

Cijferen: delen tot 10 000 000 en tot op 0,001

Les 5

Dit kan ik al!

- ☐ Ik kan natuurlijke getallen delen door een natuurlijk getal met twee cijfers. ☒
- ☐ Ik kan kommagetallen delen door een natuurlijk getal.

1 ☐ Maak samen met je juf of meester deze oefening.

$$5\,791,35 : 21 = 275,77 \quad r = 0,18$$

Ik schat: 250

Het quotiënt ligt in de buurt van de schatting.

☐ ja ☐ nee

2 ☐ Lees de opgaven.

☐ Maak de delingen op de volgende pagina.

☐ Beantwoord de vragen.

A $7\,389,3 : 24 = 307,88$

(tot op 0,01 nauwkeurig)

Ik schat: 350

Het quotiënt ligt in de buurt van de schatting.

☐ ja ☐ nee

B De nieuwe auto die oom Jos koopt, kost € 25 955.

Hij wil hem afbetalen in 60 maanden.

Hoeveel moet hij elke maand betalen? (tot op 0,01 nauwkeurig)

Bewerking: $25\,955 : 60 = 432,58$

Ik schat: 450

Het quotiënt ligt in de buurt van de schatting. ☐ ja ☐ nee

C De stad Gent heeft een bewoonbare oppervlakte van 31 km^2 .

De stad telt 251 133 inwoners, waarvan 17 % ouder is dan 65.

Hoeveel mensen wonen er gemiddeld op 1 km^2 van de bewoonbare oppervlakte? (tot op 1 E nauwkeurig)

Bewerking: $251\,133 : 31 = 8\,101$

Ik schat: 8500

Het quotiënt ligt in de buurt van de schatting. ☐ ja ☐ nee

D	H	T	E	r	h	
5	7	9	1	3	5	21
4	2					275,77
1	5	9				
1	4	7				
1	2	1				
1	0	5				
1	6	3				
1	4	7				
1	6	5				
1	4	7				
1	8					

$$1 \times 21 = 21$$

$$5 \times 21 = 105$$

$$10 \times 21 = 210$$

$$\text{rest} = 0,18$$

Rekenen blok 7 les 5

A

D	H	T	E	t	h
7	3	8	9	3	0
7	2				
1	8	9			
1	6	8			
2	1	3			
1	9	2			
2	1	0			
1	9	2			
1	8				

2 4

3 0 7, 8 8

$$1 \times 24 = 24$$

$$5 \times 24 = 120$$

$$10 \times 24 = 240$$

rest = 0,18

B

TD	D	H	T	E	t	h
2	5	9	5	5	0	0
2	4	0				
1	9	5				
1	8	0				
1	5	5				
1	2	0				
3	5	0				
3	0	0				
5	0	0				
4	8	0				
2	0					

6 0

4 3 2, 5 8

$$1 \times 60 = 60$$

$$5 \times 60 = 300$$

$$10 \times 60 = 600$$

rest = 0,2

C

HD	TD	D	H	T	E
2	5	1	1	3	3
2	4	8			
3	1				
3	1				
0	3	3			
3	1				
2					

3 1

8 1 0 1

$$1 \times 31 = 31$$

$$5 \times 31 = 155$$

$$10 \times 31 = 310$$

rest = 2

[illegible]

- Het quotiënt van 5 417,5 en 22 is

246,25

Bewerking: $5\,417,5 : 22 = 246,25$

Ik schat. 250

Het quotiënt ligt in de buurt van de schatting.

☒ ja ☐ nee

D	H	T	E	t	h
5	4	1	7	5	0
4	4				
1	0	1			
8	8				
1	3	7			
1	3	2			
5	5				
4	4				
1	1	0			
1	1	0			
0					

2 2

2 4 6, 2 5

~~4~~
~~4~~ 4
~~1~~

$1 \times 22 = 22$

$5 \times 22 = 110$

$10 \times 22 = 220$

5.1

5.1