

## LA MULTIPLICATION EN COLONNES<sup>(1)</sup>

Calculons ensemble le résultat de la multiplication : **3 x 486**

### On commence par les unités

$$\begin{array}{r} 486 \\ \times 3 \\ \hline 8 \quad \textcircled{1} \end{array}$$

$3 \times 6$  unités = 18 unités.

On pose 8 unités et on met de côté 1 dizaine.

### On s'intéresse maintenant aux dizaines

$$\begin{array}{r} 486 \\ \times 3 \\ \hline 58 \quad \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \end{array}$$

$3 \times 8$  dizaines = 24 dizaines.

$$4 + \textcircled{1} = 5.$$

On pose 5 dizaines et on met de côté les 2 centaines.

### On termine ici avec les centaines

$$\begin{array}{r} 486 \\ \times 3 \\ \hline 1458 \quad \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \end{array}$$

$3 \times 4$  centaines = 12 centaines.

$$12 + \textcircled{2} = 14.$$

**Et voilà !  
Le résultat est 1458.**

## LA MULTIPLICATION EN COLONNES<sup>(1)</sup>

Calculons ensemble le résultat de la multiplication : **3 x 486**

### On commence par les unités

$$\begin{array}{r} 486 \\ \times 3 \\ \hline 8 \quad \textcircled{1} \end{array}$$

$3 \times 6$  unités = 18 unités.

On pose 8 unités et on met de côté 1 dizaine.

### On s'intéresse maintenant aux dizaines

$$\begin{array}{r} 486 \\ \times 3 \\ \hline 58 \quad \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \end{array}$$

$3 \times 8$  dizaines = 24 dizaines.

$$4 + \textcircled{1} = 5.$$

On pose 5 dizaines et on met de côté les 2 centaines.

### On termine ici avec les centaines

$$\begin{array}{r} 486 \\ \times 3 \\ \hline 1458 \quad \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \end{array}$$

$3 \times 4$  centaines = 12 centaines.

$$12 + \textcircled{2} = 14.$$

**Et voilà !  
Le résultat est 1458.**