



Le schéma en barres

JE RETIENS**La méthode en 4 étapes****1. Je lis et je raconte**

l'histoire avec mes mots.

2. Je cherchela question : le tout ?
une partie ? un écart ?**3. Je dessine**un schéma et je mets
un « ? » sur ce que je
cherche.**4. Je calcule**et je vérifie. J'écris une
phrase réponse.

Je cherche le tout ou la plus grande quantité ? J'additionne. Je cherche une partie ou un écart ? Je soustrais. Observe ou complète le schéma, puis calcule !

1 Parties-tout

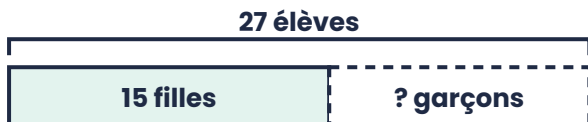
Au marché, Plume achète 25 pommes et 18 poires. Combien de fruits a-t-elle achetés ?



Calcul : Réponse :

2 Parties-tout

Dans la classe, il y a 27 élèves. 15 sont des filles. Combien y a-t-il de garçons ?



Calcul : Réponse :

3 Comparaison

Hugo a 42 cartes. Zoé en a 28. Combien de cartes Hugo a-t-il de plus que Zoé ?



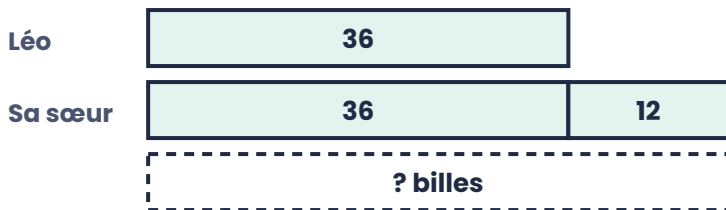
Calcul : Réponse :



À toi de jouer, détective !

4 Comparaison

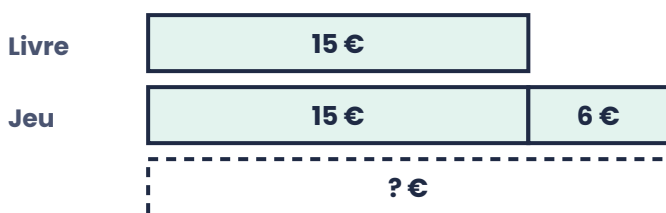
Léo a 36 billes. Sa sœur en a 12 de plus que lui. Combien de billes a sa sœur ?



Calcul : _____ Réponse : _____

5 Comparaison

Un livre coûte 15 €. C'est 6 € de moins que le jeu. Combien coûte le jeu ?



Calcul : _____ Réponse : _____

6 Deux étapes

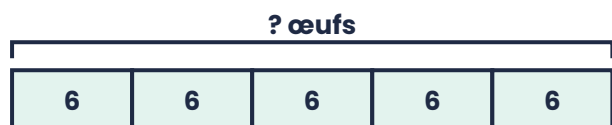
Lina achète un ballon à 8 € et une corde à 7 €. Elle paie avec un billet de 20 €. Combien lui rend-on ?



Calcul : _____ Réponse : _____

7 Multiplication

Le fermier range ses œufs dans 5 boîtes de 6 œufs. Combien d'œufs a-t-il en tout ?



Calcul : _____ Réponse : _____

8 Deux étapes

Un bus part avec 34 voyageurs. À l'arrêt, 9 descendent et 12 montent. Combien y a-t-il de voyageurs maintenant ?

Dessine ton schéma ici :

Calcul : _____ Réponse : _____



Les corrigés et les conseils



POUR LE PARENT

Les corrigés

Problème 1 · Parties-tout

$25 + 18 = 43$ fruits

Problème 2 · Parties-tout

$27 - 15 = 12$ garçons

Problème 3 · Comparaison

$42 - 28 = 14$ cartes de plus

Problème 4 · Comparaison

$36 + 12 = 48$ billes

Problème 5 · Comparaison

$15 + 6 = 21$ € (attention, « de moins » mais on additionne !)

Problème 6 · Deux étapes

$8 + 7 = 15$ €, puis $20 - 15 = 5$ €

Problème 7 · Multiplication

$5 \times 6 = 30$ œufs

Problème 8 · Deux étapes

$34 - 9 = 25$, puis $25 + 12 = 37$ voyageurs

POUR LE PARENT

Comment aider sans donner la réponse

1. « **Raconte-moi l'histoire.** » S'il sait la raconter sans les nombres, il l'a comprise.
2. « **Qu'est-ce qu'on cherche ?** » Faites souligner la question.
3. **Le piège du problème 5 :** « de moins » ne veut pas dire « - ». Le schéma montre que le jeu est plus cher.
4. **Pour les deux étapes :** « Que faut-il savoir d'abord ? »
5. **Toujours une phrase réponse**, qui oblige à relire la question.



Vous avez aimé cette fiche ?

Dans le cahier « **Calcul mental CE1** », la mission « **Le magasin de jouets** » enseigne la méthode du détective et le schéma en barres, avec plus de 20 problèmes du quotidien et une boutique à découper pour jouer à la marchande.

monenfantapprend.com/calcul-mental-ce1