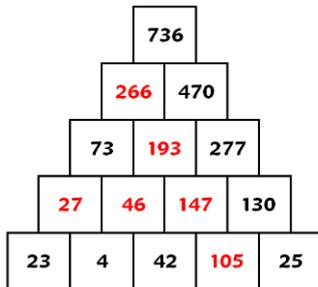
Atelier de mathématiques - Calcul**Addition et soustraction 1 ☆☆****Corrigé**

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$

3)

$$\begin{array}{r}
 247 \\
 + 426 \\
 \hline
 673
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 812 \\
 - 421 \\
 \hline
 391
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 7420 \\
 + 617 \\
 + 1245 \\
 \hline
 9282
 \end{array}$$

4)



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

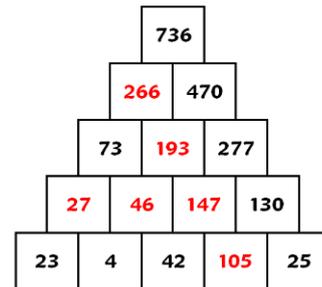
Atelier de mathématiques - Calcul**Addition et soustraction 1 ☆☆****Corrigé**

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$

3)

$$\begin{array}{r}
 247 \\
 + 426 \\
 \hline
 673
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 812 \\
 - 421 \\
 \hline
 391
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 7420 \\
 + 617 \\
 + 1245 \\
 \hline
 9282
 \end{array}$$

4)



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

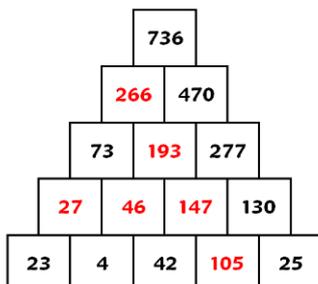
Atelier de mathématiques - Calcul**Addition et soustraction 1 ☆☆****Corrigé**

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$

3)

$$\begin{array}{r}
 247 \\
 + 426 \\
 \hline
 673
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 812 \\
 - 421 \\
 \hline
 391
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 7420 \\
 + 617 \\
 + 1245 \\
 \hline
 9282
 \end{array}$$

4)



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

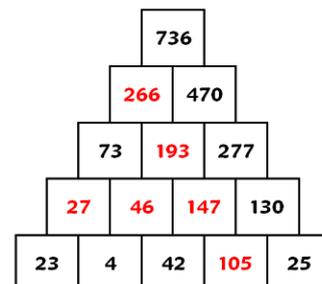
Atelier de mathématiques - Calcul**Addition et soustraction 1 ☆☆****Corrigé**

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$

3)

$$\begin{array}{r}
 247 \\
 + 426 \\
 \hline
 673
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 812 \\
 - 421 \\
 \hline
 391
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 7420 \\
 + 617 \\
 + 1245 \\
 \hline
 9282
 \end{array}$$

4)



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆☆☆

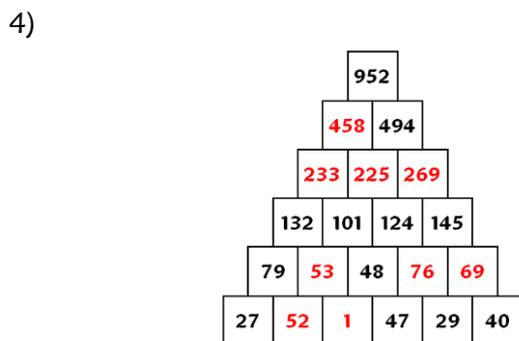
Corrigé

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
 $275\ 568\ 963 - 34\ 578\ 961 = 240\ 990\ 002$

- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$
 $1\ 248,785 - 1\ 127,8 = 120,985$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7420 \\ + 617 \\ + 1245 \\ \hline 9282 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆☆☆

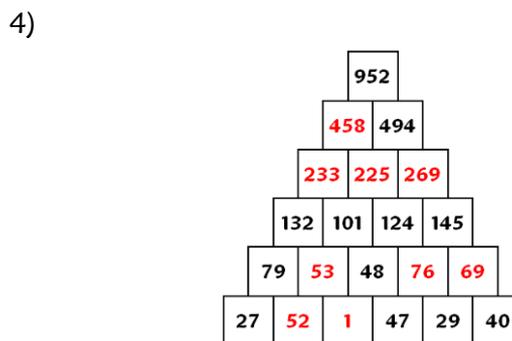
Corrigé

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
 $275\ 568\ 963 - 34\ 578\ 961 = 240\ 990\ 002$

- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$
 $1\ 248,785 - 1\ 127,8 = 120,985$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7420 \\ + 617 \\ + 1245 \\ \hline 9282 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆☆☆

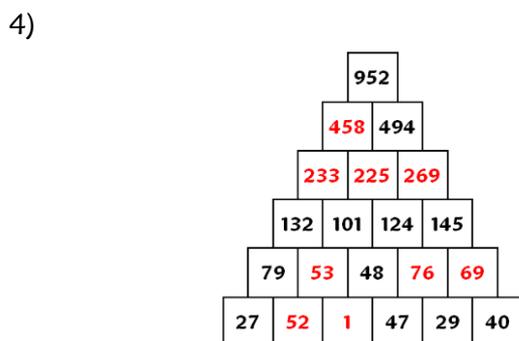
Corrigé

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
 $275\ 568\ 963 - 34\ 578\ 961 = 240\ 990\ 002$

- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$
 $1\ 248,785 - 1\ 127,8 = 120,985$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7420 \\ + 617 \\ + 1245 \\ \hline 9282 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Addition et soustraction 1 ☆☆☆

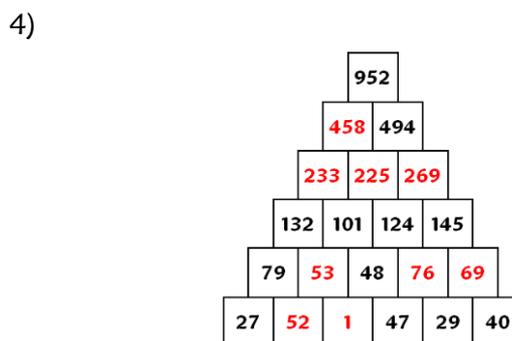
Corrigé

- 1) $23\ 569 + 45\ 879 = 69\ 448$
 $45\ 708 - 4\ 789 = 40\ 919$
 $12\ 456 + 687 + 475 = 13\ 618$
 $275\ 568\ 963 - 34\ 578\ 961 = 240\ 990\ 002$

- 2) $78,154 + 23,65 = 101,804$
 $15,2 - 3,47 = 11,73$
 $1,23 + 25,8 + 36,987 = 64,017$
 $1\ 248,785 - 1\ 127,8 = 120,985$

3)

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 426 \\ \hline 673 \end{array} \quad \begin{array}{r} 812 \\ - 421 \\ \hline 391 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7420 \\ + 617 \\ + 1245 \\ \hline 9282 \end{array}$$



Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.