**Résolution de problèmes**

Léo, Mélissa, Cassandra, Yann

1. Voici les ingrédients d’une recette pour une personne. Je veux la réaliser pour 4 personnes. Trouve la quantité d’ingrédients nécessaires :

|  |  |
| --- | --- |
| Pour une personne | Pour 4 personnes |
| 75 g de biscuits à la cuillère | 300 g de biscuits à la cuillère |
| Une moitié de citron | 4 moitiés font 2 citrons |
| 25 g de crème fraîche | 100 g de crème fraîche |
| 30 g de sucre | 120 g de sucre |
| 1 oeuf | 4 oeufs |
| 80 g de fromage blanc | 320 g de fromage blanc |
| 120 g de fraises | 480 g de fraises |

1. Un camion transporte 5 gros bidons qui pèsent ensemble 475 kg. Combien pèse un seul bidon ?

475 : 5 = 95 kg

Un bidon pèse 95 kg.

Enzo, Clément, Solly, Mathis, Rémy

1. Si 1 paquet de 6 briquettes de jus de fruit coûte 12,60 €, combien coûte une seule briquette ?

12,6 : 6 = 126 : 60 = 2,1

Une briquette coûte 2,10 €

1. Stéphanie a cueilli 6 kg de cerises à l’heure, 4h30 par jour pendant 10 jours. Quelle quantité de cerises a-t-elle cueilli ?

1 h pour 6 kg

4h pour 24 kg car 6 x 4 = 24 kg

30 minutes = ½ h pour 3 kg car 6 : 2 = 3 kg

Donc 4h30 pour 27 kg car 24 + 3 = 27 kg

Pour 10 jours : 27 x 10 = 270 kg