

Questions des devoirs?

- ___ 1. Quel numéro est divisible par 2?
85, 51, 52, 55
a. 55 b. 51 c. 52 d. 85
- ___ 2. Quel nombre est divisible par 4?
~~34, 51, 68, 58~~
a. 68 b. 38 c. 34 d. 51
- ___ 3. Quel nombre est divisible par 5?
~~52, 39, 65, 78~~
a. 39 b. 78 c. 52 d. 65
- ___ 4. Quel nombre est divisible par 10?
~~175, 189, 210, 231~~
a. 231 b. 175 c. 210 d. 189
- ___ 5. Quel chiffre peut remplacer le □ dans le nombre ~~77~~7□ pour le rendre divisible par 4?
a. 2 or 8 b. 2 or 6 ~~c. 1 or 6~~ ~~d. 4 or 8~~

76

- ___ 6. Quel nombre est divisible par 3?
 127, 124, 123, 130
 a. 123 b. 124 c. 130 d. 127
- ___ 7. Quel nombre est divisible par 6?
 118, 124, 126, 121
 a. 121 b. 124 c. 126 d. 118
- ___ 8. Quel nombre est divisible par 3 et 5?
 378, 380, 375, 385
 a. 378 b. 380 c. 385 d. 375
- ___ 9. Identifie le coefficient numérique dans l'expression $12 + 5x$.
 a. x b. $5x$ c. 12 d. 5
- ___ 10. Identifie le variable dans l'expression $5 + 9x$.
 a. $9x$ b. 9 c. x d. 5
- ___ 11. Identifie le terme constant dans l'expression $13 + 3x$.
 a. 3 b. 13 c. 16 d. $3x$
- ___ 12. Écris l'expression pour la somme de m and 4.
 a. $4m$ b. $m + 4$ c. $\frac{m}{4}$ d. $m - 4$

15 ÷ 2 ✓

Additionner et soustraire les nombres décimaux

Il existe trois manières d'additionner et de soustraire les décimales : à l'aide d'une feuille de papier et d'un crayon, d'une calculatrice et de matériel de manipulation et de dessins.

Additionner et soustraire des décimales à l'aide d'une feuille de papier et d'un crayon

Lorsque tu additionnes et que tu soustrais, aligne les virgules pour que les chiffres soient au bon endroit dans la colonne des valeurs (p. ex. les dizaines au-dessus des dizaines, les dixièmes au-dessus des dixièmes). Utilise l'arrondissement ou d'autres méthodes pour vérifier si tes réponses sont **raisonnables**.

Addition :

$$\begin{array}{r} 12,34 \$ \\ + 18,51 \\ \hline 30,85 \$ \end{array}$$

Soustraction :

$$\begin{array}{r} 38,84 \$ \\ - 24,51 \\ \hline 14,33 \$ \end{array}$$



Additionner et soustraire des décimales à l'aide d'une calculatrice

Utilise la touche Décimale de ta calculatrice pour placer une virgule dans un nombre.

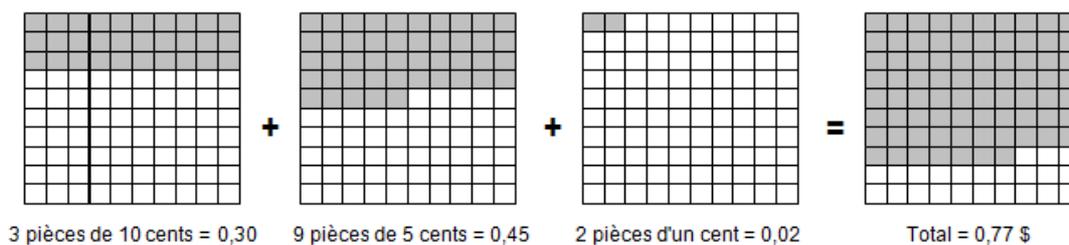
Exemple

$$4,5 - 2,31$$
$$\begin{array}{r} 4,50 \\ - 2,31 \\ \hline 2,19 \end{array}$$

Additionner et soustraire des décimales à l'aide de dessins et de matériel de manipulation

Exemple

Sarah possède 3 pièces de 10 cents, 9 pièces de 5 cents et 2 pièces d'un cent. Utilise les blocs de base dix, du matériel de manipulation ou une autre stratégie pour connaître la somme d'argent qu'elle possède.



L'argent peut être représenté dans un tableau de valeurs de position.

<u>Centaines</u>	<u>Dizaines</u>	<u>Unités</u>	,	<u>Dixièmes</u> (pièces de 10 cents)	<u>Centièmes</u> (pièces d'un cent)	\$	En toutes lettres
	2	6	,	7	9	\$	vingt-six dollars et soixante-dix-neuf cents
1	8	3	,	5	2	\$	cent quatre-vingt-trois dollars et cinquante-deux cents

Réfléchis...

Un vendeur a-t-il déjà compté à rebours l'argent qu'il vous rendait devant vous? Compter à rebours signifie qu'une personne commence son calcul à partir du prix de l'article, y ajoute la monnaie jusqu'à ce qu'elle atteigne le montant versé. Par exemple :

Prix de l'article : 7,25 \$. Tu as donné 10,00 \$. Le vendeur compte à rebours : « 75 cents, ce qui fait 8,00 \$ et deux dollars font 10,00 \$ ». Le vendeur rend 2 dollars et 75 cents.

 <http://www.learnalberta.ca/content/mf5ed/html/math5.html?golesson=7>

p.99

