

- 1) Bekijk de uitlegvideo op: ► 9-breukgetallen-2



optellen en ...	vermenig- vuldigen en ...	volgorde	$5 + 8$	$13 - 8$
af trekken	delen	(...) x : + -	13	5
$13 - 5$	<	>	$\frac{1}{5} \dots \frac{1}{15}$	$\frac{1}{15} \dots \frac{1}{11}$
8	kleiner dan	groter dan	$\frac{1}{5} > \frac{1}{15}$	$\frac{1}{15} < \frac{1}{11}$

- 3) Zet > of < of = op de plaats van de puntjes.

$$\begin{array}{cccc}
 5 \dots 7 & \frac{21}{7} \dots 3 & \frac{28}{7} \dots 4,1 & \frac{1}{11} \dots \frac{1}{12} \\
 12 \dots \frac{1}{2} & \frac{2}{3} \dots \frac{1}{3} & 15 \dots \frac{30}{2} & \frac{1}{100} \dots \frac{1}{50} \\
 \frac{1}{3} \dots \frac{1}{4} & \frac{1}{80} \dots \frac{1}{8} & 1\frac{1}{12} \dots \frac{1}{11} & \frac{100}{25} \dots 4\frac{1}{5}
 \end{array}$$

4)

$$\begin{array}{cc}
 3\frac{5}{7} - 3\frac{4}{7} = \dots\dots\dots & \frac{2}{9} + \frac{7}{9} = \dots\dots\dots \\
 15\frac{2}{9} + 6\frac{2}{9} = \dots\dots\dots & 5\frac{1}{2} + 8\frac{1}{2} = \dots\dots\dots \\
 1\% = \dots\dots & 2,001 = \dots\dots\dots \\
 0,93 = \dots\dots & 3,7 = \dots\dots\dots
 \end{array}$$

- 5) Orden de drie getallen van klein naar groot, bijvoorbeeld: $2 < 3 < 4$

$$\frac{1}{7}, \frac{1}{14}, \frac{1}{12} \qquad 2\frac{3}{4}, 1\frac{1}{8}, \frac{1}{9}$$

1) $796,4 + 3889 =$

$547,35 - 30,3 =$

2) Zet > of < of = op de plaats van de puntjes.

$\frac{99}{100} \dots\dots 1$

$\frac{5}{9} \dots\dots 1$

$3,4 \dots\dots 3$

$\frac{5}{7} \dots\dots 1$

$2\frac{3}{7} \dots\dots 2$

$\frac{9}{9} \dots\dots 1$

$\frac{1}{20} \dots\dots \frac{1}{2}$

$7 \dots\dots 7\frac{1}{10}$

3) a) Kleur hieronder het hokje met 7 en alle hokjes met een veelvoud van 7.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

b) Teken hieronder uit de hand een hoek van 45 graden.



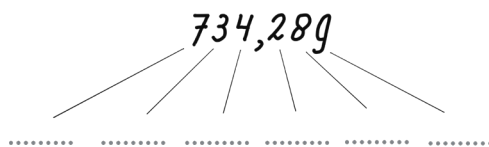
c) $2 \times 5 + 8 : 2 =$

$2 \times (5 + 8) : 2 =$

4) Leg met het pizzamodel uit dat geldt:

$\frac{1}{8} + 2\frac{2}{8} = 3\frac{7}{8}$

- 1) Geef de waarde aan van elk cijfer in het volgende getal:



Omcirkel de getallen die groter zijn dan 1.

$$\frac{122}{120} \quad \frac{3}{2} \quad 1\frac{2}{5} \quad 0,9$$

$$\frac{120}{121} \quad \frac{10}{9} \quad \frac{9}{10}$$

- 2) Teken uit de hand de figuren. Teken ze boven hun naam. Laat duidelijk met symbooltjes zien dat het inderdaad gaat om een rechthoek of vierkant.

rechthoek

vierkant

cirkel

ellips

- 3) Teken de volgende getallen op een getallenlijn.

0 1 2 3 2\frac{1}{2} \frac{2}{3} 1\frac{1}{3} \frac{1}{3}

- 4) Teken de volgende getallen m.b.v. het pizzamodel. Teken ze boven het getal.

\frac{1}{3} \frac{2}{3} 1\frac{1}{3}

- 5) *2 miljoen + 3000 000 = miljoen* $\frac{5}{7}$ | (> of < of =)

25\frac{5}{13} + \frac{3}{13} = $\frac{8}{7}$ |

25\frac{5}{13} - \frac{3}{13} = $\frac{7}{7}$ |

- 6) *5932,4162 = 5000 + 900 +*