

Un fichier pour s'entraîner

CE2

Problèmes

72 problèmes en petit format.

Énoncés différenciés sur 3 niveaux de difficulté.

À photocopier
et à découper

leblogducancre.com

Problèmes CE2

Addition Soustraction	petits nombres	1 à 12	Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3
	grands nombres	13 à 24	Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3

Multiplication Division	petits nombres	25 à 36	Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3
	grands nombres	37 à 48	Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3

Toutes opérations	petits nombres	49 à 60	Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3
	grands nombres	61 à 72	Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3

1 à 12

Addition
Soustraction

petits nombres

Problème n° 1	N1
Louis achète 5 pommes et 4 kiwis. <u>Combien de fruits a-t-il achetés en tout ?</u>	

Problème n° 2	N1
Besma a acheté 9 fruits. En rentrant, elle en mange 4. <u>Combien lui en reste-t-il ?</u>	

Problème n° 3	N1
Alice a 9 jetons en tout dans une boîte. Il y en a des rouges et des verts. Elle nous explique qu'il y a 5 jetons rouges. <u>Combien y a-t-il de jetons verts ?</u>	

Problème n° 4	N1
Bastien a 5 jetons rouges et 4 jetons verts. <u>Combien a-t-il de jetons en tout ?</u>	

Problème n° 5	N1
Nicolas a 10 bonbons. Il en donne 4 à Léa. <u>Combien de bonbons lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 6	N1
Nicolas donne 4 bonbons à Léa. Elle en avait déjà 3. <u>Combien de bonbons Léa a-t-elle maintenant ?</u>	

Problème n° 7	N1
Pour son goûter d'anniversaire, Lilou a besoin de préparer 10 gâteaux. Elle en a déjà préparé 8. <u>Combien doit-elle encore en faire ?</u>	

Problème n° 8	N1
Pour son goûter d'anniversaire, Lilou a préparé 8 tartes et 2 fars bretons. <u>Combien de gâteaux a-t-elle préparés en tout ?</u>	

Problème n° 9	N1
Enzo a capturé 7 escargots à l'école. Chez lui il en capture 5 autres. <u>Combien d'escargots a-t-il capturés ?</u>	

Problème n° 10	N1
Enzo a capturé des escargots. Pendant la nuit 5 se sont enfuis. Au matin il ne lui en reste plus que 7. <u>Combien d'escargots avait-il capturés ?</u>	

Problème n° 11	N1
Gus a 10 ans. Il a 3 ans de plus que sa soeur Fanny. <u>Quel âge a Fanny ?</u>	

Problème n° 12	N1
Fanny a 7 ans. Elle a 3 ans de moins que son frère Gus. <u>Quel âge a Gus ?</u>	

Problème n° 1	N2
Louis achète 5 pommes, 4 kiwis et 9 carottes. <u>Combien de fruits a-t-il achetés en tout ?</u>	

Problème n° 2	N2
Besma a acheté 5 pommes et 4 kiwis. En rentrant elle mange 4 fruits. <u>Combien lui en reste-t-il ?</u>	

Problème n° 3	N2
Alice a 14 jetons en tout dans une boîte. Il y en a des rouges, des verts et des bleus. Elle nous explique qu'il y a 7 jetons rouges et 3 jetons bleus. <u>Combien y a-t-il de jetons verts ?</u>	

Problème n° 4	N2
Bastien a 7 jetons rouges, 3 jetons bleus et 4 jetons verts . <u>Combien a-t-il de jetons en tout ?</u>	

Problème n° 5	N2
Nicolas a 10 bonbons et Léa en a 5. Nicolas donne 4 bonbons à Léa. <u>Combien de bonbons lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 6	N2
Nicolas a 10 bonbons et Léa en a 3. Nicolas donne 4 bonbons à Léa. <u>Combien de bonbons Léa a-t-elle maintenant?</u>	

Problème n° 7	N2
Pour son goûter d'anniversaire, Lilou a besoin de préparer 12 gâteaux. Elle a déjà préparé 7 tartes et 3 moelleux au chocolat. <u>Combien doit-elle encore en faire ?</u>	

Problème n° 8	N2
Pour son goûter d'anniversaire, Lilou a préparé 7 tartes, 3 moelleux au chocolat et 2 fars bretons. <u>Combien de gâteaux a-t-elle préparés en tout ?</u>	

Problème n° 9	N2
Enzo a capturé 9 coccinelles et 7 escargots à l'école. Chez lui il capture encore 5 autres coccinelles. <u>Combien d'insectes a-t-il capturés ?</u>	

Problème n° 10	N2
Enzo a capturé des coccinelles et 7 escargots. Pendant la nuit 5 coccinelles se sont enfuies. Au matin il ne lui en reste plus que 9. <u>Combien d'insectes avait-il capturés ?</u>	

Problème n° 11	N2
Gus a 10 ans. Il a 3 ans de plus que sa soeur Fanny et 5 ans de moins que son frère Jules. <u>Quel âge a Fanny ?</u>	

Problème n° 12	N2
Fanny a 7 ans. Elle a 3 ans de moins que son frère Gus et 8 ans de moins que son frère Jules. <u>Quel âge a Gus ?</u>	

Problème n° 1	N3
Louis achète 5 pommes, 4 kiwis, 9 carottes et 5 bananes. <u>Combien de fruits a-t-il achetés en tout ?</u>	

Problème n° 2	N3
Besma a acheté 5 pommes et 4 kiwis. En rentrant elle mange 3 pommes et 2 kiwis. <u>Combien de fruits lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 3	N3
Alice a 14 jetons en tout dans une boîte. Il y en a des rouges, des verts, des bleus et des jaunes. Elle nous explique qu'il y a 7 jetons rouges, 3 jetons bleus et 2 jetons jaunes. <u>Combien y a-t-il de jetons verts ?</u>	

Problème n° 4	N3
Bastien a 7 jetons rouges, 3 jetons bleus, 2 jetons verts et 2 jetons jaunes. <u>Combien de jetons a-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 5	N3
Nicolas a 10 bonbons et Léa en a 5. Nicolas donne 4 bonbons à Léa et il en mange 3. <u>Combien de bonbons lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 6	N3
Nicolas a 10 bonbons et Léa en a 3. Nicolas donne 4 bonbons à Léa. Elle en mange 2. <u>Combien de bonbons Léa a-t-elle maintenant ?</u>	

Problème n° 7	N3
Pour son goûter d'anniversaire, Lilou a besoin de préparer 12 gâteaux. Elle a déjà préparé 7 tartes et 3 moelleux au chocolat mais a fait tomber deux tartes par terre. <u>Combien de gâteaux doit-elle encore faire ?</u>	

Problème n° 8	N3
Pour son goûter d'anniversaire, Lilou a préparé 12 gâteaux. Il y a 7 tartes, 3 moelleux au chocolat et des fars bretons. <u>Combien de fars bretons a-t-elle préparés ?</u>	

Problème n° 9	N3
Enzo a capturé 9 coccinelles et 7 escargots à l'école. Chez lui il capture encore 5 autres coccinelles. Mais 3 d'entre elles se sauvent. <u>Combien d'insectes a-t-il capturés au final ?</u>	

Problème n° 10	N3
Enzo a capturé des coccinelles et 6 mouches. Pendant la nuit 5 coccinelles se sont enfuies. Au matin il ne lui en reste plus que 9. <u>Combien d'insectes avait-il capturés ?</u>	

Problème n° 11	N3
Gus a 10 ans. Il a 3 ans de plus que sa soeur Fanny qui a 8 ans de moins que son frère Jules. <u>Quel âge a Jules ?</u>	

Problème n° 12	N3
Fanny a 7 ans. Elle a 3 ans de moins que son frère Gus qui a 5 ans de moins que son frère Jules. <u>Quel âge a Jules ?</u>	

13 à 24

Addition
Soustraction

grands nombres

Problème n° 13	N1
Ce soir Louane rentre chez elle avec 20 €. Dans l'après-midi elle a dépensé 15 € dans une boutique. <u>Combien avait-elle ce matin en sortant ?</u>	

Problème n° 14	N1
Ce matin Bah part de chez lui avec 35 €. Dans la journée, il achète un manteau à 15 €. <u>Combien a-t-il ce soir en rentrant ?</u>	

Problème n° 15	N1
Dans la classe de Sarah, il y a 14 filles et 13 garçons. <u>Combien y a-t-il d'élèves ?</u>	

Problème n° 16	N1
Dans la classe de Besma, il y a 27 élèves. Il y a 14 filles. <u>Combien y a-t-il de garçons ?</u>	

Problème n° 17	N1
Dans la salle informatique, il y a 24 chaises pour s'asseoir. 17 élèves se sont déjà installés. <u>Combien de chaises libres reste-t-il ?</u>	

Problème n° 18	N1
Yannick collectionne les figurines Star Wars. Il en existe 24 et il en possède déjà 17. <u>Combien de figurines lui manque-t-il pour que sa collection soit complète ?</u>	

Problème n° 19	N1
Bertrand dépense 34 € chez l'épicier puis 26 € chez le boulanger. <u>Combien a-t-il dépensé en tout ?</u>	

Problème n° 20	N1
Hélène a 60 €. Elle dépense 34 € chez l'épicier. <u>Combien peut-elle dépenser chez le boulanger ?</u>	

Problème n° 21	N1
Lucien participe à une randonnée vélo de 78 km. Il a déjà parcouru 47 km. <u>Combien de km lui reste-t-il à parcourir ?</u>	

Problème n° 22	N1
Lucie participe à une randonnée vélo. Elle parcourt 47 km le matin puis parcourt les 31 km restant l'après-midi. <u>De combien de km était la randonnée ?</u>	

Problème n° 23	N1
L'architecte Dupont construit une tour de 35 mètres de haut. Elle mesure 14 mètres de moins que la tour de l'architecte Durand. <u>Quelle est la hauteur de la tour de l'architecte Durand ?</u>	

Problème n° 24	N1
L'architecte Duclou construit une tour de 49 mètres de haut. Elle mesure 14 mètres de plus que la tour de l'architecte Dugenou. <u>Quelle est la hauteur de la tour de l'architecte Dugenou ?</u>	

Problème n° 13	N2
Ce soir Louane rentre chez elle avec 20 €. Dans l'après-midi elle a dépensé 15 € dans une boutique puis 5 € à la boulangerie. <u>Combien avait-elle ce matin en sortant ?</u>	

Problème n° 14	N2
Ce matin Bah part de chez lui avec 40 €. Dans la journée, il achète un manteau à 15 € puis un gâteau à 5 €. <u>Combien a-t-il ce soir en rentrant ?</u>	

Problème n° 15	N2
Dans la classe de Sarah, il y a 14 filles et 13 garçons. Aujourd'hui 2 élèves sont absents. <u>Combien d'élèves y a-t-il aujourd'hui ?</u>	

Problème n° 16	N2
Dans la classe de Besma, il y a 27 élèves. Aujourd'hui, il y a 12 filles présentes et 2 filles absentes. <u>Combien de garçons y a-t-il ?</u>	

Problème n° 17	N2
Dans la salle informatique, il y a 24 chaises pour s'asseoir. 17 élèves se sont déjà installés ainsi que le maître. <u>Combien de chaises libres reste-t-il ?</u>	

Problème n° 18	N2
Yannick collectionne les figurines Star Wars. Il en existe 24. Il en possédait déjà 17 mais a perdu 2 figurines. <u>Combien de figurines lui manque-t-il pour que sa collection soit complète ?</u>	

Problème n° 19	N2
Bertrand dépense 34 € chez l'épicier, 26 € chez le boulanger puis 10 € chez le traiteur. <u>Combien a-t-il dépensé en tout ?</u>	

Problème n° 20	N2
Hélène a 70 €. Elle dépense 34 € chez l'épicier puis 10 € chez le traiteur. <u>Combien peut-elle dépenser chez le boulanger ?</u>	

Problème n° 21	N2
Lucien participe à une randonnée vélo de 78 km. Il a déjà parcouru 47 km puis encore 13 km après une pause café. <u>Combien de km lui reste-t-il à parcourir ?</u>	

Problème n° 22	N2
Lucie participe à une randonnée vélo. Elle parcourt 47 km puis 13 km après une pause café le matin. Elle parcourt les 18 km restant l'après-midi. <u>De combien de km était la randonnée ?</u>	

Problème n° 23	N2
L'architecte Dupont construit une tour de 35 mètres de haut. Elle mesure 14 mètres de moins que la tour de l'architecte Durand qui elle mesure 10 mètres de moins que la tour de l'architecte Dupain. <u>Quelle est la hauteur de la tour de l'architecte Dupain ?</u>	

Problème n° 24	N2
L'architecte Duclou construit une tour de 59 mètres de haut. Elle mesure 14 mètres de plus que la tour de l'architecte Dugenou qui elle mesure 10 mètres de plus que la tour de l'architecte Dublé. <u>Quelle est la hauteur de la tour de l'architecte Dublé ?</u>	

Problème n° 13	N3
Ce soir Louane rentre chez elle avec 30 €. Dans l'après-midi elle a dépensé 15 € dans une boutique puis 5 € à la boulangerie. Enfin elle a trouvé un billet de 10 € par terre. <u>Combien avait-elle ce matin en sortant ?</u>	

Problème n° 14	N3
Ce matin Bah part de chez lui avec 40 €. Dans la journée, il achète un manteau à 15 € puis un gâteau à 5 €. Enfin il trouve un billet de 10 € par terre. <u>Combien a-t-il ce soir en rentrant ?</u>	

Problème n° 15	N3
Dans la classe de Sarah, il y a 14 filles et 13 garçons. Aujourd'hui 2 filles et 3 garçons sont absents. <u>Combien d'élèves y a-t-il aujourd'hui ?</u>	

Problème n° 16	N3
Dans la classe de Besma, il y a 27 élèves. Aujourd'hui, il y a 12 filles présentes, 2 filles absentes et 3 garçons absents. <u>Combien de garçons y a-t-il aujourd'hui ?</u>	

Problème n° 17	N3
Dans la salle informatique, il y a 24 chaises pour s'asseoir. 12 filles et 7 garçons se sont déjà installés ainsi que le maître. <u>Combien de chaises libres reste-t-il ?</u>	

Problème n° 18	N3
Yannick collectionne les figurines Star Wars. Il en existe 24. Il en possédait déjà 17 mais a perdu 2 figurines et son frère en a cassé 3. <u>Combien de figurines lui manque-t-il pour que sa collection soit complète ?</u>	

Problème n° 19	N3
Bertrand dépense 34 € chez l'épicier, 26 € chez le boulanger puis 10 € chez le traiteur. Enfin il achète un parapluie à 12 € soldé avec un bon de réduction de 3 €. <u>Combien a-t-il dépensé en tout ?</u>	

Problème n° 20	N3
Hélène a 79 €. Elle dépense 34 € chez l'épicier, 10 € chez le traiteur, puis elle achète un parapluie à 12 € avec un bon de réduction de 3 €. <u>Combien peut-elle dépenser chez le boulanger ?</u>	

Problème n° 21	N3
Lucien participe à une randonnée vélo de 78 km. Il a déjà parcouru 47 km puis encore 13 km après une pause café. Avant l'arrivée, on annonce que le parcours est réduit de 5 km. <u>Combien de km lui reste-t-il à parcourir ?</u>	

Problème n° 22	N3
Lucie participe à une randonnée vélo. Elle parcourt 47 km puis 13 km après une pause café le matin. Elle fait encore 13 km l'après-midi mais éclate un pneu 5 km avant l'arrivée. <u>De combien de km était la randonnée ?</u>	

Problème n° 23	N3
L'architecte Dupont construit une tour de 35 mètres de haut. Elle mesure 14 mètres de moins que la tour de l'architecte Durand qui elle mesure 10 mètres de plus que la tour de l'architecte Dupain. <u>Quelle est la hauteur de la tour de l'architecte Dupain ?</u>	

Problème n° 24	N3
L'architecte Duclou construit une tour de 39 mètres de haut. Elle mesure 14 mètres de plus que la tour de l'architecte Dugenou qui elle mesure 10 mètre de moins que la tour de l'architecte Dublé. <u>Quelle est la hauteur de la tour de l'architecte Dublé ?</u>	

25 à 36

Multiplication

Division

petits nombres

Problème n° 25	N1
Élise apporte 12 biscuits à l'école et veut les distribuer de façon équitable à ses 4 copines. <u>Combien de biscuits doit-elle donner à chacune ?</u>	

Problème n° 26	N1
Après son anniversaire Gus achète 5 boîtes contenant chacune 6 toupies. <u>Combien de toupies possède-t-il ?</u>	

Problème n° 27	N1
Cet après-midi le libraire a vendu 5 cartons comprenant chacun 7 dictionnaires. <u>Combien de livres a-t-il vendus en tout ?</u>	

Problème n° 28	N1
Pour la fête de l'école, Gaspard a vendu 35 jacinthes qui étaient réparties dans 5 barquettes. <u>Combien de jacinthes y avait-il par barquette ?</u>	

Problème n° 29	N1
Léopold achète 7 pains au chocolat à la boulangerie. Chaque pain au chocolat coûte 2 €. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 30	N1
Léopold achète 7 pains au chocolat à la boulangerie. Il dépense 14 € en tout. <u>Quel est le prix d'un pain au chocolat ?</u>	

Problème n° 31	N1
Mario plante 3 rangs de 9 salades dans son potager. <u>Combien de salades a-t-il plantées en tout ?</u>	

Problème n° 32	N1
Louissette a planté 27 salades dans son potager. Elle a fait 3 rangs identiques. <u>Combien de salades y a-t-il dans chaque rang ?</u>	

Problème n° 33	N1
Gédéon mange 5 fruits par jour. <u>Combien de fruits mange-t-il en une semaine ?</u>	

Problème n° 34	N1
Paul s'amuse à empiler 35 cubes. Il fait 7 étages identiques. <u>Combien de cubes a-t-il mis à chaque étage ?</u>	

Problème n° 35	N1
63 passagers se trouvent sur un paquebot en train de couler. Un canot de sauvetage peut contenir 7 personnes. <u>Combien de canots ont-ils besoin ?</u>	

Problème n° 36	N1
Pour une course de ski de fond, les skieurs doivent faire 6 tours d'un circuit de 5 km. <u>Combien de km doivent-ils parcourir au total ?</u>	

Problème n° 25	N2
Élise apporte 14 biscuits à l'école et veut les distribuer de façon équitable à ses 4 copines. <u>Combien de biscuits doit-elle donner à chacune ? Combien en reste-t-il ?</u>	

Problème n° 26	N2
Gus possède 4 toupies. Après son anniversaire il rachète 5 boîtes contenant chacune 6 toupies. <u>Combien de toupies possède-t-il en tout maintenant ?</u>	

Problème n° 27	N2
Ce matin, le libraire a vendu 8 encyclopédies. Cet après-midi il vend 5 cartons comprenant chacun 7 dictionnaires. <u>Combien de livres a-t-il vendus en tout aujourd'hui ?</u>	

Problème n° 28	N2
Pour la fête de l'école, Gaspard a vendu 38 jacinthes. Il en a vendu 3 à l'unité. Les autres étaient réparties à quantité identique dans 5 barquettes. <u>Combien de jacinthes y avait-il par barquette ?</u>	

Problème n° 29	N2
Léopold achète 7 pains au chocolat à la boulangerie Durand. Chaque pain au chocolat coûte 2 €. Puis il achète un gâteau à 6 €. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 30	N2
Léopold achète 7 pains au chocolat à la boulangerie ainsi qu'un gâteau à 6 €. Il dépense 20 € en tout. <u>Quel est le prix d'un pain au chocolat ?</u>	

Problème n° 31	N2
Mario plante 3 rangs de 9 salades dans son potager ainsi que 10 choux. <u>Combien de plants a-t-il faits en tout ?</u>	

Problème n° 32	N2
Louissette a fait 37 plants dans son potager. Elle a fait 3 rangs identiques de salades et a planté 10 choux. <u>Combien de salades y a-t-il dans chaque rang ?</u>	

Problème n° 33	N2
Gédéon mange 5 fruits par jour, sauf le dimanche où il n'en mange que 3. <u>Combien de fruits mange-t-il en une semaine ?</u>	

Problème n° 34	N2
Paul s'amuse à empiler 35 cubes. Il fait 7 étages identiques. Mais 2 cubes tombent du dernier étage. <u>Combien de cubes reste-t-il au dernier étage ?</u>	

Problème n° 35	N2
65 passagers se trouvent sur un paquebot en train de couler. Il y a 9 canots de sauvetage qui peuvent contenir chacun 7 personnes. <u>Combien de passagers vont devoir rentrer à la nage ?</u>	

Problème n° 36	N2
Pour une course de ski de fond, les skieurs doivent faire 6 tours d'un circuit de 5 km puis une dernière ligne droite de 4 km. <u>Combien de km doivent-ils parcourir au total ?</u>	

Problème n° 25	N3
Élise apporte 14 biscuits à l'école et veut les distribuer de façon équitable à ses 4 copines. <u>Combien de biscuits doit-elle donner à chacune ? Combien en reste-t-il ? Que peut-elle faire avec les biscuits restants ?</u>	

Problème n° 26	N3
Gus possède 3 boîtes de 4 toupies. Après son anniversaire il rachète 5 boîtes contenant chacune 6 toupies. <u>Combien de toupies possède-t-il en tout maintenant ?</u>	

Problème n° 27	N3
Ce matin, le libraire a vendu 4 cartons contenant chacun 8 encyclopédies. Cet après-midi il vend 5 cartons comprenant chacun 7 dictionnaires. <u>Combien de livres a-t-il vendus en tout aujourd'hui ?</u>	

Problème n° 28	N3
Gaspard a vendu 65 jacinthes. Il y avait des barquettes de 7 jacinthes et des barquettes de 10 jacinthes. <u>Combien y avait-il de barquettes de 7 jacinthes ? Combien y avait-il de barquettes de 10 jacinthes ?</u>	

Problème n° 29	N3
Léopold achète 7 pains au chocolat à la boulangerie Durand. Chaque pain au chocolat coûte 2 €. Puis il achète 9 gâteaux à 6 €. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 30	N3
Léopold achète 7 pains au chocolat à la boulangerie ainsi que 9 gâteaux à 6 €. Il dépense 68 € en tout. <u>Quel est le prix d'un pain au chocolat ?</u>	

Problème n° 31	N3
Mario plante 3 rangs de 9 salades dans son potager ainsi que 5 rangs de 10 choux. <u>Combien de plants a-t-il faits en tout ?</u>	

Problème n° 32	N3
Louissette a fait 77 plants dans son potager. Elle a fait 3 rangs identiques de salades et 5 rangs identiques de choux. <u>Combien de salades y a-t-il dans chaque rang ? Combien de choux y a-t-il dans chaque rang ?</u>	

Problème n° 33	N3
Gédéon mange 3 bananes et 2 pommes par jour. <u>Combien de fruits mange-t-il en une semaine ?</u>	

Problème n° 34	N3
Paul s'amuse à empiler 59 cubes. Il fait 7 étages de 5 cubes, puis des étages de 4 cubes. <u>Combien y a-t-il d'étages de 4 cubes ?</u>	

Problème n° 35	N3
80 passagers se trouvent sur un paquebot en train de couler. Il y a 9 canots de sauvetage qui peuvent contenir chacun 7 personnes ainsi que 3 canots pouvant contenir chacun 5 personnes. <u>Combien de passagers vont devoir rentrer à la nage ?</u>	

Problème n° 36	N3
Pour une course de ski de fond, les skieurs doivent faire 6 tours d'un circuit de 5 km puis 3 tours d'un circuit de 4 km. <u>Combien de km doivent-ils parcourir au total ?</u>	

37 à 48

Multiplication

Division

grands nombres

Problème n° 37	N1
Nicolas plante 48 salades dans son potager. Il a fait 4 rangs identiques. <u>Combien y a-t-il de salades par rang ?</u>	

Problème n° 38	N1
Alice achète 4 bouquets de 12 roses chacun pour le mariage de sa soeur. <u>Combien y a-t-il de roses en tout ?</u>	

Problème n° 39	N1
Ambre achète 5 robes rouges à 23 € l'unité. <u>Combien paye-t-elle en tout ?</u>	

Problème n° 40	N1
Mia a dépensé 115 €. Elle a acheté 5 robes ayant un prix identique. <u>Quel était le prix d'une robe ?</u>	

Problème n° 41	N1
Nathan, grand chef étoilé, doit préparer 3 plats différents pour chacun des 45 couverts qui ont été réservés dans son restaurant. <u>Combien de plats doit-il préparer en tout ?</u>	

Problème n° 42	N1
Thibault le fermier récolte 135 kg de pommes de terre. Il les répartit de façon identique dans 3 sacs pour les vendre. <u>Combien de kg met-il par sac ?</u>	

Problème n° 43	N1
La tour Gratte-ciel mesure 369 mètres de hauteur. Chaque étage mesure 3 mètres. <u>Combien y a-t-il d'étages ?</u>	

Problème n° 44	N1
La tour Azur a 123 étages. Chaque étage mesure 3 mètres. <u>Quelle est la hauteur de la tour Azur ?</u>	

Problème n° 45	N1
Yanis mange 3 fruits par jour. <u>Combien de fruits mange-t-il en tout au mois de janvier ?</u>	

Problème n° 46	N1
Anaïs mange 3 fruits par jour. <u>Combien de jours lui faut-il pour manger 93 fruits ?</u>	

Problème n° 47	N1
Romane achète 5 sachets contenant chacun 24 bonbons. <u>Combien de bonbons a-t-elle achetés en tout ?</u>	

Problème n° 48	N1
Zakaria achète 120 bonbons répartis dans 5 sachets. <u>Combien y a-t-il de bonbons dans chaque sachet ?</u>	

Problème n° 37	N2
Nicolas fait 48 plants dans son potager. Il a fait un rang de 8 choux puis 4 rangs de salades. <u>Combien y a-t-il de salades par rang ?</u>	

Problème n° 38	N2
Alice achète 4 bouquets de 12 roses chacun ainsi qu'un bouquet de 22 tulipes pour le mariage de sa soeur. <u>Combien y a-t-il de fleurs en tout ?</u>	

Problème n° 39	N2
Ambre achète 5 robes rouges à 23 € l'unité ainsi qu'un manteau à 79 €. <u>Combien paye-t-elle en tout ?</u>	

Problème n° 40	N2
Mia a dépensé 194 €. Elle a acheté 5 robes ayant un prix identique ainsi qu'un manteau à 79 €. <u>Quel était le prix d'une robe ?</u>	

Problème n° 41	N2
Nathan, grand chef étoilé, doit préparer 3 plats différents pour chacun des 45 couverts qui ont été réservés dans son restaurant. Au dernier moment, il y a un désistement. <u>Combien de plats doit-il préparer en tout ?</u>	

Problème n° 42	N2
Thibault le fermier récolte 143 kg de pommes de terre. Il garde 8 kg pour lui puis répartit le reste de façon identique dans 3 sacs pour les vendre. <u>Combien de kg met-il par sac ?</u>	

Problème n° 43	N2
La tour Gratte-ciel mesure 371 mètres de hauteur. Chaque étage mesure 3 mètres sauf le dernier qui fait 2 mètres. <u>Combien y a-t-il d'étages de 3 mètres ?</u>	

Problème n° 44	N2
La tour Azur a 124 étages. Chaque étage mesure 3 mètres sauf le dernier qui fait 2 mètres. <u>Quelle est la hauteur de la tour Azur ?</u>	

Problème n° 45	N2
Yanis mange 3 pommes et 2 bananes par jour. <u>Combien de fruits mange-t-il en tout au mois de janvier ?</u>	

Problème n° 46	N2
Anaïs mange 3 pommes et 2 bananes par jour. <u>Combien de jours lui faut-il pour manger 155 fruits ?</u>	

Problème n° 47	N2
Romane achète 5 sachets contenant chacun 24 sucettes ainsi qu'un sachet de 95 caramels. <u>Combien de bonbons a-t-elle achetés en tout ?</u>	

Problème n° 48	N2
Zakaria achète 215 bonbons. Il y a un sachet de 95 caramels ainsi que des sucettes réparties dans 5 sachets. <u>Combien y a-t-il de sucettes dans chaque sachet ?</u>	

Problème n° 37	N3
Nicolas a fait 148 plants dans son potager. Il a fait 4 rangs identiques de salades et 10 rangs identiques de choux. <u>Combien y a-t-il de salades par rang ?</u> <u>Combien y a-t-il de choux par rang ?</u>	

Problème n° 38	N3
Alice achète 4 bouquets de 12 roses chacun ainsi que 10 bouquets de 10 tulipes chacun pour le mariage de sa soeur. <u>Combien y a-t-il de fleurs en tout ?</u>	

Problème n° 39	N3
Ambre achète 5 robes rouges à 23 € l'unité ainsi que 3 manteaux à 79 € l'unité. <u>Combien paye-t-elle en tout ?</u>	

Problème n° 40	N3
Mia a dépensé 352 €. Elle a acheté 5 robes ayant un prix identique ainsi que 3 manteaux à 79 €. <u>Quel était le prix d'une robe ?</u>	

Problème n° 41	N3
Nathan, grand chef étoilé, doit préparer 3 plats différents pour chacun des 45 couverts qui ont été réservés dans son restaurant. Au dernier moment, il y a 17 désistements. <u>Combien de plats doit-il préparer en tout ?</u>	

Problème n° 42	N3
Thibault le fermier récolte 186 kg de pommes de terre. Il garde 3 sacs de 17 kg pour lui puis répartit le reste de façon identique dans 3 sacs pour les vendre. <u>Combien de kg met-il par sac dans ceux qu'il veut vendre ?</u>	

Problème n° 43	N3
La tour Gratte-ciel mesure 369 mètres de hauteur. Il y a 33 étages de 2 mètres. <u>Combien y a-t-il d'étages de 3 mètres ?</u>	

Problème n° 44	N3
La tour Azur a 134 étages. Il y a 101 étages de 3 mètres ainsi que 33 étages de 2 mètres. <u>Quelle est la hauteur de la tour Azur ?</u>	

Problème n° 45	N3
Yanis mange 3 pommes et 2 bananes par jour. <u>Combien de fruits mange-t-il en tout du 1^{er} janvier au 28 février ?</u>	

Problème n° 46	N3
Anaïs mange 3 pommes et 2 bananes par jour. <u>Combien de semaines lui faut-il pour manger 140 fruits ?</u>	

Problème n° 47	N3
Romane achète 5 sachets contenant chacun 24 sucettes ainsi que 6 sachets de 95 caramels. <u>Combien de bonbons a-t-elle achetés en tout ?</u>	

Problème n° 48	N3
Zakaria achète 690 bonbons. Il y a 6 sachets de 95 caramels ainsi que des sucettes réparties dans 5 sachets. <u>Combien y a-t-il de sucettes dans chaque sachet ?</u>	

49 à 60

**Toutes
opérations**

petits nombres

Problème n° 49	N1
Théo achète 4 sachets de sucettes à 3 € le sachet pour son anniversaire. Chaque sachet contient 9 sucettes. <u>Combien de sucettes a-t-il achetées ?</u>	

Problème n° 50	N1
Bryan achète un sachet de 35 sucettes pour son anniversaire. Il en distribue 24 à ses camarades de classe. <u>Combien de sucettes lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 51	N1
Paul, Alvin, Jean et Bryan apportent chacun un paquet identique de biscuits à l'école et décident de les mettre dans une seule boîte. Cela fait 20 biscuits en tout. <u>Combien de biscuits chacun avait-il dans son paquet ?</u>	

Problème n° 52	N1
Ariane possède une collection de toupies pour l'école. Ce matin son papa lui en offre 4 avant de partir. Cela lui en fait désormais 16. <u>Combien de toupies avait-elle hier soir ?</u>	

Problème n° 53	N1
Jean veut entourer son jardin dont le périmètre est de 32 mètres avec des barrières. Chaque barrière fait 4 mètres de long et 1 mètre de haut. <u>Combien de barrières lui faut-il ?</u>	

Problème n° 54	N1
Jean entoure son jardin dont le périmètre est de 32 mètres avec des barrières. Il a déjà placé 28 mètres de barrières. <u>Combien de mètres lui reste-t-il à clôturer ?</u>	

Problème n° 55	N1
Jamal plante 45 salades dans son jardin. Il les dispose sur 5 rangées identiques espacées de 10 cm. <u>Combien de salades a-t-il placées dans chaque rangée ?</u>	

Problème n° 56	N1
Pierre Lapin a volé des carottes à Monsieur Mac Gregor. En s'enfuyant il en a perdu 8. De retour chez lui, il lui en reste 12. <u>Combien de carottes avait-il volées ?</u>	

Problème n° 57	N1
Maël doit préparer pour son anniversaire 9 gâteaux et 4 jus de fruits. Pour chaque gâteau il a besoin de 10 grammes de levure. <u>Combien de grammes de levure devra-t-il utiliser en tout ?</u>	

Problème n° 58	N1
Romane a 10 ans. Elle a 4 ans de moins que son frère Théophile. <u>Quel âge a Théophile ?</u>	

Problème n° 59	N1
Petit Féroce achète 6 peaux de mammouth, il dépense en tout 42 cornes de Poussekipik. <u>Combien de cornes de Poussekipik coûte une seule peau de mammouth ?</u>	

Problème n° 60	N1
Cécile a 10 ans. Elle a 4 ans de plus que son frère Roméo. <u>Quel âge a Roméo ?</u>	

Problème n° 49	N2
Théo achète 4 sachets de sucettes à 3 € le sachet pour son anniversaire. Chaque sachet contient 9 sucettes. Il achète également une tarte à 14 €. <u>Quelle somme a-t-il dépensée ?</u>	

Problème n° 50	N2
Bryan achète un sachet de 35 sucettes pour son anniversaire. Il en distribue 24 à ses camarades de classe et en donne 3 à la maîtresse. <u>Combien de sucettes lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 51	N2
Paul, Alvin, Jean et Bryan apportent chacun un paquet identique de biscuits à l'école et décident de les mettre dans une seule boîte où il y avait déjà 7 biscuits. Cela fait 27 biscuits en tout. <u>Combien de biscuits chacun avait-il dans son paquet ?</u>	

Problème n° 52	N2
Ariane possède une collection de toupies pour l'école. Ce matin son papa lui en offre 4 avant de partir. Elle en perd 3 sur le trajet de l'école. Cela lui en fait désormais 13. <u>Combien de toupies avait-elle hier soir ?</u>	

Problème n° 53	N2
Jean veut entourer son jardin dont le périmètre est de 32 mètres avec des barrières. Chaque barrière fait 4 mètres de long et 1 mètre de haut. Une barrière coûte 10 €. <u>Quelle somme va-t-il dépenser ?</u>	

Problème n° 54	N2
Jean entoure son jardin dont le périmètre est de 32 mètres avec des barrières. Il a déjà placé 28 mètres de barrières. Il veut laisser une ouverture de 3 mètres. <u>Combien de mètres lui reste-t-il à clôturer ?</u>	

Problème n° 55	N2
Jamal plante 53 salades dans son jardin. Il en dispose 8 sur une rangée puis le reste sur 5 rangées identiques. <u>Combien de salades y a-t-il dans chacune des 5 rangées identiques ?</u>	

Problème n° 56	N2
Pierre Lapin a volé des carottes à Monsieur Mac Gregor. En s'enfuyant il en a perdu 8. De retour chez lui, il lui en reste 6 dans chacune de ses 2 sacoches . <u>Combien de carottes avait-il volées ?</u>	

Problème n° 57	N2
Maël doit préparer pour son anniversaire 9 gâteaux au chocolat, 9 gâteaux au yaourt et 4 jus de fruits. Pour chaque gâteau il a besoin de 10 grammes de levure. <u>Combien de grammes de levure devra-t-il utiliser en tout ?</u>	

Problème n° 58	N2
Romane a 10 ans. Elle a 4 ans de moins que son frère Théophile qui a le double de l'âge de Camille. <u>Quel âge a Camille ?</u>	

Problème n° 59	N2
Petit Féroce achète 6 peaux de mammouth et une massue à 8 cornes de Poussekipik, il dépense en tout 50 cornes de Poussekipik. <u>Combien de cornes de Poussekipik coûte une seule peau de mammouth ?</u>	

Problème n° 60	N2
Cécile a 10 ans. Elle a 4 ans de plus que son frère Roméo qui a la moitié de l'âge de Diego. <u>Quel âge a Diego ?</u>	

Problème n° 49	N3
Théo achète 4 sachets de sucettes à 3 € le sachet pour son anniversaire. Chaque sachet contient 9 sucettes. Il achète également deux tartes à 14 € l'unité. <u>Quelle somme a-t-il dépensée ?</u>	

Problème n° 50	N3
Bryan achète un sachet de 35 sucettes pour son anniversaire. Il en distribue 24 à ses camarades de classe et en donne 3 à la maîtresse qui lui en rend 2 car elle a peur des caries. <u>Combien de sucettes lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 51	N3
Paul, Alvin, Jean et Bryan apportent chacun un paquet identique de biscuits à l'école et décident de les mettre dans une seule boîte où il y avait déjà 2 paquets de 7 biscuits. Cela fait 34 biscuits en tout. <u>Combien de biscuits chacun avait-il dans son paquet ?</u>	

Problème n° 52	N3
Ariane possède une collection de toupies pour l'école. Ce matin son papa lui en offre 2 boîtes de 4 avant de partir. Elle en perd 3 sur le trajet de l'école. Cela lui en fait désormais 17. <u>Combien de toupies avait-elle hier soir ?</u>	

Problème n° 53	N3
Jean veut entourer son jardin dont le périmètre est de 32 mètres avec des barrières. Chaque barrière fait 4 mètres de long. Il veut laisser 2 ouvertures de 2 mètres. Une barrière coûte 10 €. <u>Quelle somme va-t-il dépenser ?</u>	

Problème n° 54	N3
Jean entoure son jardin dont le périmètre est de 32 mètres avec des barrières. Il a déjà placé 24 mètres de barrières. Il veut laisser 2 ouvertures de 3 mètres. <u>Combien de mètres lui reste-t-il à clôturer ?</u>	

Problème n° 55	N3
Jamal plante 43 salades dans son jardin. Il en dispose 8 sur chacune des deux premières rangées puis le reste sur 3 rangées identiques. <u>Combien de salades y a-t-il dans chacune des 3 rangées identiques ?</u>	

Problème n° 56	N3
Pierre Lapin a volé des carottes à Monsieur Mac Gregor. En s'enfuyant il en a perdu 4. De retour chez lui, il lui en reste 6 dans chacune de ses 2 sacoches et 5 dans sa poche. <u>Combien de carottes avait-il volées ?</u>	

Problème n° 57	N3
Maël doit préparer pour son anniversaire 9 gâteaux au chocolat, 9 gâteaux au yaourt et 4 jus de fruits. Il dépense 3 € pour chaque gâteau et 2 € pour chaque jus de fruit. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 58	N3
Romane a 10 ans. Elle a 4 ans de moins que son frère Théophile qui a le double de l'âge de Camille. Camille a deux ans de moins que Gaspard. <u>Quel âge a Gaspard ?</u>	

Problème n° 59	N3
Petit Féroce achète 6 peaux de mammoth et 3 massue à 8 cornes de Poussekipik, il dépense en tout 66 cornes de Poussekipik. <u>Combien de cornes de Poussekipik coûte une seule peau de mammoth ?</u>	

Problème n° 60	N3
Cécile a 10 ans. Elle a 4 ans de plus que son frère Roméo qui a la moitié de l'âge de Diego. Diego a 6 ans de plus que Romain. <u>Quel âge a Romain ?</u>	

61 à 72

**Toutes
opérations**

grands nombres

Problème n° 61	N1
Martin récolte dans son potager 5 sacs de pommes de terre pesant chacun 38 kg. <u>Combien de kg de pommes de terre a-t-il récoltés en tout ?</u>	

Problème n° 62	N1
Monsieur Lafrite récolte dans son champ 382 kg de pommes de terre. Il en revend 149 kg au marché. <u>Combien de kg lui reste-t-il ?</u>	

Problème n° 63	N1
Alice achète 3 pantalons à un prix identique. Cela lui coûte en tout 396 euros. <u>Quel est le prix de chaque pantalon ?</u>	

Problème n° 64	N1
Ce samedi, Abou fait du shopping et dépense 234 €. En rentrant chez lui il lui reste 89 €. <u>Quelle somme avait-il avant de partir faire les boutiques ?</u>	

Problème n° 65	N1
Le directeur de l'école commande 47 romans policiers à 9 € l'unité. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 66	N1
Le directeur de l'école commande des romans policiers à 5 € l'unité, il dépense en tout 425 €. <u>Combien de romans a-t-il commandés ?</u>	

Problème n° 67	N1
Le théâtre de la ville peut accueillir 204 visiteurs au maximum. Ce soir, 178 personnes assistent à la représentation. <u>Combien de sièges sont inoccupés ?</u>	

Problème n° 68	N1
Dans la ferme de Mathurin, il y a des vaches et des moutons pour un total de 243 bêtes. Les vaches sont 179. <u>Combien y a-t-il de moutons ?</u>	

Problème n° 69	N1
Un siècle dure 100 ans. <u>Combien faut-il de siècles pour faire un millénaire ?</u>	

Problème n° 70	N1
Brice veut 540 bonbons à la fraise. <u>Combien de boîtes de 10 bonbons doit-il acheter ?</u>	

Problème n° 71	N1
Le prix d'un vélo a augmenté de 242 €. Il coûte maintenant 1289 €. <u>Quel était son prix avant l'augmentation ?</u>	

Problème n° 72	N1
Pour les soldes, le prix d'un vélo a baissé de 149 €. Il coûte maintenant 899 €. <u>Quel était son prix avant les soldes ?</u>	

Problème n° 61	N2
Martin récolte dans son potager 5 sacs de pommes de terre pesant chacun 38 kg. Il récolte également un dernier sac de 15 kg. <u>Combien de kg de pommes de terre a-t-il récoltés en tout ?</u>	

Problème n° 62	N2
Monsieur Lafrite récolte dans son champ 382 kg de pommes de terre. Il en revend 149 kg au marché. Puis un client mécontent lui en rapporte 25 kg. <u>Combien de kg lui reste-t-il après le marché ?</u>	

Problème n° 63	N2
Alice achète 3 pantalons à un prix identique. Cela coûte en tout 396 euros. Mais le vendeur décide de lui faire une réduction de 2 € par pantalon. <u>Au final, combien Alice paie-t-elle pour un pantalon ?</u>	

Problème n° 64	N2
Ce samedi, Abou fait du shopping et achète 3 chemises à 24 € l'unité. En rentrant chez lui il lui reste 16 €. <u>Quelle somme avait-il avant de partir faire les boutiques ?</u>	

Problème n° 65	N2
Le directeur de l'école commande 47 romans policiers à 9 € l'unité. Il obtient une réduction sur le total de 29 €. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 66	N2
Le directeur de l'école commande des romans policiers à 5 € l'unité, il dépense en tout 409 € après réduction de 16 € sur le total. <u>Combien de romans a-t-il commandés ?</u>	

Problème n° 67	N2
Le théâtre de la ville peut accueillir 204 visiteurs au maximum. Ce soir, 26 sièges sont inoccupés. Une place coûte 8 €. <u>Quelle est la recette du théâtre ce soir ?</u>	

Problème n° 68	N2
Dans la ferme de Mathurin, il y a des vaches, des moutons et des chèvres pour un total de 271 bêtes. Les vaches sont 179, les moutons sont 64. <u>Combien y a-t-il de chèvres ?</u>	

Problème n° 69	N2
Un siècle dure 100 ans. <u>Combien faut-il de siècles pour faire 1500 ans ?</u>	

Problème n° 70	N2
Brice veut 540 bonbons à la fraise. Il achète pour cela des boîtes de 10 bonbons qui coûtent 3 € chacune. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 71	N2
Le prix d'un vélo a augmenté deux fois de 121 €. Il coûte maintenant 1289 €. <u>Quel était son prix avant les deux augmentations ?</u>	

Problème n° 72	N2
Pour les soldes, le prix d'un vélo a baissé une première fois de 98 € puis une seconde fois de 51 €. Il coûte maintenant 899 €. <u>Quel était son prix avant les soldes ?</u>	

Problème n° 61	N3
Martin récolte dans son potager 5 sacs de pommes de terre pesant chacun 38 kg et 4 sacs de 25 kg. <u>Combien de kg de pommes de terre a-t-il récoltés en tout ?</u>	

Problème n° 62	N3
Monsieur Lafrite récolte dans son champ 382 kg de pommes de terre. Il en revend 149 kg au marché. Puis un client mécontent lui rapporte 3 sacs de 25 kg. <u>Combien de kg lui reste-t-il après le marché ?</u>	

Problème n° 63	N3
Alice achète 3 pantalons à un prix identique. Cela coûte en tout 406 euros. Mais le vendeur décide de lui faire une réduction sur le total de 10 €. <u>Au final, à combien revient l'achat d'un pantalon ?</u>	

Problème n° 64	N3
Ce samedi, Abou fait du shopping et achète 3 chemises à 24 € l'unité ainsi que 5 pantalons à 39 € l'unité. En rentrant chez lui il lui reste 16 €. <u>Quelle somme avait-il avant de partir faire les boutiques ?</u>	

Problème n° 65	N3
Le directeur de l'école commande 47 romans policiers à 9 € l'unité ainsi que 23 romans d'aventure à 8 € l'unité. Il obtient une réduction sur le total de 29 €. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 66	N3
Le directeur de l'école commande des romans policiers à 5 € l'unité, ainsi que 24 albums à 9 € l'unité. il dépense en tout 625 € après réduction de 16 € sur le total. <u>Combien de romans a-t-il commandés ?</u>	

Problème n° 67	N3
Le théâtre de la ville peut accueillir 204 visiteurs au maximum. Ce soir, 26 sièges sont inoccupés et 39 places ont été vendues à moitié prix. Une place coûte 8 €. <u>Quelle est la recette du théâtre ce soir ?</u>	

Problème n° 68	N3
Dans la ferme de Mathurin, il y a des vaches, des moutons, des chèvres et des poules pour un total de 303 bêtes. Les vaches sont 179, les moutons sont 64, le nombre de poules et la moitié de celui des moutons. <u>Combien y a-t-il de chèvres ?</u>	

Problème n° 69	N3
Un siècle dure 100 ans. <u>Combien faut-il de siècles pour faire 10 000 ans ?</u>	

Problème n° 70	N3
Brice veut 540 bonbons à la fraise. Il achète pour cela des boîtes de 10 bonbons qui coûtent 3 € chacune. Il utilise un bon de réduction de 19 €. <u>Combien dépense-t-il en tout ?</u>	

Problème n° 71	N3
Le prix d'un vélo a augmenté deux fois de 170 €. Puis il a baissé de 98 €. Il coûte maintenant 1289 €. <u>Quel était son prix au départ ?</u>	

Problème n° 72	N3
Avant les soldes le prix d'un vélo a augmenté de 149 €. Pendant les soldes, il a baissé une première fois de 98 € puis une seconde fois de 51 €. Il coûte maintenant 899 €. <u>Quel était son prix au départ ?</u>	

