



(07)

**Quand on divise un nombre par 10, le quotient correspond au nombre de dizaines de ce nombre, et le reste au chiffre des unités :**

$248 : 10 = 24 \text{ reste } 8$  ou  $248 = (10 \times 24) + 8$

• **Complète :**

$50 : 10 = 5$	$500 : 100 = 5$	$5\ 000 : 10 = 500$	$5\ 000 : 100 = 50$
$80 : 10 = 8$	$700 : 100 = 7$	$920 : 10 = 92$	$1\ 800 : 100 = 18$
$120 : 10 = 12$	$6\ 300 : 100 = 63$	$8\ 000 : 100 = 80$	$35\ 600 : 100 = 356$
$350 : 10 = 35$	$9\ 800 : 100 = 98$	$10\ 200 : 100 = 102$	$42\ 000 : 10 = 4\ 200$
$700 : 10 = 70$	$24\ 200 : 100 = 242$	$6\ 050 : 10 = 605$	$10\ 000 : 100 = 100$

• **Complète :**

$55 : 10 = 5 \text{ reste } 5$	$555 : 100 = 5 \text{ reste } 55$	$258 : 10 = 25 \text{ reste } 8$
$95 : 10 = 9 \text{ reste } 5$	$801 : 100 = 8 \text{ reste } 1$	$2\ 350 : 10 = 235 \text{ reste } 0$
$101 : 10 = 10 \text{ reste } 1$	$2\ 800 : 100 = 28 \text{ reste } 0$	$208 : 10 = 20 \text{ reste } 8$
$111 : 10 = 11 \text{ reste } 1$	$2\ 350 : 100 = 23 \text{ reste } 50$	$3\ 705 : 10 = 370 \text{ reste } 5$
$324 : 10 = 32 \text{ reste } 4$	$43\ 279 : 100 = 432 \text{ reste } 79$	$14\ 290 : 10 = 1\ 429 \text{ reste } 0$

• **Complète le tableau suivant :**

<b>Dividende</b>	<b>24</b>	38	50	69	168	124	61	83
<b>diviseur</b>	<b>10</b>	5	7	8	10	12	10	7
<b>quotient</b>	<b>2</b>	7	7	8	16	10	6	11
<b>reste</b>	<b>4</b>	3	1	5	8	4	1	6

**Rappel :** Dividende = (diviseur x quotient) + reste

• **Calcule :**

$741 : 4 = 185 \text{ reste } 1$ $\begin{array}{r} 741 \\ -4 \\ \hline 34 \\ -32 \\ \hline 021 \\ -20 \\ \hline 01 \end{array}$	$454 : 8 = 56 \text{ reste } 6$ $\begin{array}{r} 454 \\ -40 \\ \hline 054 \\ -48 \\ \hline 6 \end{array}$	$349 : 5 = 69 \text{ reste } 4$ $\begin{array}{r} 349 \\ -30 \\ \hline 049 \\ -45 \\ \hline 4 \end{array}$
$\begin{array}{r} 1^3 1^2 8^5 \\ \times 4 \\ \hline 740 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4^5 6 \\ \times 8 \\ \hline 448 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4^6 9 \\ \times 5 \\ \hline 345 \end{array}$
$\begin{array}{r} 740 \\ + 1 \\ \hline 741 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4^1 4^8 \\ + 6 \\ \hline 454 \end{array}$	$\begin{array}{r} 345 \\ + 4 \\ \hline 349 \end{array}$