

MELIMELO CE2 (Livret 1)

FICHER PROBLEMES DE



1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48

Comment résoudre un problème ?

1/ Je lis attentivement l'énoncé du problème et je me fais le film dans ma tête.

2/ Je fais un schéma pour représenter le problème et/ou j'écris l'opération.

3/ Je fais mes calculs posés ou en ligne.

4/ Je vérifie si mon résultat est possible.

5/ J'écris une phrase pour donner la réponse.

Mélimélo 1

1 Les enfants ont rangé les ballons de l'école. Il y en a 47. La maitresse en achète 8 supplémentaires.
○
○
○ **Combien de ballons y a-t-il maintenant à l'école ?**

2 Lilou a apporté des bonbons pour son anniversaire. Il y avait 43 bonbons dans le paquet. Les enfants en ont mangé 25.
○
○
○ **Combien reste-t-il de bonbons dans le paquet ?**

3 Une directrice compte les élèves de son école. En CP/CE1, il y a 21 élèves, en CE2, 28 élèves et en CM1/CM2, 24 élèves.
○
○
○ **Combien d'élèves y a-t-il au total dans l'école ?**

4 Les élèves rangent les crayons de couleur de la classe. Ils en ont trouvés 18 dans un bocal et 34 dans un tiroir.
○
○
○ **Combien ont-ils rangé de crayons de couleur ?**

5 Dans son jardin, Papy a déjà 18 arbres fruitiers. Il en plante 7 nouveaux.
○
○
○ **Combien d'arbres fruitiers a-t-il au total dans son jardin ?**

6 Pour préparer la fête d'anniversaire, maman a ramené 8 parts de cake, 6 parts de tarte au citron et 9 parts de gâteau au chocolat. **Combien de parts de gâteaux y a-t-il au total ?**
○
○
○

Mélimélo 2

7 Pour préparer un jus multi-fruits, Jules a mixé 4 oranges, 7 clémentines et 3 pamplemousses.

○
○
○ **Combien de fruits Jules a-t-il utilisés ?**

8 Lucie a joué aux billes avec Marco. Elle a perdu 25 billes et il lui en reste 19.

○
○
○ **Combien de billes avait-elle au départ ?**

9 Kylie prépare de la compote de pommes. Elle a acheté 14 pommes, mais elle pense que ce n'est pas assez. Alors elle va en cueillir 7 dans le jardin. **Combien de pommes utilise-t-elle au total ?**

10 J'ai mélangé mes 12 images préférées avec les 15 images que ma sœur m'a données.

○
○
○ **Combien ai-je d'images au total ?**

11 La directrice a découpé à la récréation des parts de gâteau pour la fête de l'école. Pendant le goûter, 38 parts ont été mangées. Il en reste 116.

○
○ **Combien de parts de gâteau y avait-il au départ ?**

12 Ma grand-mère m'a donné un billet de 20 € et je me suis acheté un exemplaire de ma BD préférée à 9 €.

○
○
○ **Combien d'argent me reste-t-il ?**

Mélimélo 3

- 13 Enzo et Sasha sont frères. Enzo a 19 billes et Sasha 24. Ils mettent leurs billes en commun pour les offrir à leur petit frère Jérémy. **Combien Jeremy va-t-il recevoir de billes ?**
- 14 Pour gagner le défi mathématique, les élèves doivent résoudre deux énigmes. L'énigme 2 a rapporté 120 points à l'équipe jaune. Au total, ils ont gagné 185 points. **Combien de points leur a rapporté l'énigme 1 ?**
- 15 En revenant de vacances, mamie découvre qu'il y a 13 nouvelles tomates cerises dans son potager. Cela lui en fait 63 au total. **Combien de tomates y avait-il avant son départ ?**
- 16 Dans le troupeau, il y a 125 brebis et 13 moutons. **Combien y a-t-il de bêtes au total dans le troupeau ?**
- 17 L'école compte 154 enfants. Mais une classe de 27 élèves vient de partir en sortie. **Combien reste-t-il d'enfants dans l'école ?**
- 18 J'ai 15 billes dans les mains. J'en ai 8 dans la main gauche. **Combien ai-je de billes dans la main droite ?**

Mélimélo 4

19 Tu as résolu 72 problèmes dans tes livrets d'entraînement et 40 problèmes dans ton livret mélimélo.

-
-
-

Combien de problèmes as-tu résolus dans tous ces livrets ?

20 Les voisins ont planté 124 tulipes. Pendant une terrible tempête, 78 tulipes ont été arrachées par le vent.

-
-
-

Combien de fleurs reste-t-il ?

21 Mme Truc travaille au 15^{ème} étage d'un immeuble. Tous les midis, elle rejoint Mme Muche à la cafétaria du 8^{ème} étage.

-
-
-

Combien d'étages doit-elle descendre pour aller déjeuner ?

22 Ce matin, 152 personnes sont montées dans le train. Le train s'arrête et des passagers descendent. Quand le train redémarre, il reste 64 personnes à l'intérieur.

-
-
-

Combien de passagers sont descendus du train à l'arrêt ?

23 L'équipe de France de handball a marqué 12 buts lors de la deuxième mi-temps d'un match. Elle finit le match avec 29 points.

-
-
-

Combien avait-elle marqué de buts à la première mi-temps ?

24 Il y a 45 personnes dans le bus qui va au centre-ville. Au premier arrêt, 28 personnes descendent du bus.

-
-
-

Combien de personnes reste-t-il dans le bus ?

Mélimélo 5

25 Mon école compte 98 élèves tandis que celle de mon cousin a 13 élèves de plus que la mienne.

-
-
-

Combien d'élèves y a-t-il dans l'école de mon cousin ?

26 J'ai dépensé 23 € ce matin. Il reste 16 € dans mon porte-monnaie maintenant.

-
-
-

Combien d'argent j'avais en partant ?

27 Dans le troupeau de monsieur Berger, il y a 16 moutons, 12 brebis et 5 agneaux.

-
-
-

Combien de bêtes monsieur Berger a-t-il en tout ?

28 J'ai 25 cartes Pokémon dans mes poches. Il y a 18 cartes dans ma poche droite.

-
-
-

Combien de cartes y a-t-il dans ma poche gauche ?

29 Solène possède 25 figurines Disney. Sa sœur Johanne en possède 8 de moins.

-
-
-

Combien de figurines Disney possède Johanne ?

30 Dans l'aquarium, il y a 15 poissons rouges. Mathéo va en acheter 6 nouveaux avec son papa.

-
-
-

Combien de poissons y aura-t-il alors dans l'aquarium ?

Mélimélo 6

31 Il y a 6 élèves dans mon groupe. La maitresse distribue 3 jetons à chaque élève.

-
-
-

Combien la maitresse distribue-t-elle de jetons ?

32 Lucie a 73 images d'animaux dans sa collection.

-
-
-

Antoine en a 19 de plus.

Combien d'images possède Antoine ?

33 Papa a acheté une cafetière à 30 € et une lampe. En tout, il a dépensé 170€.

-
-
-

Combien coûtait la lampe ?

34 Mon papy a planté 4 rangées de 25 fleurs chacune. **Combien de fleurs ont été plantées ?**

-
-
-

35 Papa range ses billets dans son porte-monnaie. Il a 7 billets de 5€.

-
-
-

Combien d'argent a-t-il au total ?

36 Il y a 26 élèves dans la classe. 3 élèves ont déménagé depuis le début de l'année.

-
-
-

Combien d'élèves y avait-il dans la classe en début d'année ?

Mélimélo 7

37



Malik a 120€. Il veut acheter des paquets de gâteaux à 6€.
Combien Malik peut-il acheter de paquets de gâteaux ?

38



Un pirate partage son trésor de 450 pièces d'or avec ses mousses. Ils sont 9 à se partager le butin équitablement.
Combien de pièces d'or auront-ils chacun ?

39



La maitresse a 154 feutres dans son armoire. Elle commande une autre boite de 48 feutres.
Combien de feutres y a-t-il dans la classe maintenant ?

40



Dans l'école, il y a 253 élèves. Parmi eux, il y a 164 filles.
Combien y a-t-il de garçons ?

41



Papa vide 3 sachets de friandises dans la gamelle du chien. Chaque sachet contient 11 gourmandises.
Combien de friandises y a-t-il dans la gamelle ?

42



A l'animalerie, 28 oiseaux sont répartis dans des cages par groupes de 4 oiseaux.
Combien faut-il de cages ?

Mélimélo 8

43

-
-
-

La maitresse fabrique des carnets de tombola. Elle a 28 feuilles de papier de couleur. Elle utilise 4 feuilles pour chaque carnet. **Combien de carnets peut-elle fabriquer ?**

44

-
-
-

J'ai 9 ans et mon frère a 15 ans. **De combien d'années mon frère est-il plus vieux que moi ?**

45

-
-
-

Marie colle des autocollants dans son album. Sur chaque page, elle colle 6 autocollants. Elle a déjà rempli 14 pages. **Combien d'autocollants a-t-elle déjà collés ?**

46

-
-
-

La maitresse distribue 55 jetons aux 5 élèves de son groupe. **Combien de jetons chaque élève va-t-il recevoir ?**

47

-
-
-

La maitresse a 24 jetons. Elle les distribue à un groupe d'élèves. Chaque élève reçoit 3 jetons. **Combien y a-t-il d'élèves dans le groupe ?**

48

-
-
-

Mon école compte 156 élèves tandis que celle de mon cousin a 131 élèves. **Combien d'élèves mon école a-t-elle de plus ?**