

Problèmes

Problème n°1 :

Mme Laclasse, enseignante en classe de CM1, commande des dictionnaires pour ses 23 élèves. Chaque dictionnaire coûte 17€. Quel est le montant de la commande de Mme Laclasse ?

Je pose mon calcul.	Ma phrase réponse
$ \begin{array}{r} \textcircled{2} 23 \\ \times 17 \\ \hline 161 \\ 23 \\ \hline 391 \end{array} $	<p>Le montant de la commande est de 391€ </p>

Problème n°2 :

Pauline collectionne les fèves, en métal ou en porcelaine. Elle a 325 fèves en tout, dont 179 sont en porcelaine. Combien en a-t-elle qui sont en métal ?

Je pose mon calcul.	Ma phrase réponse
$ \begin{array}{r} 325 \\ -179 \\ \hline 146 \end{array} $	<p>Elle en a 146 en métal. </p>

Problème n° 3 :

Pour organiser une grande vente de crêpes, le président des parents d'élèves doit commander 894 œufs, qui sont vendus par boîte de 6. Combien de boîtes doit-il commander ?

Je pose mon calcul.	Ma phrase réponse
$ \begin{array}{r} \overline{)894} \quad \quad 6 \\ \underline{-6} \\ 29 \\ \underline{-24} \\ 05 \\ \underline{-54} \\ 0 \end{array} $	<p>Il doit commander 149 boîtes </p>

Problème n°4 :

Juliette possède 536 € sur son compte en banque. Sa sœur aînée Pauline a 200 € de plus que sa sœur. Quelle somme possèdent-elles à elles deux ?

Je pose mon calcul.	Ma phrase réponse
<p>Juliette → 536 € Pauline → 536 + 200 = 736 €</p> $\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 536 \\ + 736 \\ \hline 1272 \end{array}$	<p>Elles possèdent 1272 € à elles deux</p>

Problème n°5 :

Une petite entreprise normande produit 36 camemberts par jour. Calcule le nombre de fromages fabriqués en une année.

Je pose mon calcul.	Ma phrase réponse
<p>1 an = 365 ^①</p> $\begin{array}{r} \textcircled{1} \textcircled{2} \textcircled{3} \\ 365 \\ \times \textcircled{1} \textcircled{2} 36 \\ \hline 2190 \\ 1095 \cdot \\ \hline 13140 \end{array}$	<p>Le nombre de fromages fabriqués est de 13140.</p>