



# PROBLEMES CE2 (1)

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

## Comment résoudre un problème ?

**1/** Je lis d'abord la question (en noir)

Je lis le texte du problème. Le texte c'est comme une histoire.



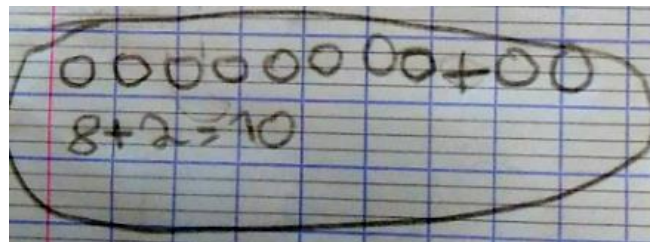
**2/** Je me raconte l'histoire et j'essaie de comprendre ce qui se passe. Je peux m'aider du matériel de la **boite à problèmes**.



**3/** Quand j'ai bien compris ce qui se passe, je peux faire un dessin, écrire...pour trouver la réponse à la question



**4/** Je peux alors écrire l'opération qui correspond à mon dessin puis répondre à la question en faisant une phrase.





## PROBLÈMES CE2 (1)

1

Les enfants de l'école ont rangé les ballons de l'école. Il y en a 47. La maîtresse en achète 18 nouveaux.

**Combien de ballons y a-t-il au total ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

2

Lucie a joué aux billes avec Marc. Elle a perdu 25 billes. Maintenant, il lui reste 19 billes.

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



## PROBLÈMES CE2 (1)

3

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

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

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

4

Il y a 6 élèves. La maitresse distribue 3 jetons à chaque élève.

**Combien distribue-t-elle de jetons en tout ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

5

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 ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

6

Lucie est venue avec des bonbons pour son anniversaire. Il y avait 43 bonbons. Les enfants ont mangé 25 bonbons.

**Combien reste-t-il de bonbons ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

7

En revenant de vacances, mamie découvre qu'il y a 13 nouvelles tomates cerise dans le jardin. Cela lui en fait 61 au total.

**Combien y avait-il de tomates la semaine dernière ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

8

Enzo et Antoine sont frères. Enzo a 19 billes et Antoine en a 24. Ils mettent leurs billes ensemble pour tout donner à Jérémy leur petit frère.

**Combien de billes reçoit-il ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

9

Papy a planté 4 rangées de 5 tulipes chacune.

**Combien de tulipes ont été plantées ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

10

28 oiseaux sont répartis dans des cages en groupes de 4.

**Combien faut-il de cages ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

11

Dans son jardin, Papy a déjà 18 arbres fruitiers. Papy plante 7 nouveaux arbres fruitiers.

**Combien d'arbres a-t-il au total ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

12

L'équipe de handball de l'équipe de France a marqué 12 buts lors de la 2<sup>e</sup> mi-temps. Elle finit le match avec 29 points.

**Combien de points y avait-il à la 1<sup>re</sup> mi-temps ?**





## PROBLÈMES CE2 (1)

13

Pour faire son jus multi fruits, maman a mixé 4 oranges, 7 clémentines et 3 pamplemousses.

**Combien de fruits ont été utilisés ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

14

Papa vide trois sachets de gourmandises dans la gamelle du chien. Chaque sachet contient 11 gourmandises.

**Combien y en a-t-il au total dans la gamelle ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

15

La maitresse a 36 bonbons. Elle fait des paquets de 4 bonbons.

**Combien de paquets va-t-elle pouvoir faire ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

16

L'école compte 154 enfants. Mais une classe de 27 élèves est partie en sortie.

**Combien restera-t-il d'enfants à l'école ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

17

Pour le rallye de mathématiques, les élèves ont répondu à deux exercices. L'exercice 2 a rapporté 120 points. Au total, les élèves ont gagné 185 points.

**Combien de points valait l'exercice 1 ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

18

Les élèves de la classe rangent les crayons de la classe. Ils ont trouvé 18 crayons dans un bocal et 34 crayons dans un tiroir.

**Combien de crayons y a-t-il au total ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

19

Marie colle des autocollants dans son album. Sur chaque page, elle colle 6 autocollants. Elle a rempli 4 pages.

**Combien d'autocollants a-t-elle collés ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

20

Pierre a 120€. Il veut acheter des paquets de gâteaux à 6 €.

**Combien peut-il acheter de paquets ?**



## PROBLÈMES CE2 (1)

21

Mamie prépare de la compote de pommes pour la fête. Elle a acheté 14 pommes, mais elle pense que ce n'est pas assez. Elle va en cueillir 7 de plus dans le verger.

**Combien de pommes aura-t-elle au total ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

22

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 113.

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



## PROBLÈMES CE2 (1)

23

La directrice de l'école compte les élèves de l'école. Il y a trois classes : une classe de CP/CE1 avec 21 élèves, une classe de CE2 avec 28 élèves et enfin une classe de CM1/CM2 avec 24 élèves.

**Combien d'élèves compte l'école ? Combien d'adultes ?**

+



## PROBLÈMES CE2 (1)

24

Papa range ses billets dans son portemonnaie. Il a 7 billets de 5 euros et 1 billet de 10 euros.

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



## PROBLÈMES CE2 (1)

25

La maitresse fabrique des carnets. Elle a 28 feuilles. Elle utilise 4 feuilles pour chaque carnet.

**Combien de carnets va-t-elle pouvoir fabriquer ?**