

<b>tip:</b>		
10	x → komma 1 plaats naar rechts	: 10 → komma 1 plaats naar links
100	x → komma 2 plaatsen naar rechts	: 100 → komma 2 plaatsen naar links
5	x → 10 x ___ : 2	: 5 → : 10 x 2
50	x → 100 x ___ : 2	: 50 → : 100 x 2
0,5	x → : 2	: 0,5 → 2 x
0,1	x → : 10	: 0,1 → 10 x
0,01	x → : 100	: 0,01 → 100 x









**1 Los de vermenigvuldigingen op.**

$50 \times 24,5 =$	$(100 \times 24,5) : 2 =$	$0,01 \times 845,6 =$
$1,25 \times 5 =$	$(1,25 \times 10) : 2 =$	$0,8 \times 2,9 =$
$7,2 \times 100 =$		$2,1 \times 0,3 =$





**2 Zoek het product. Markeer de rekenvoordelen in de opgaves.**

$0,06 \times 0,2 =$	$(6 \times 2) : 1\ 000 =$	$0,01 \times 84,5 =$
$8 \times 1,7 =$	$(8 \times 17) : 10 =$	$0,5 \times 24,8 =$
$3,08 \times 1,1 =$		$0,25 \times 1,4 =$
$4,5 \times 0,002 =$	$(4 \times 0,002) + (0,002 : 2) =$	$5,1 \times 9 =$
$0,5 \times 1,6 \times 0,4 =$	$(1,6 \times 0,4) : 2 = ((16 \times 4) : 100) : 2 =$	
$14,2 \times 0,01 \times 1,5 =$	$(14,2 \times 1,5) : 100 =$	

**3 Vul de wolven correct in. Kies uit: 0,1 - 0,01 - 0,001 - 10 - 100 - 1 000.**

$0,45 \times$  $= 45$	 $\times 1,25 = 0,125$
 $\times 8,526 = 852,6$	$17,894 \times$  $= 17\ 894$
$178,2 \times$  $= 1,782$	 $\times 60,5 = 6,05$
 $\times 84 = 0,084$	$8,5 \times$  $= 85$

**4 Bereken de oppervlaktes van de vier tapijten en rangschik van klein naar groot.**

	lengte: 0,8 m	breedte: 1,2 m	<b>B</b> $(8 \times 12) : 100 =$
	lengte: 0,25 m	breedte: 2,5 m	<b>B</b> $2,5 : 4 =$
	lengte: 0,5 m	breedte: 2,2 m	<b>B</b> $2,2 : 2 =$
	lengte: 1,8 m	breedte: 0,9 m	<b>B</b> $(18 \times 9) : 100 =$

Bekijk het kadertje bovenaan deze pagina!

\_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_