

Résolution de problèmes - CM1  
Ceinture noire

Série 1

1. Je cherche combien pèsent 25 caquettes de prunes.

$$25 \times 148 : 12 = 308,33$$

25 caquettes de prunes pèsent **308,33 kg**

2. Je cherche combien coutent 48 boites.

$$48 \times 3,50 : 3 = 56$$

48 boites coutent **56 €**

3. Je cherche quelle longueur de tissu il faut pour faire 54 déguisements.

$$13 \times 54 : 4 = 175,5$$

Il faut **175,5 m de tissu**.

4. Je cherche quelle quantité de lait faut-il pour préparer de la crème anglaise pour 10 personnes.

$$0,75 + 0,5 = 1,25$$

Il faut **1,25 l de lait**.

Résolution de problèmes - CM1  
Ceinture noire

Série 2

1. Je cherche combien de personnes peuvent contenir 8 ascenseurs.

$$36 \times 8 : 3 = 96$$

8 ascenseurs peuvent contenir **96 personnes**.

2. Je cherche combien de personnes il a invitées à prendre le thé.

$$6 : 3 = 2$$

Il a invité **2 personnes**.

3. Je cherche quelle masse de raisin il doit prévoir.

$$1,5 \times 4 = 6$$

Il doit prévoir **6 kg de raisin**.

4. Je cherche combien pèsent 75 mètres de fil de fer

$$75 \times 250 : 2 = 9\,375$$

75 m de fil de fer pèsent **9 375 g ou 9,375 kg**.