

**Entraînement 1** : Calcule mentalement

$2 \times 100 =$	$3 \times 1\,000 =$	$4 \times 10 =$
$21 \times 10 =$	$38 \times 1\,000 =$	$47 \times 100 =$
$512 \times 1\,000 =$	$389 \times 100 =$	$4\,542 \times 10 =$
$10 \times 100 =$	$89\,256 \times 10 =$	$4\,562 \times 1\,000 =$

**Entraînement 2** : Calcule mentalement

$2,5 \times 100 =$	$3,7 \times 1\,000 =$	$4,8 \times 10 =$
$21,72 \times 10 =$	$3,8 \times 1\,000 =$	$4,71 \times 100 =$
$0,5123 \times 1\,000 =$	$0,38 \times 100 =$	$4,542 \times 10 =$
$0,5 \times 100 =$	$5,06 \times 10 =$	$0,02 \times 1\,000 =$

**Entraînement 3** : Calcule mentalement

$250 : 10 =$	$37\,000 : 1\,000 =$	$489 : 10 =$
$2172 : 10 =$	$3879 : 1\,000 =$	$471 : 100 =$
$5123 : 1\,000 =$	$38 : 100 =$	$4,54 : 10 =$
$5 : 100 =$	$5,06 : 10 =$	$2 : 1\,000 =$

**Entraînement 4** : Calcule mentalement

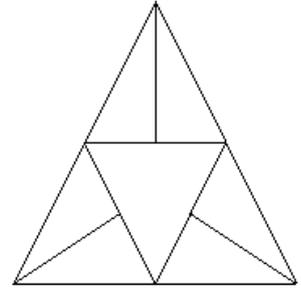
$152,5 : 100 =$	$823,7 : 1\,000 =$	$4,8 : 10 =$
$21,72 : 10 =$	$83,9 : 1\,000 =$	$4,71 : 100 =$
$10,12 : 1\,000 =$	$0,38 : 100 =$	$4,542 : 10 =$
$123,4 : 1\,000 =$	$10,8 : 100 =$	$42,3 : 10 =$

**Entraînement 5** : Complète par la bonne opération et la bonne puissance de 10.

$152,5 \times 10 = 1\,525$	$0,026 \dots\dots\dots = 26$	$2,4 \dots\dots\dots = 2\,400$
$1\,525 : 1\,000 = 1,525$	$268 \dots\dots\dots = 2,68$	$24 \dots\dots\dots = 0,24$
$0,025 \dots\dots\dots = 2,5$	$2,8 \dots\dots\dots = 0,028$	$112 \dots\dots\dots = 1,12$
$0,05 \dots\dots\dots = 50$	$8\,523 \dots\dots\dots = 85,23$	$2\,400 \dots\dots\dots = 2,4$

**MULTIPLIER UN NOMBRE PAR**

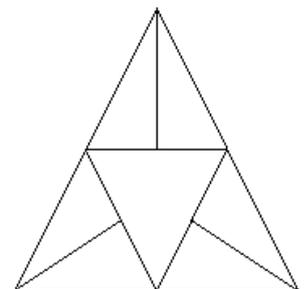
$3 \times 10 = 30$   
 $2,17 \times 100 = 217$   
 $13,04 \times 1000 = 13\,040$   
 Multiplier un nombre par 10, 100 ou 1000 **augmente** le nombre 10 fois, 100 fois ou 1000 fois.



Nombre de triangles équilatéraux =  
 Colorie  $\frac{1}{4}$  de la figure

**DIVISER UN NOMBRE PAR**

$31 : 10 = 3,1$   
 $2\,173 : 100 = 21,73$   
 $13 : 1000 = 0,013$   
 Diviser un nombre par 10, 100 ou 1000 **diminue** le nombre 10 fois, 100 fois ou 1000 fois.



Nombre de triangles rectangles =  
 Colorie un huitième de la figure

