



**VÉRIFIER LA VRAISEMBLANCE D'UN RÉSULTAT EN ESTIMANT SON ORDRE DE GRANDEUR**

① Entoure la valeur approchée du résultat.

$6,213 \times 9 \rightarrow$

63
45
54

$27,93 \times 8 \rightarrow$

160
240
280

$31,81 \times 28 \rightarrow$

60
6 000
900

**MULTIPLIER EN LIGNE UN NOMBRE DÉCIMAL PAR UN NOMBRE ENTIER**

② Écris la multiplication qui correspond à chaque situation puis calcule-la en ligne.

12,8 cm

$12,8 \times 3 = 38,4$

$11,3 \times 6 = 67,8$

$7,6 \times 25 = 190$

③ Colorie de la même couleur les opérations et leurs résultats. Attention aux intrus !

$12,2 \times 4$     $22,7 \times 3$     $40,25 \times 6$     $6,12 \times 4$     $150,7 \times 5$     $254,61 \times 2$   
 $241,5$     $66,21$     $68,1$     $509,22$     $753,5$     $48,8$     $24,4$     $24,48$

④ Relie avec des couleurs différentes les nombres pour trouver le résultat.

8,47		$\times 10$		= 8,470
58,39				= 5 839
4,369		$\times 100$		= 84,7
0,847				= 436,9
43,69		$\times 1 000$		= 43 690

⑤ Place en rouge la virgule au bon endroit. *(Il y avait d'autres solutions...)*

$387,7 \times 28 = 108556$	$8,754 \times 9 = 78786$	$6,943 \times 46 = 319378$
$24,36 \times 6 = 14616$	$123,9 \times 37 = 45843$	$0,317 \times 74 = 23458$
$36,75 \times 75 = 275625$	$0,3 \times 58 = 174$	$4,027 \times 68 = 273836$