

MELIMELO CP (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 4. 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 16 bonbons dans le paquet. Les enfants en ont mangé 8.

 Combien reste-t-il de bonbons dans le paquet ?

3 Une directrice compte les élèves de son école. En CP/CE1, il y a 6 élèves, en CE2, 5 élèves et en CM1/CM2, 4 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 3 dans un bocal et 12 dans un tiroir.

 Combien ont-ils rangé de crayons de couleur ?

5 Dans son jardin, Papy a déjà 5 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 2 parts de cake, 5 parts de tarte au citron et 4 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 3 oranges, 6 clémentines et 2 pamplemousses.

Combien de fruits Jules a-t-il utilisés ?

8



Lucie a joué aux billes avec Marco. Elle a perdu 3 billes et il lui en reste 11.

Combien de billes avait-elle au départ ?

9



Kylie prépare de la compote de pommes. Elle a acheté 8 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 4 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, 8 parts ont été mangées. Il en reste 6.

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

12



Ma grand-mère m'a donné un billet de 10 € et je me suis acheté un exemplaire de ma BD préférée à 7 €.

Combien d'argent me reste-t-il ?

Mélimélo 3

- 13 Enzo et Sasha sont frères. Enzo a 8 billes et Sasha 9. 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 7 points à l'équipe jaune. Au total, ils ont gagné 15 points. **Combien de points leur a rapporté l'énigme 1 ?**
- 15 En revenant de vacances, mamie découvre qu'il y a 6 nouvelles tomates cerises dans son potager. Cela lui en fait 14 au total. **Combien de tomates y avait-il avant son départ ?**
- 16 Dans le troupeau, il y a 5 brebis et 13 moutons. **Combien y a-t-il de bêtes au total dans le troupeau ?**
- 17 La classe compte 19 enfants. 12 élèves viennent de partir en sortie. **Combien reste-t-il d'enfants dans la classe ?**
- 18 J'ai 12 billes dans les mains. J'en ai 9 dans la main gauche. **Combien ai-je de billes dans la main droite ?**

Mélimélo 4

19 Tu as résolu 13 problèmes dans tes livrets d'entraînement et 8 problèmes dans ton livret mélimélo.

-
-
-

Combien de problèmes as-tu résolus en tout ?

20 Les voisins ont planté 12 tulipes. Pendant une terrible tempête, 5 tulipes ont été arrachées par le vent.

-
-
-

Combien de fleurs reste-t-il ?

21 Mme Truc travaille au 9^{ème} étage d'un immeuble. Tous les midis, elle rejoint Mme Muche à la cafétaria du 3^{ème} étage.

-
-
-

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

22 Ce matin, 19 personnes sont montées dans le train. Le train s'arrête et des passagers descendent. Quand le train redémarre, il reste 12 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 19 points.

-
-
-

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

24 Il y a 18 personnes dans le bus qui va au centre-ville. Au premier arrêt, 7 personnes descendent du bus.

-
-
-

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

Mélimélo 5

25 Mon école compte 28 élèves tandis que celle de mon cousin a 7 élèves de plus que la mienne.

-
-
-

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

26 J'ai dépensé 9 € 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 6 moutons, 7 brebis et 5 agneaux.

-
-
-

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

28 J'ai 12 cartes Pokémon dans mes poches. Il y a 7 cartes dans ma poche droite.

-
-
-

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

29 Solène possède 13 figurines Disney. Sa sœur Johanne en possède 5 de moins.

-
-
-

Combien de figurines Disney possède Johanne ?

30 Dans l'aquarium, il y a 13 poissons rouges. Mathéo va en acheter 4 nouveaux avec son papa.

-
-
-

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

Mélimélo 6

31 Il y a 4 élèves dans mon groupe. La maitresse distribue 3 jetons à chaque élève.

-
-
-

Combien la maitresse distribue-t-elle de jetons ?

32 Lucie a 23 images d'animaux dans sa collection.

-
-
-

Antoine en a 9 de plus.

Combien d'images possède Antoine ?

33 Papa a acheté une cafetière à 10 € et une lampe. En tout, il a dépensé 40€.

-
-
-

Combien coûtait la lampe ?

34 Mon papy a planté 3 rangées de 10 fleurs chacune.

-
-
-

Combien de fleurs ont été plantées ?

35 Papa range ses billets dans son porte-monnaie. Il a 3 billets de 5€.

-
-
-

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

36 Il y a 16 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 18€. 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 18 pièces d'or avec ses mousses. Ils sont 6 à se partager le butin équitablement.
Combien de pièces d'or auront-ils chacun ?

39



La maitresse a 14 feutres dans son armoire. Elle commande une autre boite de 12 feutres.
Combien de feutres y a-t-il dans la classe maintenant ?

40



Dans l'école, il y a 23 élèves. Parmi eux, il y a 10 filles.
Combien y a-t-il de garçons ?

41



Papa vide 3 sachets de friandises dans la gamelle du chien. Chaque sachet contient 4 gourmandises.
Combien de friandises y a-t-il dans la gamelle ?

42



A l'animalerie, 12 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 12 feuilles de papier de couleur. Elle utilise 4 feuilles pour chaque carnet. **Combien de carnets peut-elle fabriquer ?**

44

-
-
-

J'ai 6 ans et mon frère a 11 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 3 autocollants. Elle a déjà rempli 5 pages. **Combien d'autocollants a-t-elle déjà collés ?**

46

-
-
-

La maitresse distribue 15 jetons aux 3 élèves de son groupe. **Combien de jetons chaque élève va-t-il recevoir ?**

47

-
-
-

La maitresse a 12 jetons. Elle les distribue à un groupe d'élèves. Chaque élève reçoit 4 jetons. **Combien y a-t-il d'élèves dans le groupe ?**

48

-
-
-

Ma classe compte 21 élèves tandis que celle de mon cousin a 16 élèves. **Combien d'élèves ma classe a-t-elle de plus ?**