

→ Je résous des problèmes additifs et multiplicatifs.

- Cherchez la solution au problème.

CE2

Une semaine au camping coûte 650 € pour une famille de 4 personnes.

Combien coûtent deux semaines au camping ?

CM1

Une semaine au camping coûte 820 € pour une famille de 4 personnes.

Combien coute une semaine au camping pour une seule personne ?

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

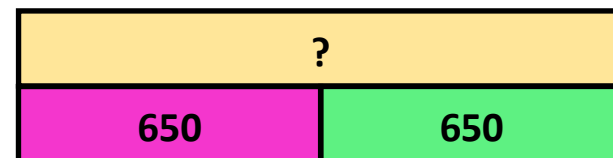


Je cherche le coût de 2 semaines.

2



Je représente le problème :



3



$$650 + 650 = 1\ 300$$

4



Deux semaines coûtent 1 300€.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



Je cherche le coût pour une personne.

2



Je représente le problème :

820			
?	?	?	?

3



$$820 : 4 = 205$$

4



Pour une personne, la semaine coûte 205 €.

- Cherchez la solution au problème.

Pour chauffer sa maison pendant un an, M. Martin a besoin de 1 400 kg de granulés de bois. À la fin de l'hiver, il a utilisé 800 kg de granulés. **Combien lui en reste-t-il ?**

Pour chauffer sa maison l'année dernière, M. Martin a eu besoin de 1 400 kg de granulés de bois. Cette année il a consommé 139 kg de plus. **Combien de kg de granulés a-t-il consommés ?**

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

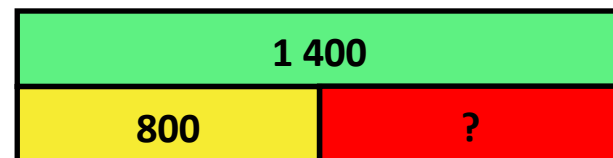


Je cherche la masse qu'il reste.

2



Je représente le problème :



3



$$1\ 400 - 800 = 600$$

4



Il lui reste 600 kilos de granulés.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



Je cherche la masse consommée.

2



Je représente le problème :

?	
1 400	139

3



$$1\ 400 + 139 = 1\ 539$$

4



Il a consommé 1 539 kilos de granulés.

- Cherchez la solution au problème.

La distance du Havre à Strasbourg est de 700 km en voiture. Pour ensuite aller à Colmar en partant de Strasbourg, il faut faire 56 km de plus.

Quelle est la distance Strasbourg-Colmar ?

La maîtresse a 26 élèves dans la classe. Il faut pour chaque élève, un cahier bleu, un noir, un rouge et un vert.

Combien faut-il de cahiers au total ?

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



Je cherche la distance Strasbourg – Colmar.

2



Je représente le problème :

?	
700	56

3



$$700 + 56 = 756$$

4



La distance Strasbourg – Colmar est de 756 km.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



Je cherche le nombre total de cahiers.

2



Je représente le problème :

?			
26	26	26	26

3



$$26 \times 4 = 104$$

4



Il faut 104 cahiers.