

CE1

Jeudi 26 mars

Copie

J'étais très en colère. J'avais prévenu mon frère mais il ne m'avait pas écouté.

Conjugaison

m°4 p 63 Ecris la bonne terminaison.

rouler	→	ils roulaient
admirer	→	tu admirais
tomber	→	je tombais
glisser	→	nous glissiez
ramer	→	elle ramait

# La multiplication en colonnes

## Calcul mental

- Tables de 2, 3, 4 et 5
- Partager en 2 (cas du type 40 ; 70)



## L'écureuil, Picbille et Magibille calculent $24 \times 8$

Termine.

4 plus 4, 8.  
8 plus 4, 12.  
12 plus 4, 16...  
Ça va être long!



$$\begin{array}{r} 24 \\ + 24 \\ + 24 \\ + 24 \\ + 24 \\ + 24 \\ + 24 \\ + 24 \\ + 24 \\ \hline 192 \end{array}$$

Dans la colonne des unités, c'est 8 fois 4.  
8 fois 4 unités, 32 unités.  
Je retiens 3 dizaines et j'écris les 2 unités.



8 fois 2 dizaines...

8 fois 4 unités, 32 unités.  
Je retiens 3 dizaines sur les doigts et j'écris les 2 unités.

8 fois 2 dizaines...



$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 8 \\ \hline 192 \end{array}$$

Calcule comme Picbille et comme Magibille et vérifie en comparant les résultats.

$\begin{array}{r} 23 \\ + 23 \\ + 23 \\ + 23 \\ + 23 \\ + 23 \\ + 23 \\ \hline 161 \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ + 38 \\ + 38 \\ + 38 \\ + 38 \\ \hline 190 \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ + 14 \\ + 14 \\ + 14 \\ + 14 \\ + 14 \\ + 14 \\ + 14 \\ \hline 126 \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ + 21 \\ + 21 \\ + 21 \\ + 21 \\ \hline 105 \end{array}$
---	---	---	---

$\begin{array}{r} 23 \\ \times 7 \\ \hline 161 \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ \times 5 \\ \hline 190 \end{array}$
$\begin{array}{r} 14 \\ \times 9 \\ \hline 126 \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 5 \\ \hline 105 \end{array}$

Calcule en colonnes, vérifie en ligne.

$\begin{array}{r} 87 \\ \times 2 \\ \hline 174 \end{array}$	$87 \times 2 = (80 \times 2) + (7 \times 2)$ $87 \times 2 = 160 + 14$ $87 \times 2 = 174$
$\begin{array}{r} 23 \\ \times 4 \\ \hline 92 \end{array}$	$23 \times 4 = (20 \times 4) + (3 \times 4)$ $23 \times 4 = 80 + 12$ $23 \times 4 = 92$

Pose en colonnes et calcule.

$184 - 47 = 137$      $128 - 84 = 44$

$$\begin{array}{r} 184 \\ - 47 \\ \hline 137 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 128 \\ - 84 \\ \hline 44 \end{array}$$