

# ENTRAINEMENT CP

## 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 6 cubes dans la boîte, Mélissa en a ajouté 5.  
**Combien y a-t-il de cubes maintenant ?**

2  
○  
○  
○

Ce matin, sur le parking, il y avait 15 voitures garées.  
A midi, 10 voitures sont parties.  
**Combien de voitures reste-t-il sur le parking ?**

3  
○  
○  
○

Ali a 13 images de Pokémon.  
Sa mère lui en donne 5.  
**Combien a-t-il d'images maintenant ?**

4  
○  
○  
○

Dans sa tirelire, Victor a 20€. Ses grands-parents lui  
donnent 10€ pour son anniversaire.  
**Combien d'argent a-t-il maintenant ?**

5  
○  
○  
○

La maîtresse avait 8 gommes. Elle rachète une boîte de 12  
gommes.  
**Combien de gommes a la maîtresse ?**

6  
○  
○  
○

Ce matin, 8 élèves sont montés dans le bus qui les conduit à  
l'école. 2 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 10€ pour mon anniversaire.  
J'en profite pour acheter un dinosaure à 8 €.  
**Combien ai-je d'argent à présent ?**

8 Léa avait 17 images. Elle en donne 3 à Andy.  
**Combien d'images a Léa maintenant ?**

9 Il y a 1 garçon dans la classe.  
9 garçons arrivent.  
**Combien y a-t-il de garçons dans la classe ?**

10 Léo a 5 billes. Julie lui donne 6 billes.  
**Combien de billes a Léo à présent ?**

11 Pour mon anniversaire, maman a invité mes 9 cousins et mes 6  
meilleures amies nous rejoignent 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 21. Il lance les dés et il obtient 6.  
**Sur quelle case du jeu Yanis doit-il se déplacer ?**

## Entrainement 2

13 Pour préparer une salade de fruits, Sacha utilise 2 oranges et 3 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 4 dans la première boîte et 4 dans la seconde boîte.

- 
- 
- 

**Combien de gommes compte-t-elle au total ?**

15 Mamie a cueilli 5 roses et 3 tulipes dans son jardin.

- 
- 
- 

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

16 Pour son anniversaire, Djamal a reçu 5€ de la part de ses parents et 5€ de la part de ses grands-parents.

- 
- 
- 

**Combien d'argent a-t-il reçu ?**

17 La maman de Clara achète une trousse à 4 €, un livre à 3 € et un classeur à 2 €.

- 
- 
- 

**Combien va-t-elle payer ?**

18 Tim possède des petites voitures. Il en a 6 rouges et 5 bleues.

- 
- 
- 

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

## Entrainement 2

19



Ce matin, j'ai cueilli 5 carottes, 3 courgettes et 1 salade.  
**Combien de légumes ai-je cueilli ?**

20



J'ai 4 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 7 perles rouges.  
**Combien y a-t-il de perles dans son collier ?**

22



Dans un parc, il y a 6 sapins, 4 chênes et 4 bouleaux.  
**Combien y a-t-il d'arbres dans ce parc ?**

23



Lundi, Charlotte a lu les 7 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 2 chiens et 5 poules.  
**Combien a-t-il d'animaux chez lui ?**

## Entraînement 3

25

A la récréation, Léonie a gagné 5 billes. Maintenant, elle en a 12.

- 
- 
- 

**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 14.

- 
- 
- 

**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 8<sup>ème</sup> 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 20 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 14 kg.

- 
- 
- 

A présent, il pèse 16 kg.

**Combien mon chien pesait-il au départ ?**

## Entrainement 3

31 Dans la classe de CP on compte 22 élèves en fin d'année.

Pendant l'année scolaire, 2 élèves ont déménagé.

**Combien y avait-il d'élèves en début d'année ?**

32 Axel a acheté un jeu à 12€.

Il lui reste 8€.

**Combien avait-il d'argent avant d'acheter le jeu ?**

33 Kamel a 12 autocollants parce qu'il en a gagné 6 durant la récréation.

**Combien avait-il d'autocollants avant la récréation ?**

34 Il y a maintenant 16 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 8 billes.

Il en a gagné 4 dans la journée.

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

36 Mélanie a mangé 6 gâteaux. Il lui en reste 15.

**Combien avait-elle de gâteaux au départ ?**