



# PROBLEMES CE1 (2)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

# Comment résoudre un problème ?

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

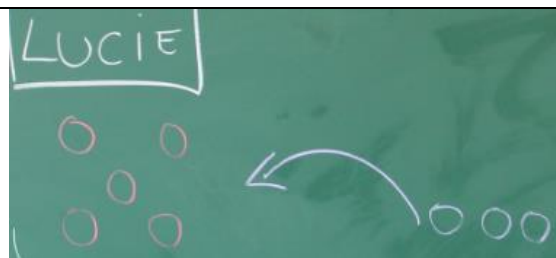
Je lis le texte du problème. Le texte c'est comme une histoire.



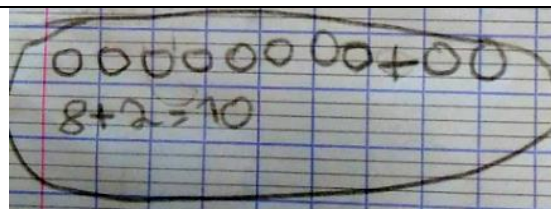
**2/** Je me raconte l'histoire et j'essaie de comprendre ce qui se passe. Je peux m'aider du matériel de la **boîte à problèmes**.



**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 CE1 (2)

1

Les enfants préparent 5 gâteaux. Il faut 100g de farine pour chaque gâteau.

**Combien faut-il de farine au total ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

2

Pour partir en voyage, Monsieur et Madame Martin ont pris 3 valises. La plus grosse pèse 30 kg, la deuxième pèse 25 kg et la plus légère pèse 20kg.

**Quelle est la masse totale des trois valises ?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

3

Les élèves ont mesuré le tour de la cour de récréation. La cour a une forme de rectangle ; Le grand côté fait 50 mètres et le petit côté fait 22 mètres.

**Quelle distance mesure tout le tour de la cour ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

4

La piste rose autour du terrain de football fait 400 mètres. Les élèves doivent faire 3 tours.

**Quelle distance vont-ils courir ?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

5

Mes cousins ont chacun un chien. Le caniche fait 12 kg et le labrador pèse deux fois plus.

**Combien pèse le labrador ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

6

Maman a acheté des décorations de Noël : une guirlande à 5€ et des boules à 3€. Elle paie avec un billet de 10€.

**Combien d'argent lui rend la vendeuse ?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

7

Pour aller en vacances, Simon regarde le GPS de la voiture. La route est longue de 360 km.

Quand ils font une pause pour s'arrêter, Simon et ses parents ont déjà parcouru 100 km.

**Quelle distance leur reste-t-il à faire ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

8

Les enfants préparent quatre gâteaux. Il faut 100g de farine pour chaque gâteau. La maîtresse a déjà donné 200g.

**Combien manque-t-il de farine ?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

9

Cette semaine, le poissonnier a vendu 50 kg de saumon. Il en a vendu le double la semaine suivante.

**Quelle masse totale de poissons a-t-il vendue en deux semaines?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

10

Le marchand de fruits et légumes a installé 15 kg de carottes, 13 kg de courgettes et 8 kg de brocolis. Il a gagné 120€.

**Quelle masse de légumes a-t-il vendue ?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

11

Avec ses économies, Léa achète deux livres : un livre à 5€ et un livre à 6€. Elle donne un billet de 20€ à la vendeuse.  
**Combien d'argent lui rend la vendeuse ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

12

Papa a pris le train de 15h30 à Paris. Il doit arriver au Havre deux heures plus tard.  
**A quelle heure va-t-il arriver ?**





## PROBLÈMES CE1 (2)

13

Pour coudre des rideaux pour sa maison, madame Duval a acheté 4 rouleaux de tissu. Chaque rouleau comporte 2 mètres de tissus.

**Quelle longueur de tissus a-t-elle au total ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

14

La famille Dumas va en vacances en Russie. Ils vont faire la route en trois jours. Chaque jour, les parents vont conduire pendant 8 heures.

**Combien d'heures va durer le trajet au total?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

15

Le marchand de fruits et légumes a mis en rayon 23 kg de pommes reinettes, 37 kg de pommes golden.

À midi, 36 kg de pommes ont été vendus.

**Quelle masse de pommes lui reste-t-il ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

16

Dans le poulailler, Mme Martin a ramassé 23 œufs.

**Combien de boîtes de 6 œufs peut-elle complètement remplir ?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

17

Dans la basse-cour, il y a au total 39 poules. Monsieur Martin n'en compte que 18 dehors.

**Combien de poules sont cachées dans leur abri ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

18

Papa est allé au marché où il a fait 23€ d'achats. Il revient avec 27€.

**Combien d'argent avait-il apporté ?**



## PROBLÈMES CE1 (2)

19

Toute la famille a passé la journée à la foire. Les parents avaient apporté 100€. Le soir, ils comptent qu'il leur reste 18€.

**Combien ont-ils dépensé à la foire ?**

+



## PROBLÈMES CE1 (2)

20

Maman a fait ses courses au marché. Elle est partie avec 50€. Elle a acheté des bananes pour 4€, des poires pour 2€, des asperges pour 6€ et enfin un poulet à 11€. Elle a vu deux pantalons, un à 25€ et un à 28€. **Lequel peut-elle acheter avec l'argent qui lui reste ?**