

Bing

400 700 80
800 70 900
600 90
100
1200 300 200
60 120
500
69

$$\begin{array}{l} 5 \times 3 \times 2 \times 4 \\ \hline 10 \times 12 \\ 120 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5 \times 8 \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 40 \times 2 \\ \hline 80 \end{array}$$

$$50 \times 2 = 100$$

$$100 \times 3 = 300$$

$$\begin{array}{l} 5 \times 2 \\ \hline 10 \times 8 = 80 \end{array}$$

$$50 \times 3 \times 2$$

$$\begin{array}{l} \hline 150 \times 2 = 300 \end{array}$$

$$25 \times 2 \times 4 =$$

$$50 \times 4 = 200$$

$$25 \times 2 \times 4$$
$$\underbrace{\hspace{10em}}_{100 \times 2 = 200}$$

$$20 \times 5 \times 6$$

└──┬──┘
100

$$100 \times 6 = 600$$

$$4 \times 5 \times 5$$

└──┬──┘
25

$$4 \times 25 = 100$$

$$50 \times 8 \times 2$$

└──┬──┘
400

$$400 \times 2 = 800$$

└──┬──┘
100

$$100 \times 8 = 800$$

$$4 \times 20 \times 5 =$$

└──┬──┘
100

$$4 \times 100 = 400$$

Linda confectionne de nouveaux rideaux pour les fenêtres de sa cuisine et de son salon. Elle a besoin de $1 \frac{1}{3}$ m de tissu pour la cuisine et de $2 \frac{3}{5}$ m de tissu pour le salon. Combien de mètres de tissu lui faut-il en tout?

$$1 \frac{1}{3} + 2 \frac{3}{5}$$

nombres entier

$$1 + 2 = 3$$

fractions

$$\frac{1}{3} \times 5 + \frac{3}{5} \times 3$$

ppdc

3 6 9 12 15

5 10 15

$$\frac{5}{15} + \frac{9}{15}$$

$$\frac{5+9}{15} = \frac{14}{15}$$

$$3 \frac{14}{15}$$

Zahia passe les $\frac{2}{3}$ de son temps de connexion sur Internet à communiquer avec ses amis et le quart de son temps de connexion à rechercher des informations.

Elle passe le reste du temps à jouer.

Quelle fraction du temps de connexion lui reste-t-il pour jouer?

$$\frac{1}{4}$$

$$1 - \left(\frac{2}{3} + \frac{1}{4} \right)$$
$$\frac{12}{12} - \left(\frac{8}{12} + \frac{3}{12} \right)$$

$$\frac{12}{12} - \frac{11}{12}$$

$$\frac{1}{12}$$

3 6 9 12
4 8 12 p.p.c.

Oublier pas que

$$1 = \frac{12}{12}$$

Paul achète pour sa mère un bouquet de 48 fleurs. Le tiers d'entre elles sont des roses. Les **8**
3 du reste sont des mimosas.

1. Combien y a-t-il de roses dans le bouquet ?

J'ai 36 bonbons, $\frac{7}{12}$ d'entre eux sont à la fraise, les $\frac{2}{3}$ des bonbons restants sont au caramel.

1. Combien y a-t-il de bonbons à la fraise ? Combien en reste-t-il ?
2. Combien y en a-t-il au caramel ?