

ENTRAINEMENT CE1

Livret numéro 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

Comment résoudre un problème ?

1/ Je comprends l'énoncé : je lis attentivement l'énoncé du problème et je me fais le film dans ma tête. Je peux dessiner ou manipuler pour m'aider.

2/ Je traduis l'énoncé en langage mathématique : je fais un schéma pour représenter le problème et/ou j'écris l'opération correspondante.

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.

Entrainement 1

1
○
○
○

Il y a 8 cubes dans la boîte, Mélissa en a ajouté 7.
Combien y a-t-il de cubes maintenant ?

2
○
○
○

Ce matin, sur le parking, il y avait 19 voitures garées.
A midi, 12 voitures sont parties.
Combien de voitures reste-t-il sur le parking ?

3
○
○
○

Ali a 16 images de Pokémon. Sa mère lui en donne 7.
Combien a-t-il d'images maintenant ?

4
○
○
○

Dans sa tirelire, Victor a 23€. Ses grands-parents lui donnent 10€ pour son anniversaire.
Combien d'argent a-t-il maintenant ?

5
○
○
○

La maîtresse avait 13 gommes. Elle rachète une boîte de 12 gommes.
Combien de gommes a la maîtresse ?

6
○
○
○

Ce matin, 20 élèves sont montés dans le bus qui les conduit à l'école. 8 élèves sont descendus à l'arrêt de l'école maternelle.
Combien d'élèves reste-t-il dans le bus pour aller à l'école élémentaire ?

Entrainement 1

7 Mes grands-parents m'ont donné 30€ pour mon anniversaire.
J'en profite pour acheter un dinosaure à 11€.
Combien ai-je d'argent à présent ?

8 Léa avait 27 images. Elle en donne 3 à Andy.
Combien d'images a Léa maintenant ?

9 Il y a 2 garçons dans la classe.
18 garçons arrivent.
Combien y a-t-il de garçons dans la classe ?

10 Léo a 15 billes. Julie lui donne 9 billes.
Combien de billes a Léo à présent ?

11 Pour mon anniversaire, maman a invité mes 12 cousins et mes
meilleures 9 amies nous ont rejoints pour le gâteau.
Combien aurons-nous d'invités pour le goûter ?

12 Yanis joue à un jeu de société avec des copains. Il est sur la
case 50. Il lance les dés et obtient 9.
Sur quelle case du jeu Yanis doit-il se déplacer ?

Entrainement 2

13 Pour préparer une salade de fruits, Sacha utilise 12 oranges et 13 pommes.

-
-
-

Combien de fruits a-t-il utilisés au total ?

14 La maîtresse a compté les gommes qui lui restent avant d'en commander pour la classe. Elle en trouve 13 dans la première boîte et 9 dans la seconde boîte.

-
-
-

Combien de gommes compte-t-elle au total ?

15 Mamie a cueilli 15 roses et 8 tulipes dans son jardin.

-
-
-

Combien y aura-t-il de fleurs dans son bouquet ?

16 Pour son anniversaire, Djamal a reçu 15€ de la part de ses parents et 7€ de la part de ses grands-parents.

-
-
-

Combien d'argent a-t-il reçu ?

17 La maman de Clara achète une trousse à 14€, un livre à 3€ et un classeur à 5€.

-
-
-

Combien va-t-elle payer ?

18 Tim possède des petites voitures. Il en a 16 rouges, 2 vertes et 3 bleues.

-
-
-

Combien a-t-il de petites voitures en tout ?

Entrainement 2

19



Ce matin, j'ai cueilli 5 carottes et 13 courgettes.

Combien de légumes ai-je cueilli ?

20



J'ai 14 jetons dans la main droite et 4 jetons dans la main gauche. Je donne tous les jetons à Arthur.

Combien Arthur aura-t-il de jetons ?

21



Pour fabriquer un collier, Lilou a utilisé 5 perles bleues et 17 perles rouges.

Combien y a-t-il de perles dans son collier ?

22



Dans un parc, il y a 6 sapins, 4 chênes et 14 bouleaux.

Combien y a-t-il d'arbres dans ce parc ?

23



Lundi, Charlotte a lu les 17 premières pages de son livre et mardi les 10 suivantes.

A quelle page de son livre est-elle arrivée ?

24



Lenny a 3 chats et 12 chiens et 5 poules.

Combien a-t-il d'animaux chez lui ?

Entraînement 3

25

A la récréation, Léonie a gagné 9 billes. Maintenant, elle en a 17.



Combien de billes avait-elle en arrivant à l'école ce matin ?

26

A la récréation, Maxence a perdu 6 billes. Maintenant, il en a 24.



Combien de billes avait-il en arrivant ce matin ?

27

Monsieur Durand travaille dans une tour. Il monte 4 étages pour apporter un courrier important au directeur, au 12^{ème} étage.



A quel étage Monsieur Durand travaille-t-il ?

28

A la fin de l'année, la maitresse n'a plus que 5 gommes dans son placard. Elle en a distribué 27 pendant l'année. **Combien de gommes y avait-il dans l'armoire en début d'année ?**



29

Paul a gagné 15 cartes Pokemon.



Il en a 30 maintenant.

Combien de cartes Pokémon possédait Paul avant ?

30

Mon chien a grossi de 8 kg.



A présent, il pèse 26 kg.

Combien mon chien pesait-il au départ ?

Entrainement 3

31 Dans la classe de CE1 on compte 25 élèves en fin d'année.
○ Pendant l'année scolaire, 6 élèves ont déménagé.
○ **Combien y avait-il d'élèves en début d'année ?**
○

32 Axel a acheté un jeu à 23€.
○ Il lui reste 8€.
○ **Combien avait-il d'argent avant d'acheter le jeu ?**
○

33 Kamel a 21 autocollants.
○ Il en a gagné 6 durant la récréation.
○ **Combien avait-il d'autocollants avant la récréation ?**
○

34 Il y a maintenant 22 fleurs dans le jardin de Lucie. Elle en a planté 5 dans la journée.
○ **Combien avait-il de fleurs avant que Lucie ne plante celles de la journée ?**
○

35 Pierre a maintenant 18 billes.
○ Il en a gagné 7 dans la journée.
○ **Combien avait-il de billes en arrivant ce matin à l'école?**
○

36 Mélanie a mangé 7 gâteaux. Il lui en reste 18.
○ **Combien avait-elle de gâteaux au départ ?**
○