

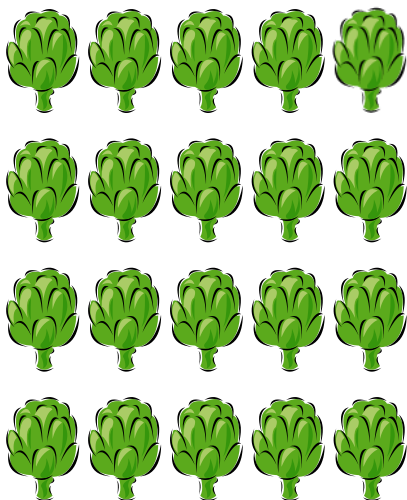
Exercices cours 4 : Division des entiers

Correction

Correction 1.

Avec 20 artichauts, on veut faire des paquets de 4 artichauts.

Combien peut-on faire de paquets ?



On peut faire : 5 paquets.

On écrit :

$$20 = 4 \times 5 \text{ ou } 20 : 4 = 5$$

Correction 2.

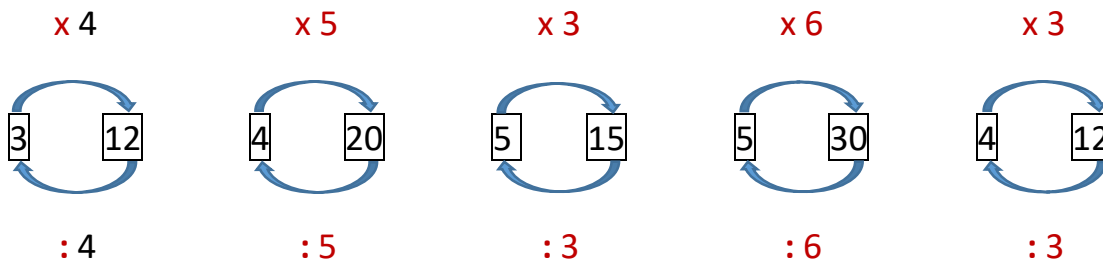
Avec 30 artichauts, on veut faire des paquets de 5 artichauts.

Combien peut-on faire de paquets ?

On peut faire : ___ paquets. On écrit : $30 = 5 \times \underline{\quad}$ ou $30 : 5 = \underline{\quad}$

Correction 3.

Compléter.



Correction 4.

Compléter avec « x » ou « : »

4 → 12 → 6 → 24 → 8 → 16 → 4 → 20 → 4
x 3 : 2 x 4 : 3 x 2 : 4 x 5 : 5

Correction 5.

Compléter les tableaux.

x 3		x 2		x 5	
5	15	12	24	4	20
9	27	8	16	6	30
8	24	21	42	2	10
10	30	10	20	9	45
4	12	15	30	10	50
: 3		: 2		: 5	

Correction 6.

Calculer:

la moitié de 12 c'est 6

la moitié de 18 c'est 9

la moitié de 16 c'est 8

la moitié de 24 c'est 12

Correction 7.

Poser et effectuer les divisions suivantes :

$$49 : 2 = 24 \text{ reste } 1$$

$$75 : 4 = 18 \text{ reste } 3$$

$$84 : 3 = 28$$

$$97 : 5 = 19 \text{ reste } 2$$

$\begin{array}{r l} 49 & 2 \\ - 4 & \downarrow \\ \hline 09 & \\ - 8 & \\ \hline 1 & \end{array}$	$\begin{array}{r l} 84 & 3 \\ - 6 & \downarrow \\ \hline 24 & \\ - 24 & \\ \hline 00 & \end{array}$	$\begin{array}{r l} 75 & 4 \\ - 4 & \downarrow \\ \hline 35 & \\ - 32 & \\ \hline 03 & \end{array}$	$\begin{array}{r l} 97 & 5 \\ - 5 & \downarrow \\ \hline 47 & \\ - 45 & \\ \hline 02 & \end{array}$
---	---	---	---

Correction 8.

Relier les multiplications à leur opération inverse : la division

