



Kijk goed naar de voorbeelden.



Tel de cijfers na de komma in beide factoren. Zoveel cijfers moeten er in het product na de komma staan.

a				b					
2	×	4	=	8	4	×	12	=	48
↓ : 10		↓ : 100		↓ : 1 000	↓ : 10		↓ : 10		↓ : 100
0,2	×	0,04	=	0,008	0,4	×	1,2	=	0,48

**a Denk aan de maaltafels en noteer het product.**

- |                                    |                                     |                                    |
|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| $3 \times 2 = \dots\dots\dots$     | $7 \times 6 = \dots\dots\dots$      | $9 \times 0,3 = \dots\dots\dots$   |
| $3 \times 0,2 = \dots\dots\dots$   | $0,7 \times 6 = \dots\dots\dots$    | $0,8 \times 0,4 = \dots\dots\dots$ |
| $3 \times 0,02 = \dots\dots\dots$  | $0,7 \times 0,6 = \dots\dots\dots$  | $5 \times 0,009 = \dots\dots\dots$ |
| $3 \times 0,002 = \dots\dots\dots$ | $0,07 \times 0,6 = \dots\dots\dots$ | $0,08 \times 8 = \dots\dots\dots$  |

**b Dit lukt ook! Los op.**

- |                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| $0,2 \times 0,12 = \dots\dots\dots$ | $4,04 \times 0,2 = \dots\dots\dots$ |
| $1,5 \times 0,3 = \dots\dots\dots$  | $1,2 \times 0,3 = \dots\dots\dots$  |
| $0,2 \times 1,4 = \dots\dots\dots$  | $0,2 \times 4,3 = \dots\dots\dots$  |
| $3 \times 0,02 = \dots\dots\dots$   | $0,25 \times 0,3 = \dots\dots\dots$ |
| $3,4 \times 0,1 = \dots\dots\dots$  | $0,7 \times 0,5 = \dots\dots\dots$  |

Vermenigvuldig eerst alsof er geen komma's staan.  
Geef het product dan het juiste aantal cijfers na de komma.



Weet je dit nog? Zo kan het ook!

$\times 0,1 = : \dots\dots\dots$      $\times 0,01 = : \dots\dots\dots$      $\times 0,5 = : \dots\dots\dots$

**c Reken uit op de manier die jij het handigst vindt.**

- |                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| $0,1 \times 0,15 = \dots\dots\dots$ | $0,12 \times 0,5 = \dots\dots\dots$ |
| $7,2 \times 0,01 = \dots\dots\dots$ | $0,5 \times 0,8 = \dots\dots\dots$  |
| $0,08 \times 0,1 = \dots\dots\dots$ | $4,5 \times 0,5 = \dots\dots\dots$  |
| $0,01 \times 0,6 = \dots\dots\dots$ | $1,6 \times 0,5 = \dots\dots\dots$  |