

Comment résoudre un problème ?

Un problème, c'est quoi ?

Maxime a 7 ans.
Il a 16 € dans sa tirelire. Il achète un livre qui coûte 10€.
Combien lui reste-t-il ?

Souvent, c'est une petite histoire (énoncé) avec des nombres. Il y a une question. C'est comme une énigme que l'on trouve en faisant un calcul.

1 Je lis l'énoncé (plusieurs fois) et je comprends bien la question.

Quels sont les renseignements utiles pour répondre ? Je peux les entourer.

2 Je fais un dessin (schéma) pour comprendre.

3 Je fais un calcul. J'écris une opération (addition ou soustraction ou multiplication).

4 J'écris une phrase en Français pour répondre à la question.

Au début



ce qu'il fait

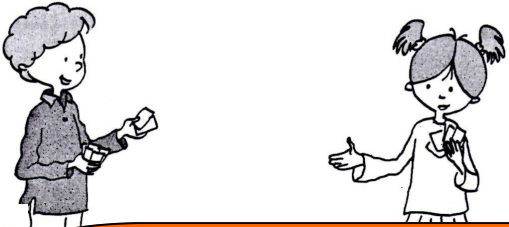


à la fin

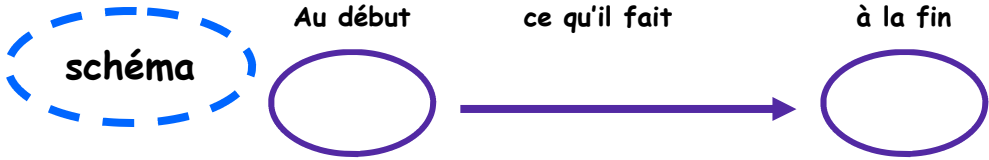


CE1

J'ai 28 images, je t'en donne 9



Combien m'en reste-t-il ?



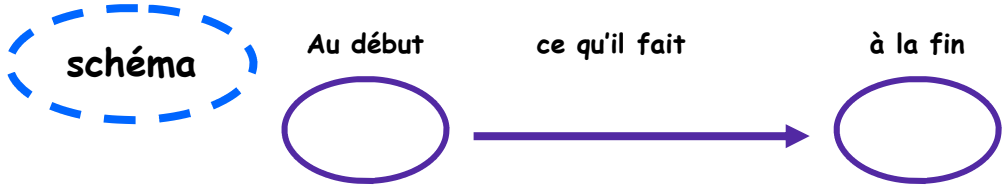
calcul

réponse

CE2

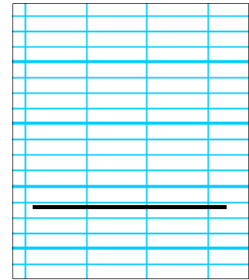
La bibliothèque de l'école compte 869 livres. Le directeur en achète 184 nouveaux.

Combien y en a-t'il maintenant ?

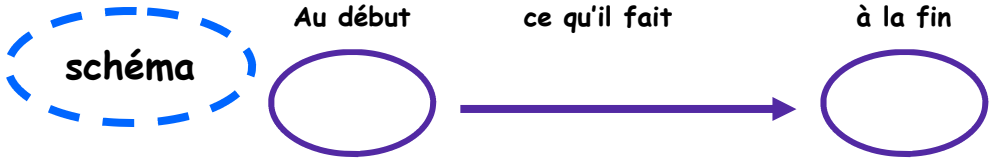
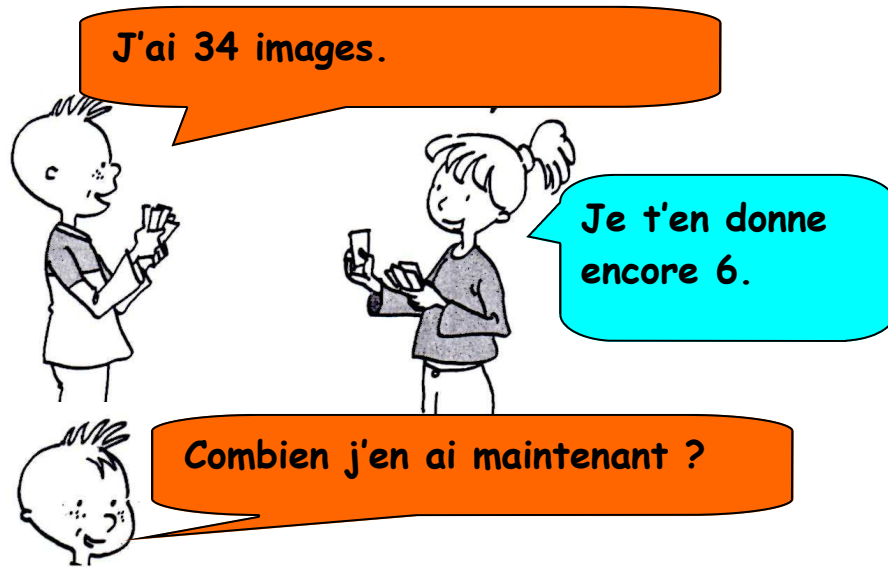


calcul

réponse



CE1

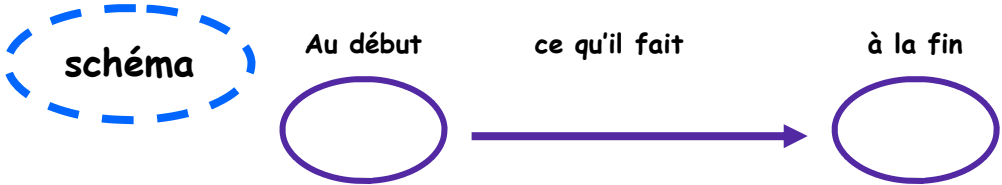


calcul

réponse

CE2

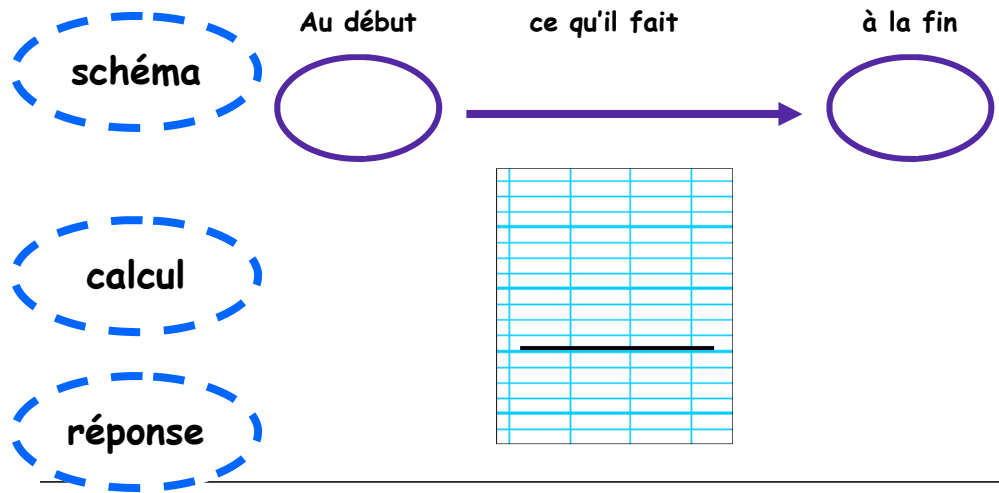
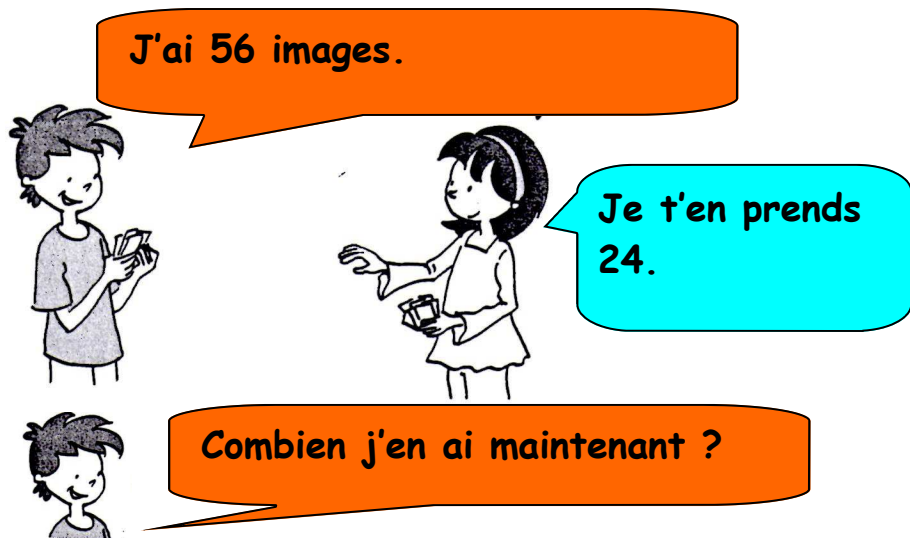
Mon récupérateur d'eau contient 500 litres. J'utilise 160 litres pour arroser le potager. Combien reste-t-il d'eau dans le récupérateur ?



calcul

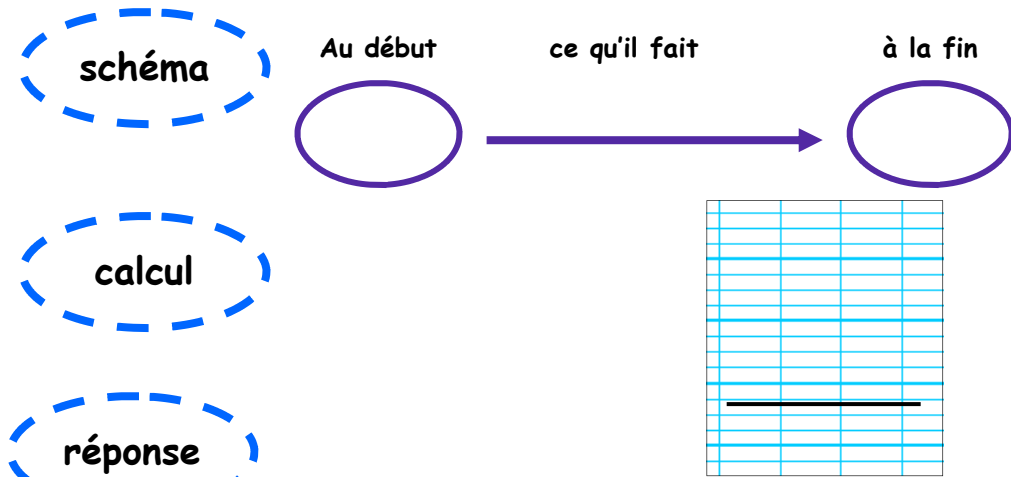
réponse

CE1



CE2

Un marchand d'œufs va vendre ses œufs au marché. Il en vend 154. De retour chez lui, il compte ce qui reste : 321 œufs. Combien en avait-il avant de partir au marché ?

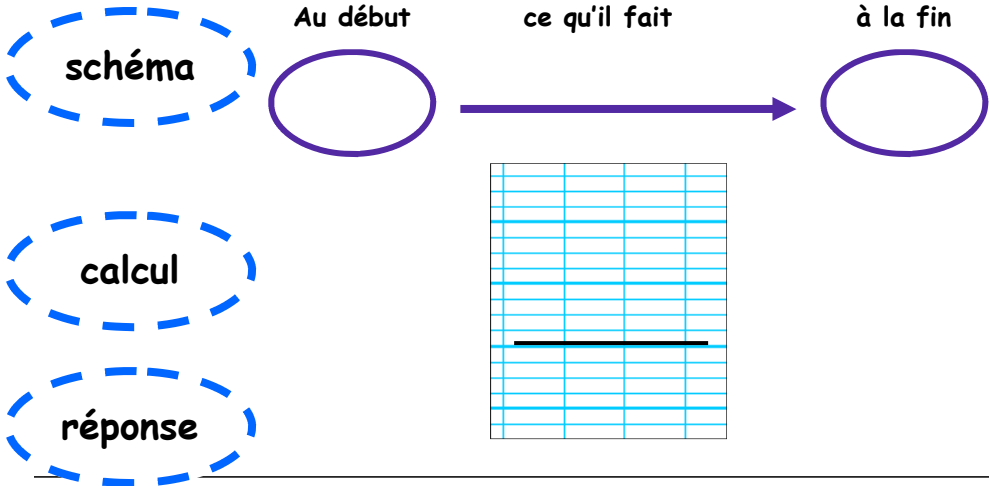


CE1

Je te donne 12 images.

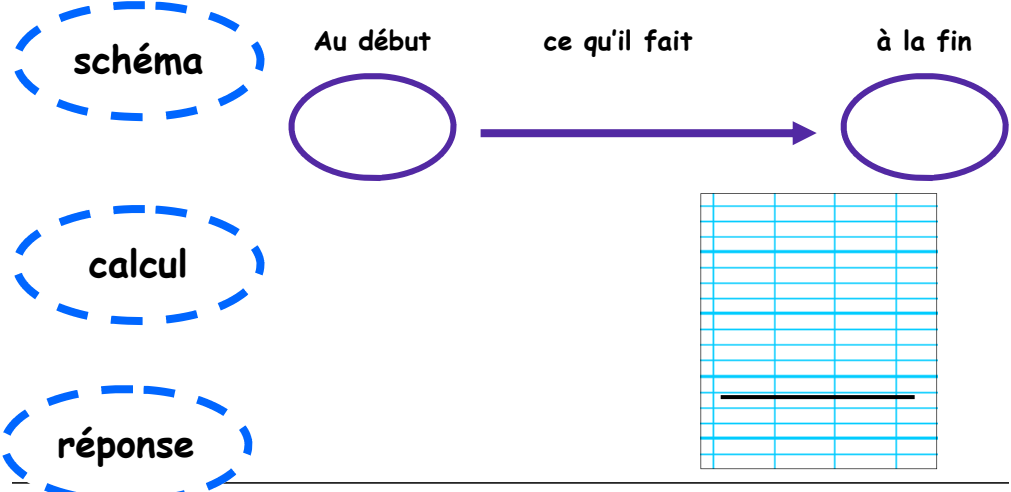


Il m'en reste 28.
J'en avais combien avant de donner ?



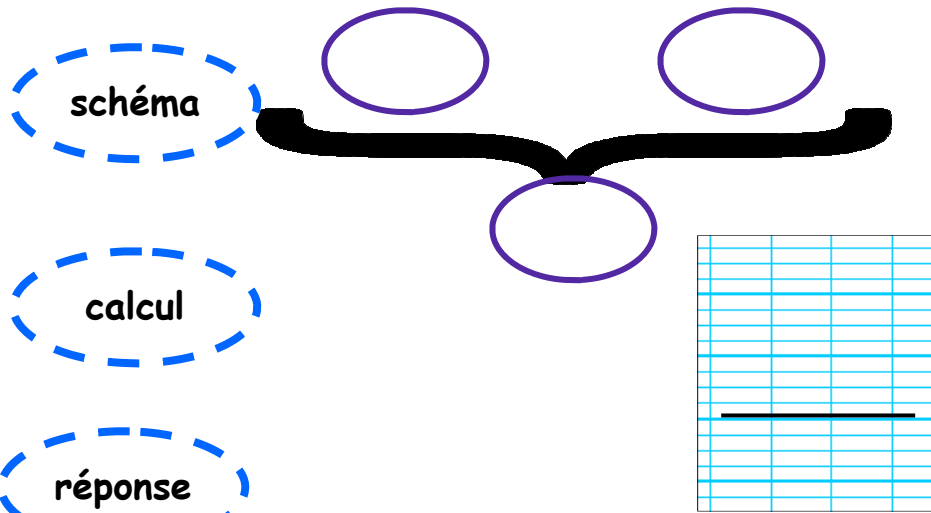
CE2

Lors de l'orage, 120 litres d'eau sont entrés dans le récupérateur d'eau. Après ce gros orage, mon récupérateur contient 412 litres d'eau.
Combien de litres contenait-il avant la pluie ?



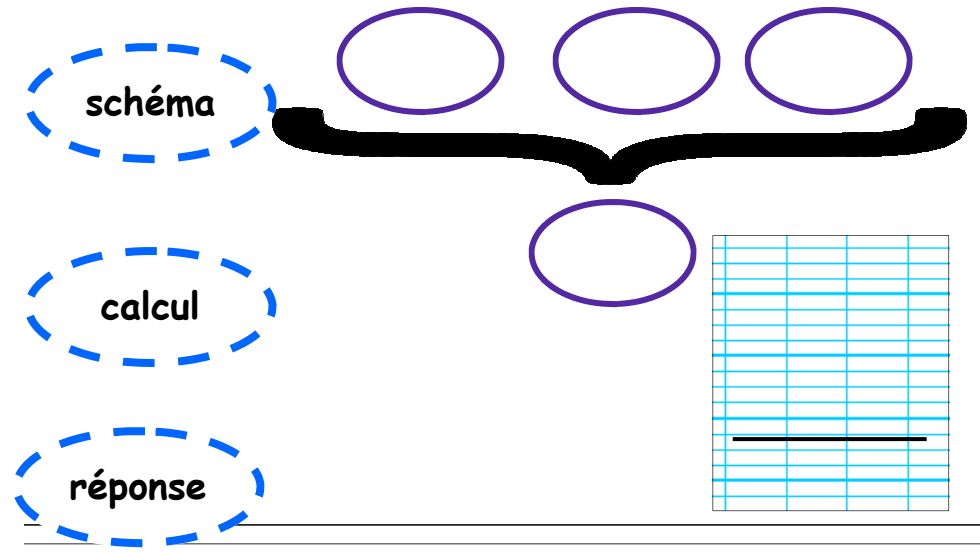
CE1

Dans la classe il y a 13 garçons et 10 filles.
Combien y a-t-il d'élèves en tout ?



CE2

A Dissay, il y a 840 hommes, 790 femmes et 480 enfants. 300 enfants vont à l'école.
Combien y-a-t'il d'habitants à Dissay ?



CE1

Dans le bus, il y a 38 voyageurs assis et 13 voyageurs debout.

Combien y a-t-il de voyageurs au total ?

schéma

calcul

réponse

CE2

Dans la classe de CM1, on compte 26 élèves. Il y a 15 filles.

Mais combien y-a-t'il de garçons ?

schéma

calcul

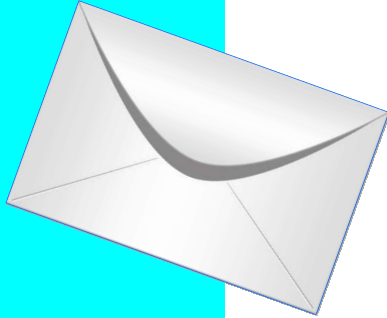
réponse

CE1

Dans cette enveloppe il y a 54 timbres :

- des timbres français
- 12 timbres étrangers

Combien y a-t-il de timbres français



CE2

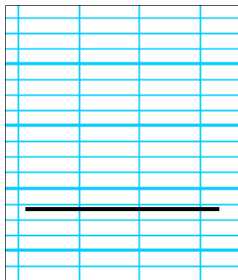
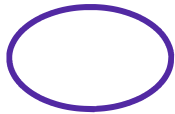
Dans son panier, Léa a acheté 15 pommes, 12 bananes et des pêches. Elle sait qu'elle a 50 fruits en tout.

Combien a-t-elle de pêches ?

schéma



calcul

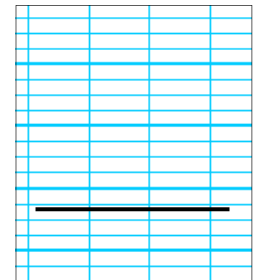


réponse

schéma



calcul



réponse