

# Correction MATHÉMATIQUES – Vendredi 3 avril

**2** Pose et effectue chaque multiplication.

a.  $74 \times 2$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 2 \\ \hline 148 \end{array}$$

b.  $74 \times 4$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 4 \\ \hline 296 \end{array}$$

c.  $74 \times 6$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 6 \\ \hline 444 \end{array}$$

d.  $74 \times 8$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 8 \\ \hline 592 \end{array}$$

**1** Effectue chaque multiplication.

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times 3 \\ \hline 168 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times 5 \\ \hline 280 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times 7 \\ \hline 392 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times 9 \\ \hline 504 \end{array}$$

**2** Encadre entre deux dizaines.

a. 8 530

8 537

8 540

b. 4 650

4 659

4 660

c. 6 720

6 723

6 730

d. 3 280

3 281

3 290

e. 7 910

7 914

7 920

**Exemple :**

$$7\,5\textcolor{blue}{6}0 < 7\,5\textcolor{blue}{6}2 < 7\,5\textcolor{blue}{7}0$$

### 3 Encadre entre deux centaines.

a.	8 500	8 537	8 600
b.	4 600	4 659	4 700
c.	6 700	6 723	6 800
d.	3 200	3 281	3 300
e.	7 900	7 914	8 000

#### Exemple:

$$7 \underline{5}00 < 7 \underline{5}62 < 7 \underline{6}00$$

### 2 Il court, il court... le crabe !

- Un chameau a une vitesse maximale 2 fois plus grande que celle du crabe.
- Un lapin 4 fois plus grande.
- Un loup 5 fois plus grande.
- Un guépard 9 fois plus grande.

Ma vitesse  
maximale  
est de  
12 km/h.



$\begin{array}{r} 12 \\ \times 2 \\ \hline 24 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ \times 4 \\ \hline 48 \end{array}$
$\begin{array}{r} 12 \\ \times 5 \\ \hline 60 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ \times 9 \\ \hline 108 \end{array}$

Quelle est la vitesse maximale...

- d'un chameau ?  $2 \times 12 = 24$  ... La vitesse maximale d'un chameau est de 24km/h.
- d'un lapin ?  $4 \times 12 = 48$  ... La vitesse maximale d'un lapin est de 48km/h.
- d'un loup ?  $5 \times 12 = 60$  ... La vitesse maximale d'un loup est de 60km/h.
- d'un guépard ?  $9 \times 12 = 108$  ... La vitesse maximale d'un guépard est de 108km/h.