



1

Vul in.

Welk geheel getal komt juist voor 2 000 000? 1 999 999
 Welk natuurlijk getal komt juist na 399 999? 400 000
 Welk getal ligt in het midden tussen 0,45 en 0,46? 0,455
 Welk getal (tot op 1 h) komt juist na 65,29? 65,30 of 65,3

2

Zoek de getalpatronen en zet ze verder.

7 000 000	$+ 350\,000$ 7 350 000	$- 500\,000$ 6 850 000	7 200 000	6 700 000	7 050 000	6 550 000
4000	$\cdot 3$ 12 000	$: 10$ 1200	3600	360	1080	108
0,5	$+ 1,25$ 1,75	$- 0,5$ 1,25	2,5	2	3,25	2,75
25,6	$: 2$ 12,8	$: 4$ 3,2	1,6	0,4	0,2	0,05

3

Vul aan.

De helft van 6500 is **3250**.
 Het dubbel van 1,7 is **3,4**.
 6 keer 2500 is **15 000**.
 0,9 minder dan 6 is **5,1**.
 15 000 meer dan 70 000 is **85 000**.

Het viervoud van **5** is 20.
 De helft van **7** is 3,5.
 95 000 is **5000** minder dan 100 000.
 8,2 is **3,2** meer dan 5.
 Het dubbel van **125 000** is 250 000.

4

Vul aan zodat je gelijkwaardige breuken krijgt.

$\frac{4}{10} = \frac{2}{5}$	$\frac{10}{15} = \frac{2}{3}$	$\frac{4}{6} = \frac{6}{9}$	$\frac{3}{4} = \frac{6}{8} = \frac{15}{20} = \frac{9}{12}$
$\frac{3}{8} = \frac{6}{16}$	$\frac{7}{14} = \frac{1}{2}$	$\frac{5}{15} = \frac{1}{3}$	$\frac{4}{6} = \frac{8}{12} = \frac{2}{3} = \frac{6}{9}$

5

Vereenvoudig de breuken tot hun eenvoudigste vorm.

$\frac{8}{10} = \frac{4}{5}$	$\frac{20}{24} = \frac{5}{6}$	$\frac{10}{16} = \frac{5}{8}$	$\frac{35}{50} = \frac{7}{10}$	$\frac{75}{100} = \frac{3}{4}$
------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

6

Vul in.

$60\% = \frac{60}{100} = \frac{3}{5} = 0,6$	$36\% = 0,36 = \frac{36}{100} = \frac{9}{25}$
$0,85 = 85\% = \frac{85}{100} = \frac{17}{20}$	$1,25 = \frac{125}{100} = \frac{5}{4} = 125\%$
$\frac{19}{20} = \frac{95}{100} = 95\% = 0,95$	$\frac{7}{5} = \frac{140}{100} = 140\% = 1,4$

7

Vereenvoudig de breuken. Deel teller en noemer door de g.g.d.

$\frac{24}{80} = \frac{3}{10}$ <p style="text-align: center;">:8</p>	$\frac{64}{100} = \frac{16}{25}$ <p style="text-align: center;">:4</p>
----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------

8

Kruis de getallen aan die deelbaar zijn.

	door 2	door 5	door 10	door 4	door 25	door 100	door 1000
67 300	X	X	X	X	X	X	
1932	X			X			
30 950	X	X	X		X		

9

Vul de rest in.

75 : 4 → De rest is 3 .	134 : 25 → De rest is 9 .	63 207 : 1000 → De rest is 207 .
498 : 2 → De rest is 0 .	998 : 5 → De rest is 3 .	647 145 : 100 → De rest is 45 .

10

Noteer de veelvoudenrijtjes, trek een kring rond de gemeenschappelijke veelvouden en noteer het k.g.v.

van 12: <u>0</u> 12 24 36 48 60 72 van 20: <u>0</u> 20 40 60 80	} Het k.g.v. van 12 en 20 is 60 .
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

11

Zoek het k.g.v. van de noemers en maak dan de breuken gelijknamig.

$\frac{1}{6}$ en $\frac{4}{21} \rightarrow \frac{7}{42}$ en $\frac{8}{42}$	$\frac{7}{12}$ en $\frac{9}{16} \rightarrow \frac{28}{48}$ en $\frac{27}{48}$
----------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

12

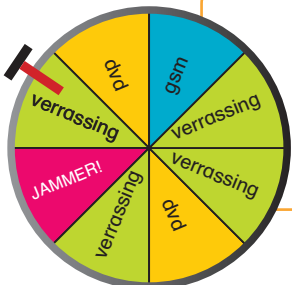
Noteer in Arabische cijfers.

In boeken, op sommige gebouwen ... vind je nog getallen in Romeinse cijfers.

XXIII → 23	CLX → 160	MDCCXXX → 1730
LV → 55	MMXIX → 2019	MCMLXV → 1965

13

Lees, kijk en los op.



Draaien aan het rad!

- Je hebt 1 kans op 8 om een gsm te winnen.
- Je hebt 2 kansen op 8 of **25%** kans om een dvd te winnen.
- Je hebt 4 kansen op 8 of **50%** kans om een verrassing te winnen.