

→ Je résous un problème de comparaison ou un problème multiplicatif.

CE2

► Cherchez la solution au problème.

Paul mesure 138 centimètres.

Mila mesure 19 centimètres de moins que Paul.

**Combien Mila mesure-t-elle ?**



CM1

Le chêne mesurait 7,8 m l'année dernière. Il vient de dépasser la hauteur de la maison qui est de 8,2 m.

**De combien a-t-il grandi en un an ?**

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

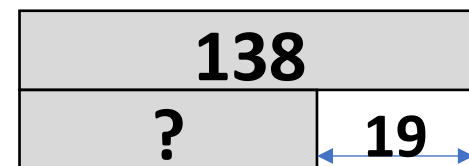


Je cherche la taille de Mila. C'est un problème de comparaison.

2



Je représente le problème :



3



$$138 - 19 = 119$$

4



Mila mesure 119 centimètres.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

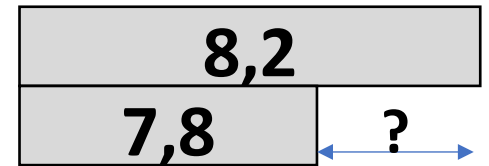


Je cherche l'écart. C'est un problème de comparaison.

2



Je représente le problème :

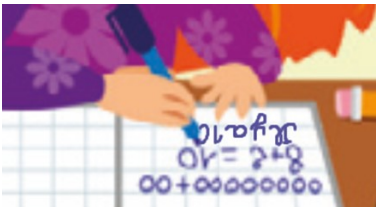


3



$$8,2 - 7,8 = 0,4$$

4



Le chêne a grandi de 0,4 m (40 centimètres).

CE2

- Cherchez la solution au problème.

Filou mange 195 g de croquettes par jour.  
Simba mange 215 g de croquettes par jour.

**Quelle quantité de croquettes  
Simba mange-t-il de plus ?**



J'ai le choix : acheter un lot de 2 paquets  
biscuits à 5,05 € ou bien acheter les paquets  
séparément en sachant que chaque paquet  
vaut alors 2,45€.

CM1

**Quelle est le meilleur choix ?**

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

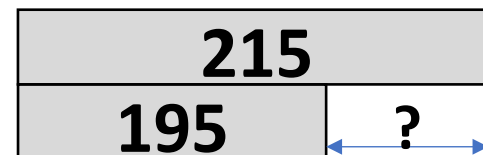


Je cherche l'écart. C'est un problème de comparaison.

2



Je représente le problème :



3



$$215 - 195 = 20$$

4



Simba mange 20 g de croquettes de plus.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



Je cherche l'écart. C'est un problème de comparaison.

2



Je représente le problème :

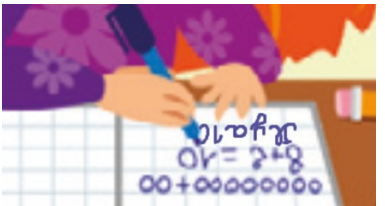
5,05	
2 x 2,45	← ? →

3



$$5,05 - 4,90 = 0,15$$

4



En prenant les deux paquets séparément, je paierai 15 centimes moins cher.

CE2

- Cherchez la solution au problème.

Le parking peut accueillir 140 voitures. Il compte 5 étages identiques.

**Combien de voitures peuvent stationner à chaque étage ?**

CM1

Le parking peut accueillir 1 400 voitures. Il compte 5 étages identiques.

**Combien de voitures peuvent stationner à chaque étage ?**