



Domein Getallen
Decimale getallen vermenigvuldigen
Extra opdracht bij de uitleg
www.meneermegens.nl

| |
|---|
| Uitrekenen: komma weghalen, terugplaatsen afhankelijk van hoeveel getallen achter de komma |
|---|

1. Een hardloopbaan is 0,7 km lang. Lobke loopt 9,5 rondje. Hoeveel kilometer heeft Lobke in totaal afgelegd?

2. Sebastiaan gaat tanken. De inhoud van zijn tank bedraagt 42 liter. De prijs per liter is € 1,46. Hoeveel kost het om deze tank helemaal te vullen wanneer hij leeg was ?

3. Romy & Mirte gaan dansen voor het goede doel. Voor elke minuut dat ze aan het dansen zijn krijgen ze € 7,65. In totaal hebben ze 16 minuten gedanst. Hoeveel geld hebben ze opgehaald?



Domein Getallen
Decimale getallen vermenigvuldigen
Antwoorden bij de extra opdracht
www.meneermegens.nl

Uitrekenen: komma weghalen, terugplaatsen afhankelijk van hoeveel getallen achter de komma

1. Een hardloopbaan is 0,7 km lang. Lobke loopt 9,5 rondje. Hoeveel kilometer heeft Lobke in totaal afgelegd?

$$0,7 \times 9,5 =$$

Eerste de komma's weghalen : $7 \times 95 = 665$

Dan tellen hoeveel getallen achter de komma: 2

Vanuit je uitkomst tellen, twee terug dus 6,65 km

2. Sebastiaan gaat tanken. De inhoud van zijn tank bedraagt 42 liter. De prijs per liter is € 1,46. Hoeveel kost het om deze tank helemaal te vullen wanneer hij leeg was ?

$$42 \times 1,46 =$$

Eerste de komma's weghalen : $42 \times 146 = 6132$

Dan tellen hoeveel getallen achter de komma: 2

Vanuit je uitkomst tellen, twee terug dus € 61,32

4. Romy & Mirte gaan dansen voor het goede doel. Voor elke minuut dat ze aan het dansen zijn krijgen ze € 7,65. In totaal hebben ze 16 minuten gedanst. Hoeveel geld hebben ze opgehaald?

$$16 \times 7,65 =$$

Eerste de komma's weghalen : $16 \times 765 = 12240$

Dan tellen hoeveel getallen achter de komma: 2

Vanuit je uitkomst tellen, twee terug dus € 122,40