

MATHEMATIQUES

1. Calcul mental

⚡ Attention : maintenant, je ne vous dis plus si il y a un reste ou non, tout est mélangé ...

| | | |
|---|---|--|
| $49 : 7 = 7$ <i>↗36</i> | $16 : 3 = 5 \text{ r } 1$ <i>↗15</i> | $66 : 6 = 11$ |
| $38 : 4 = 9 \text{ r } 2$ | $36 : 6 = 6$ | $75 : 7 = 10 \text{ r } 5$ <i>↗70</i> |
| $42 : 8 = 5 \text{ r } 2$ <i>↗40</i> | $18 : 9 = 2$ <i>↗21</i> | $484 : 4 = 121$ <i>(arrows)</i> |
| $35 : 5 = 7$ <i>↗63</i> | $23 : 7 = 3 \text{ r } 2$ <i>↗56</i> | $328 : 8 = 41$ <i>(arrows)</i> |
| $65 : 9 = 7 \text{ r } 2$ | $57 : 8 = 7 \text{ r } 1$ | $963 : 9 = 107$ <i>(arrows)</i> |

2. Problèmes

Problème 1

Kim veut ranger ses 563 images Pokemon dans son album qui contient 60 pages. Elle peut placer 9 images par page.

Pourra-t-elle ranger toutes ses images dans son album ?

$563 \div 9 = 62 \text{ r } 5$

$$\begin{array}{r|l}
 \overline{)563} & 9 \\
 \underline{-54} & \downarrow \\
 23 & \\
 \underline{-18} & \\
 5 &
 \end{array}$$

Non elle ne pourra pas ranger toutes ses images : il lui faudrait 62 pages pleines et 1 autre pour le 5 images qui restent mais elle n'a que 60 pages.