

**Corrigé de mathématiques du mardi 12 mai 2020**

**Nombres** : Je révise p 34 (p 36 du manuel numérique)

Exercice 1 p 34 :

Parking A : 891 : huit-cent-quatre-vingt-onze places

Parking B : 2 404 : deux-mille-quatre-cent-quatre places

Exercice 2 p 34

a. Cent-trois : 103

b. Deux-cent-soixante-quatorze : 274

c. quatre-mille-vingt-six : 4 026

Exercice 3 p 34

$$5\ 823 = 5\ 000 + 800 + 20 + 3$$

$$2\ 739 = 2\ 000 + 700 + 30 + 9$$

$$4\ 150 = 4\ 000 + 100 + 50$$

$$8\ 060 = 8\ 000 + 60$$

$$6\ 209 = 6\ 000 + 200 + 9$$

Exercice 4 p 34

a. deux-mille-trois-cent-dix-sept : 2 317  $\rightarrow (2 \times 1\ 000) + (3 \times 100) + (1 \times 10) + 7$

b. quatre-mille-cinq-cent-vingt-et-un : 4 521  $\rightarrow (4 \times 1\ 000) + (5 \times 100) + (2 \times 10) + 1$

c. huit-mille-trois-cent-onze : 8 311  $\rightarrow (8 \times 1\ 000) + (3 \times 100) + (1 \times 10) + 1$

**Calcul** : Pose et calcule :  $422 \times 31$

$$\begin{array}{r} 422 \\ \times 31 \\ \hline 422 \\ 12660 \\ \hline 13082 \end{array}$$

Résolution de problème :

Exercice 2 p 36 (2 p 38 version numérique)

8 tas de 100 correspond à  $(8 \times 100 = 800)$  800 prospectus

5 paquets de 1 000 correspond à  $(5 \times 1\,000 = 5\,000)$  5 000 prospectus

L'imprimeur a  $800 + 5\,000 = 5\,800$  prospectus.

Pour sa livraison, le livreur a besoin de 8 500 prospectus. Il a 5 800 prospectus.

5 800 est plus petit que 8 500 ( $5\,800 < 8\,500$ )

Il n'a pas assez de prospectus pour sa livraison.