

Exercice 1 : Opérations posées

Poser les 3 opérations suivantes (les divisions sont des divisions euclidiennes) :

$$\begin{array}{r} 835 \\ \times 472 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 815 & 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 581 & 7 \\ \hline \end{array}$$

Corrige chaque exercice avec sa correction accessible grâce au QR-code.



Exercice 2 : Multiples et diviseurs

Dans chaque cas, donner le nombre demandé :

Le plus petit multiple de 7 supérieur à 60 :

Le plus grand multiple de 7 inférieur à 60 :

Le plus grand multiple de 4 inférieur à 35 :

Le plus petit multiple de 4 supérieur à 35 :

Le plus grand multiple de 12 inférieur à 100 :

Le plus petit multiple de 12 supérieur à 42 :

Le plus petit multiple de 15 supérieur à 70 :

Exercice 3 : Résolution rédigée d'un problème

Pour préparer un verre de sa boisson préférée, Amina utilise 120 ml de jus de mangue, 80 ml de jus de kiwi et 40 ml de jus de pomme. Elle a dans son réfrigérateur 3 bouteilles de 900 ml de jus de mangue, 2 bouteilles de 875 ml de jus de kiwi et une bouteille de 950 ml de jus de pomme. Combien de verres de ce cocktail peut-elle préparer ?

**Exercice 4** : Résolution rédigée d'un problème

Julie a 12 billes. Irène en a le triple. Théo, lui, en a le quart de Irène. Combien Théo a-t-il de billes ?

