

Géométrie

Complète la Frise

La figure est correctement reproduite > *Reproduction* :

La figure est tracée avec précision > *Précision* :

La figure est tracée au crayon à papier proprement > *Soin* :

Numération

Le nombre du jour

- a) 95 620 012
- b) quatre-vingt-quinze-millions-six-cent-vingt-mille-douze
- c) $90\ 000\ 000 + 5\ 000\ 000 + 600\ 000 + 20\ 000 + 10 + 2$
- d) Le chiffre des unités de millions est 5.
- e) Le nombre d'unités de millions est 95.

Calcul

Pose et calcule

$\begin{array}{r} \textcircled{1} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \\ 5\ 8\ 3\ 2\ 1 \\ + \quad 6\ 7\ 4\ 9 \\ + 4\ 1\ 6\ 2\ 3 \\ \hline 1\ 0\ 6\ 6\ 9\ 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9\ 7\ 8\ 5\ 6\ 2 \\ - \quad 8\ 1\ 4\ 3\ 0 \\ \hline 8\ 9\ 7\ 1\ 3\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5\ 3\ 6\ \oplus\ \oplus \\ \times \quad 5\ 4\ \oplus\ \oplus \\ \hline 2\ 1\ 4\ 4 \\ + 2\ 6\ 8\ 0\ \mathbf{0} \\ \hline 2\ 8\ 9\ 4\ 4 \end{array}$
---	---	--

Mesure

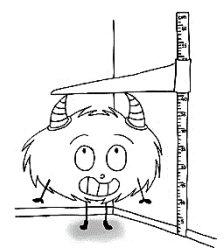
Complète les égalités :



- 65 km = **65 000** m
- 18 hm = **1 800** m
- 120 m = **12 000** cm
- 500 cm = **5 000** mm

Problème

Recopie le problème sans écrire les informations inutiles.

Benjamin mesure 1,45 m.
 Edouard mesure 1,60 m.
Quelle est la différence de taille entre les deux garçons ?



Géométrie	<p><u>Programme de construction</u></p> <p>Fais corriger ton travail par ton enseignant(e).</p> 								
Numération	<p><u>Complète avec le signe < ou > :</u></p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>14 562 > 9 687</td> <td>620 541 < 630 540</td> </tr> <tr> <td>25 609 < 25 906</td> <td>85 652 741 > 58 796 502</td> </tr> <tr> <td>4 602 547 > 4 602 545</td> <td>7 874 > 7 784</td> </tr> <tr> <td>3 000 000 > 999 999</td> <td>4 215 365 < 4 215 601</td> </tr> </table> 	14 562 > 9 687	620 541 < 630 540	25 609 < 25 906	85 652 741 > 58 796 502	4 602 547 > 4 602 545	7 874 > 7 784	3 000 000 > 999 999	4 215 365 < 4 215 601
14 562 > 9 687	620 541 < 630 540								
25 609 < 25 906	85 652 741 > 58 796 502								
4 602 547 > 4 602 545	7 874 > 7 784								
3 000 000 > 999 999	4 215 365 < 4 215 601								
Calcul	<p><u>Pose et calcule</u></p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;"> ① ① ① ① ① 6 5 2 0 0 1 3 2 + 5 2 6 5 8 + 7 6 5 2 3 9 8 <hr/> 7 2 9 0 5 0 8 8 </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">-</td> <td style="text-align: center;"> 3 2 6 2 0 1 5 6 5 8 <hr/> 1 6 9 6 2 </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">x</td> <td style="text-align: center;"> 3 2 5 ⊕ ⊕ 6 8 ⊕ ⊕ <hr/> 2 6 0 0 + 1 9 5 0 0 <hr/> 2 2 1 0 0 </td> </tr> </table>	① ① ① ① ① 6 5 2 0 0 1 3 2 + 5 2 6 5 8 + 7 6 5 2 3 9 8 <hr/> 7 2 9 0 5 0 8 8	-	3 2 6 2 0 1 5 6 5 8 <hr/> 1 6 9 6 2	x	3 2 5 ⊕ ⊕ 6 8 ⊕ ⊕ <hr/> 2 6 0 0 + 1 9 5 0 0 <hr/> 2 2 1 0 0			
① ① ① ① ① 6 5 2 0 0 1 3 2 + 5 2 6 5 8 + 7 6 5 2 3 9 8 <hr/> 7 2 9 0 5 0 8 8	-	3 2 6 2 0 1 5 6 5 8 <hr/> 1 6 9 6 2	x	3 2 5 ⊕ ⊕ 6 8 ⊕ ⊕ <hr/> 2 6 0 0 + 1 9 5 0 0 <hr/> 2 2 1 0 0					
Mesure	<p><u>Complète les égalités :</u></p> <p>58 dag = 5 800 dg</p> <p>4 721 g = 47 210 dg</p> <p>870 hg = 870 000 dg</p> <p>90 dg = 9 000 mg</p>								
Problème	<p><u>Recopie le problème sans écrire les informations inutiles.</u></p> <p>Le village de Saint-Martin est habité par 618 personnes.</p> <p>Le village de Valmieu compte 149 habitants de moins.</p> <p><u>Calcule le nombre d'habitants du village de Valmieu.</u></p>								

Géométrie

Complète la Frise

La figure est correctement reproduite > *Reproduction* :

La figure est tracée avec précision > *Précision* :

La figure est tracée au crayon à papier proprement > *Soin* :

Numération

Le nombre du jour

- a) 82 000 453
- b) Quatre-vingt-deux-millions-quatre-cent-cinquante-trois
- c) $80\,000\,000 + 2\,000\,000 + 400 + 50 + 3$
- d) Le chiffre des dizaines de millions est 8.
- e) Le nombre de centaines de mille est 820.

Calcul

Pose et calcule

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{1} \textcircled{2} \textcircled{2} \\
 1\ 2\ 6\ 8\ 7\ 2 \\
 + \qquad\qquad 9\ 8\ 3 \\
 + \qquad\qquad 8\ 4\ 6\ 2 \\
 \hline
 1\ 3\ 6\ 3\ 1\ 7
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8\ 5\ 6\ 0\ 2 \\
 - 7\ 9\ 5\ 5\ 1 \\
 \hline
 0\ 6\ 0\ 5\ 1
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 9\ 8\ 7\ \textcircled{3}\ \textcircled{4} \\
 \times 2\ 0\ 5\ \textcircled{+}\ \textcircled{+} \\
 \hline
 4\ 9\ 3\ 5 \\
 + 1\ 9\ 7\ 4\ \mathbf{0}\ \mathbf{0} \\
 \hline
 2\ 0\ 2\ 3\ 3\ 5
 \end{array}$$

Mesure

Complète les égalités :

- 850 dam = **850 000** cm
- 65 hm = **65 000** dm
- 93 km = **9 300** dam
- 981 m = **9 810** dm

Problème

Recopie le problème sans écrire les informations inutiles.

Aurélié vient de lire une bande dessinée. Elle a remarqué que, sur chaque page, on compte en moyenne 9 dessins.

Son livre totalisant 48 pages, calcule le nombre de dessins nécessaires à la réalisation du livre.

Géométrie

Programme de construction

Fais corriger ton travail par ton enseignant(e).



Numeration

Entoure le chiffre des dizaines de mille.
Range les nombres suivants dans l'ordre croissant.

85 632 - 58 632 - 805 624 - 56 823 - 586 324 - 850 624

56 823 < 58 632 < 85 632 < 586 324 < 805 624 < 850 624



Calcul

Pose et calcule

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \\
 8 \ 5 \ 6 \ 3 \ 2 \\
 + \quad \quad 9 \ 5 \ 6 \ 4 \\
 \hline
 + \ 1 \ 2 \ 0 \ 6 \ 5 \ 4 \\
 \hline
 2 \ 1 \ 5 \ 8 \ 5 \ 0
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 3 \ 0 \ 2 \ 4 \ 6 \ 2 \\
 - \ 1 \ 3 \ 5 \ 6 \ 9 \ 8 \\
 \hline
 1 \ 6 \ 6 \ 7 \ 6 \ 4
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 4 \ 3 \ 2 \oplus \oplus \\
 \times 5 \ 0 \ 6 \oplus \oplus \\
 \hline
 2 \ 5 \ 9 \ 2 \\
 + \ 2 \ 1 \ 6 \ 0 \ 0 \ 0 \\
 \hline
 2 \ 1 \ 8 \ 5 \ 9 \ 2
 \end{array}$$

Mesure

Complète les égalités :

- 45 km + 8 dam = **4 508** dam
- 52 km + 51 hm = **571** hm
- 28 m + 15 dam = **178** m
- 121 cm + 50 mm = **1 260** mm

Probleme

Recopie le problème sans écrire les informations inutiles.

Un livreur, qui a chargé 28 colis dans sa camionnette, en dépose 7 lors de son premier arrêt, puis en dépose 9 lors du deuxième arrêt et 9 également lors du troisième arrêt. Il dépose le reste de ses colis chez son dernier client.

Combien de colis a-t-il déposé au cours de ce quatrième arrêt ?

Géométrie	<p>Complète la Frise</p> <p>La figure est correctement reproduite > <i>Reproduction</i> :</p> <p>La figure est tracée avec précision > <i>Précision</i> :</p> <p>La figure est tracée au crayon à papier proprement > <i>Soin</i> :</p>			
Numération	<p>Le nombre du jour</p> <p>a) 320 904 600</p> <p>b) Trois-cent-vingt-millions-neuf-cent-quatre-mille-six-cents</p> <p>c) 300 000 000 + 20 000 000 + 900 000 + 4 000 + 600</p> <p>d) Le chiffre des centaines est 6.</p> <p>e) Le nombre de dizaines de mille est 32 090.</p>			
Calcul	<p>Pose et calcule</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \textcircled{1} \\ 9 \ 8 \ 5 \ 6 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \\ + 6 \ 9 \ 5 \ 2 \ 3 \ 1 \ 4 \ 0 \\ + \quad 8 \ 7 \ 4 \ 5 \ 4 \ 5 \ 7 \\ \hline 1 \ 7 \ 6 \ 8 \ 3 \ 0 \ 9 \ 4 \ 2 \end{array}$ </td> <td style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} 5 \ 9 \ 6 \ 5 \ 2 \ 6 \ 5 \ 2 \\ - \quad 9 \ 8 \ 7 \ 6 \ 5 \ 2 \\ \hline 5 \ 8 \ 6 \ 6 \ 5 \ 0 \ 0 \ 0 \end{array}$ </td> <td style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} 8 \ 7 \ 4 \oplus \oplus \\ \times 2 \ 3 \ 0 \oplus \\ \hline 2 \ 6 \ 2 \ 2 \ 0 \\ + 1 \ 7 \ 4 \ 8 \ 0 \ 0 \\ \hline 2 \ 0 \ 1 \ 0 \ 2 \ 0 \end{array}$ </td> </tr> </table>	$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \textcircled{1} \\ 9 \ 8 \ 5 \ 6 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \\ + 6 \ 9 \ 5 \ 2 \ 3 \ 1 \ 4 \ 0 \\ + \quad 8 \ 7 \ 4 \ 5 \ 4 \ 5 \ 7 \\ \hline 1 \ 7 \ 6 \ 8 \ 3 \ 0 \ 9 \ 4 \ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \ 9 \ 6 \ 5 \ 2 \ 6 \ 5 \ 2 \\ - \quad 9 \ 8 \ 7 \ 6 \ 5 \ 2 \\ \hline 5 \ 8 \ 6 \ 6 \ 5 \ 0 \ 0 \ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \ 7 \ 4 \oplus \oplus \\ \times 2 \ 3 \ 0 \oplus \\ \hline 2 \ 6 \ 2 \ 2 \ 0 \\ + 1 \ 7 \ 4 \ 8 \ 0 \ 0 \\ \hline 2 \ 0 \ 1 \ 0 \ 2 \ 0 \end{array}$
$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \textcircled{1} \\ 9 \ 8 \ 5 \ 6 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \\ + 6 \ 9 \ 5 \ 2 \ 3 \ 1 \ 4 \ 0 \\ + \quad 8 \ 7 \ 4 \ 5 \ 4 \ 5 \ 7 \\ \hline 1 \ 7 \ 6 \ 8 \ 3 \ 0 \ 9 \ 4 \ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \ 9 \ 6 \ 5 \ 2 \ 6 \ 5 \ 2 \\ - \quad 9 \ 8 \ 7 \ 6 \ 5 \ 2 \\ \hline 5 \ 8 \ 6 \ 6 \ 5 \ 0 \ 0 \ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \ 7 \ 4 \oplus \oplus \\ \times 2 \ 3 \ 0 \oplus \\ \hline 2 \ 6 \ 2 \ 2 \ 0 \\ + 1 \ 7 \ 4 \ 8 \ 0 \ 0 \\ \hline 2 \ 0 \ 1 \ 0 \ 2 \ 0 \end{array}$		
Mesure	<p>Complète les égalités :</p> <p>91 dam + 121 m = 1 031 m</p> <p>4 km + 6 m = 4 006 m</p> <p>69 hm + 42 dam = 732 dam</p> <p>720 cm + 3 mm = 723 mm</p>			
Problème	<p>Recopie le problème sans écrire les informations inutiles.</p> <p>Un film, qui était programmé à 20h35, a débuté avec 4 minutes de retard.</p> <p><u>Sachant qu'il se termine à 22h10, calcule la durée de ce film.</u></p>			



Géométrie

Programme de construction

Fais corriger ton travail par ton enseignant(e).



Numeration

Entoure le chiffre des centaines de mille.

Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant.



9 562 347 - 9 526 347 - 962 347 - 9 862 347 - 9 862 437 - 926 734

9 862 437 > 9 862 347 > 9 562 347 > 9 526 347 > 962 347 > 926 734

Calcul

Pose et calcule

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{2} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{1} \\
 8 \ 7 \ 6 \ 0 \ 5 \\
 + \ 9 \ 8 \ 5 \ 4 \ 7 \\
 + \ 1 \ 4 \ 2 \ 6 \ 5 \ 3 \\
 \hline
 3 \ 2 \ 8 \ 8 \ 0 \ 5
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1 \ 9 \ 6 \ 8 \ .5 \\
 - \ 8 \ 6 \ .5 \ 9 \\
 \hline
 1 \ 1 \ 0 \ 2 \ 6
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8 \ 7 \ 1 \oplus \\
 \times 6 \ 5 \ 2 \oplus \\
 \hline
 1 \ 7 \ 4 \ 2 \oplus \\
 + \ 4 \ 3 \ 5 \ 5 \ 0 \\
 + \ 5 \ 2 \ 2 \ 6 \ 0 \ 0 \\
 \hline
 5 \ 6 \ 7 \ 8 \ 9 \ 2
 \end{array}$$

Mesure

Complète les égalités :

8 km + 600 m = **8 600** m

15 m + 20 cm = **170** cm

500 cm + 21 m = **2 600** cm

802 dam + 41 m = **8 061** m

Probleme

Recopie le problème sans écrire les informations inutiles.

Un maçon fabrique en moyenne 120 parpaings par heure.

Calcule le nombre de parpaings fabriqués en 4 heures.

