

Numération	<p><b>Écris le nombre à travailler : 81 245</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- quatre-vingt-un-mille-deux-cent-quarante-cinq</li><li>- 2 est le chiffre des centaines</li><li>- 8 est le chiffre des dizaines de mille</li><li>- <math>81\ 244 &lt; 81\ 245 &lt; 81\ 246</math></li></ul>
Calcul	<p><b>Pose les calculs suivants et écris les résultats en ligne.</b></p> $845 + 397 = 1\ 242$ $712 - 681 = 31$ $74 \times 5 = 370.$
Mesures	<p><b>Complète chaque phrase en choisissant la bonne unité.</b></p> <p>Le Mont-Blanc mesure 4 810 (kilomètres, mètres, centimètres). Une voiture est longue de 35 (mètres, décimètres, centimètres). Un stylo mesure 12 (décimètres, centimètres, millimètres).</p>
Problèmes	<p><b>Résous ces problèmes.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Anne et Rémi commencent chacun une collection de pierres. Anne a 8 pierres. Elle en a 3 de plus que Rémi. Combien Rémi a-t-il de pierres dans sa collection? Calcul : <math>8 - 3 = 5</math> Rémi a 5 pierres.</li><li>- Un école doit acheter 4 DVD. Chaque DVD vaut 20€. Combien paiera-t-elle ? Calcul : <math>4 \times 20 = 80</math> € Elle paiera 80€.</li><li>- La maitresse de la classe achète 6 dictionnaires identiques. En tout, elle paie 42€. Quel est le prix de chaque dictionnaire? Calcul : <math>6 \times ? = 42</math> ou <math>42 : 6 = 7</math> € Chaque dictionnaire coûte 7€.</li></ul>

Numération	<p><b>Écris le nombre à travailler : 75 482</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- soixante-quinze-mille-quatre-cent-quatre-vingt-deux</li><li>- 8 est le chiffre des dizaines</li><li>- 5 est le chiffre des unités de mille</li><li>- le nombre supérieur le plus proche se terminant par 0 est 75 490</li></ul>
Calcul	<p><b>Pose les calculs suivants et écris les résultats en ligne.</b></p> $428 + 618 = 1\ 046$ $842 - 263 = 579$ $18 \times 6 = 108$
Mesures	<p><b>Complète chaque phrase en choisissant la bonne unité.</b></p> <p>Un homme pèse 80 (<b>kilogrammes</b>, hectogrammes, grammes).</p> <p>Une carotte pèse en moyenne 97 (décagrammes, <b>grammes</b>, décigrammes).</p> <p>Une baleine pèse 1400 (tonnes, <b>quintaux</b>, kilogrammes).</p>
Problèmes	<p><b>Résous ces problèmes.</b></p> <p>- Avec 32€, Laureen achète 8 classeurs identiques. Combien coûte chacun de ces classeurs ?</p> <p><b>Calcul : <math>8 \times ? = 32</math> ou <math>32 : 8 = 4</math> € Un classeur coûte 4€</b></p> <p>- Stéphane arrive à l'école avec 26 billes. A la récréation du matin, il en perd 10. A midi, il en gagne 12. A la récréation de l'après-midi, il en reperd 9. S'il compte ses billes en rentrant chez lui, quel nombre trouvera-t-il ?</p> <p><b>Calcul : <math>26 - 10 + 12 - 9 = 19</math> billes Il en trouvera 19.</b></p> <p>- En sport, chaque enfant de CM1 doit courir 2 tours autour du stade en moins de 5mn. Le périmètre du stade est de 400m. Quelle distance doit parcourir chaque enfant?</p> <p><b>Calcul : <math>2 \times 400 = 800</math> m Chaque enfant doit parcourir 800 m</b></p>

Numération	<p><b>Écris le nombre à travailler : 6 425</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- six-mille-quatre-cent-vingt-cinq</li><li>- 5 est le chiffre des unités</li><li>- 6 est le chiffre des unités de mille.</li><li>- <math>681 &lt; 6\ 412 &lt; 6\ 425</math></li></ul>
Calcul	<p><b>Pose les calculs suivants et écris les résultats en ligne.</b></p> $999 + 601 = 1\ 600$ $487 - 189 = 298$ $62 \times 4 = 248.$
Mesures	<p><b>Complète chaque phrase en choisissant la bonne unité.</b></p> <p>Un verre contient 2 (litres, <b>décilitres</b>, centilitres).</p> <p>Une seringue pour vacciner peut contenir 5 (décilitres, centilitres, <b>millilitres</b>).</p> <p>Une baignoire peut contenir 100 (décalitres, <b>litres</b>, décilitres).</p>
Problèmes	<p><b>Résous ces problèmes.</b></p> <p>- Aïcha a 57 images dans sa collection. Son petit frère n'a que 8 images. Combien lui en faut-il pour en avoir autant qu'Aïcha ? <b>Calcul : <math>57 - 8 = 49</math> images Il lui en faut 49.</b></p> <p>- Un jardinier a planté 20 rangées de 8 tulipes. Combien de tulipes a-t-il plantées ? <b>Calcul : <math>20 \times 8 = 160</math> Il a planté 160 tulipes.</b></p> <p>- Un restaurateur a acheté 10 plateaux de 8 melons. Mais il doit retirer 7 melons qui sont abîmés. Combien de melons peut-il servir à ses clients ? <b>Calculs : <math>10 \times 8 = 80</math> melons achetés <math>80 - 7 = 73</math> melons à servir Il peut servir 73 melons.</b></p>

Numération	<p><b>Écris le nombre à travailler : 71 038</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- soixante-et-onze-mille-trente-huit</li><li>- 7 est le chiffre des dizaines de mille</li><li>- 3 est le chiffre des dizaines</li><li>- <math>71\ 037 &lt; 71\ 038 &lt; 71\ 039</math></li></ul>
Calcul	<p><b>Pose les calculs suivants et écris les résultats en ligne.</b></p> $472 + 9\ 043 = 9\ 515$ $900 - 317 = 583$ $76 \times 3 = 228$
Mesures	<p><b>Complète chaque phrase en choisissant la bonne unité.</b></p> <p>Entre Paris et Lyon, il y a 3247 (kilomètres, hectomètres, mètres)</p> <p>Une fourmi mesure 3 (décimètres, centimètres, millimètres).</p> <p>Un stade de foot est long de 100 (mètres, décimètres, centimètres).</p>
Problèmes	<p><b>Résous ces problèmes.</b></p> <p>- Dans une boîte, Julien n'a mis que des billets de 5€ et 10€. En tout il a 6 billets qui font 50€. Combien de billets de 5€ et combien de billets de 10€ a-t-il dans sa boîte ?</p> <p>Raisonnement : faire différents essais. <math>50€ = 4 \times 10€ + 2 \times 5€</math></p> <p>Il a 4 billets de 10€ et 2 billets de 5€</p> <p>- Dans un théâtre, il y a 100 places. Pour une soirée, le guichet a déjà vendu 47 places à 10€ et 9 places à 20€. Combien de places peut-il vendre encore ?</p> <p>Calculs <math>47 + 9 = 56</math> places vendues    <math>100 - 56 = 44</math> places à vendre</p> <p>Il peut encore vendre 44 places.</p>

Numération	<p><b>Écris le nombre à travailler : 1 317</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- mille-trois-cente-dix-sept</li><li>- 7 est le chiffre des unités</li><li>- 3 est le chiffre des centaines</li><li>- le nombre inférieur le plus proche se terminant par 00 est 1 300</li></ul>
Calcul	<p><b>Pose les calculs suivants et écris les résultats en ligne.</b></p> <p><math>463 + 986 = 1\,449</math></p> <p><math>215 - 225 = \text{impossible}</math></p> <p><math>57 \times 7 = 399.</math></p>
Mesures	<p><b>Complète chaque phrase en choisissant la bonne unité.</b></p> <p>Un canapé pèse 400 (kilogrammes, hectogrammes, grammes).</p> <p>Une feuille A4 pèse 50 (décagrammes, grammes, décigrammes).</p> <p>Un camion pèse 36 (tonnes, quintaux, kilogrammes).</p>
Problèmes	<p><b>Résous ces problèmes.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 4 objets identiques sont pesés ensemble. En tout ils pèsent 92g. Combien pèse chacun de ces objets ? Calcul : <math>4x=92</math> ou <math>92:4=23</math> g Un objet pèse 23 g.</li><li>- La maman de Ludovic fête ses 37 ans. Ludovic lui dit : « Maman, tu vivras jusqu'à 100 ans ! ». Dans combien d'années aura-t-elle 100 ans ? Calcul : <math>100 - 37 = 63</math> ans Elle aura 100 ans dans 63 ans.</li><li>- Combien de bulbes de jacinthes y a-t-il dans 100 sachets de 25 bulbes ? Calcul : <math>100 \times 25 = 2\,500</math> bulbes . Il y en a 2 500.</li></ul>

Numération	<p><b>Écris le nombre à travailler : 94 327</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- quatre-vingt-quatorze-mille-trois-cent-vingt-sept</li><li>- 4 est le chiffre des unités de mille</li><li>- 9 est le chiffre des dizaines de mille.</li><li>- <math>94\ 127 &lt; 94\ 278 &lt; 94\ 327</math></li></ul>
Calcul	<p><b>Pose les calculs suivants et écris les résultats en ligne.</b></p> $128 + 487 = 615$ $500 - 367 = 133$ $85 \times 5 = 425$
Mesures	<p><b>Complète chaque phrase en choisissant la bonne unité.</b></p> <p>Une bouteille d'eau contient 150 (litres, décilitres, centilitres).</p> <p>Le plein d'essence d'une voiture correspond à 65 (décalitres, litres, centilitres).</p> <p>Un être humain boit tous les jours 15 (décalitres, litres, décilitres) d'eau.</p>
Problèmes	<p><b>Résous ces problèmes.</b></p> <p>- Frédéric et Jasmina font une collection de boîtes d'allumettes du monde entier. Frédéric a 113 boîtes d'allumettes et Jasmina en a 345. Combien de boîtes d'allumettes Jasmina a-t-elle de plus que Frédéric ?</p> <p>Calcul : <math>345 - 113 = 232</math> boîtes Elle a 232 boîtes de plus.</p> <p>- Un groupe de 17 personnes veut faire un séjour d'une semaine en Tunisie. Ce séjour coûte 400€ par personne. Combien devront-elles payer en tout ?</p> <p>Calcul : <math>400 \times 17 = 6\ 800</math> € Il faudra payer 6 800€ en tout.</p>