

B5

Toetswijzer wisk

BEW

Ik kan x en : door 10 en 100, x en : tot 1000 zoals de tafels en met splitsen en verdelen, delen met rest, + en - tot 1000, rekenverhalen oplossen.

Optellen

- Met één brug

$$654 + 129 = 783$$

Diagram showing a bridge from 654 to 774 (100) and then to 783 (9). The result 783 is shown in green.

- Met dubbele brug

$$356 + 285 = 641$$

Diagram showing a double bridge: 356 to 556 (200), then to 636 (80), and finally to 641 (5). The result 641 is shown in green.

Aftrekken

- Met één brug

$$617 - 585 = 32$$

Diagram showing a bridge from 617 to 117 (500) and then to 32 (80). The result 32 is shown in blue.

- Met dubbele brug

$$356 - 288 = 68$$

Diagram showing a double bridge: 356 to 156 (200), then to 76 (80), and finally to 68 (8). The result 68 is shown in green.

Vermenigvuldigen

x 10 en x 100

$12 \times 10 = 120$

$10 \times 25 = 250$

$100 \times 6 = 600$

$8 \times 100 = 800$

zoals de tafels

$60 \times 5 = 300$

$300 \times 2 = 600$

$200 \times 4 = 800$

$3 \times 300 = 900$

Splitsen en verdelen

$$4 \times 183 = (4 \times 100) + (4 \times 80) + (4 \times 3)$$

$$= 400 + 320 + 12$$

$$= 732$$

Diagram showing 183 split into 100, 80, and 3.



Delen**: 10 en : 100**

$120 : 10 = 12$

$250 : 10 = 25$

$600 : 10 = 60$

$800 : 100 = 8$

zoals de tafels

$300 : 60 = 5$

$600 : 300 = 2$

! $800 : 4 = 400$

! $900 : 3 = 300$

Splitzen en verdelen

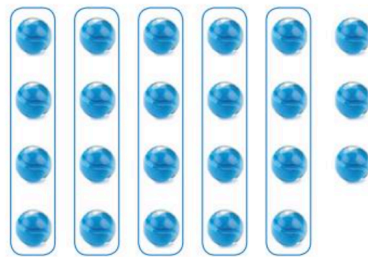
$$\begin{array}{r}
 72 : 6 \\
 \swarrow \quad \searrow \\
 60 \quad 12
 \end{array}
 = (60 : 6) + (12 : 6)$$

$$= 10 + 2$$

$$= 12$$

Delen met rest

23 knikkers verdelen in 4 zakjes.



(III) $23 : 4 = q 5 \quad r 3$

20

- 23 staat niet in de tafel van 4
- Zak naar een product uit de tafel van 4 (dat is 20)
- Per keer je zakt, zet je een streepje
- Schrijf het product (20) onder 23
- $20 : 4 = 5$
- Het quotiënt (q) is 5
- Er blijven er 3 over, de rest (r) is 3

Wij maakten in de klas lessen 51, 52, 53 en 56.

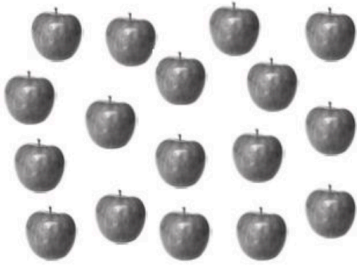
Oef. 4-8 p. 36-39 waren herhaling.



Kijk welke oefeningen je fout had/moeilijk vond en maak deze opnieuw.



$17 : 4 = ?$



Hoeveel groepjes?

Hoeveel rest?

$17 : 4 = q \dots\dots r \dots\dots$

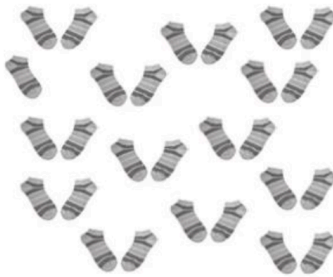
(.....) $29 : 4 = q \dots\dots r \dots\dots$

(.....) $11 : 2 = q \dots\dots r \dots\dots$

(.....) $23 : 6 = q \dots\dots r \dots\dots$

(.....) $6 : 8 = q \dots\dots r \dots\dots$

$27 : 6 = ?$



Hoeveel groepjes?

Hoeveel rest?

$27 : 6 = q \dots\dots r \dots\dots$

(.....) $21 : 7 = q \dots\dots r \dots\dots$

(.....) $65 : 8 = q \dots\dots r \dots\dots$

(.....) $85 : 9 = q \dots\dots r \dots\dots$

(.....) $36 : 7 = q \dots\dots r \dots\dots$

$20 : 8 = ?$



Hoeveel groepjes?

Hoeveel rest?

$20 : 8 = q \dots\dots r \dots\dots$

Even opwarmen

$159 + 50 = \dots\dots\dots$

$187 + 20 = \dots\dots\dots$

$209 - 30 = \dots\dots\dots$

$607 - 60 = \dots\dots\dots$

$364 + 40 = \dots\dots\dots$

$745 + 60 = \dots\dots\dots$

$706 - 70 = \dots\dots\dots$

$406 - 80 = \dots\dots\dots$

$123 + 80 = \dots\dots\dots$

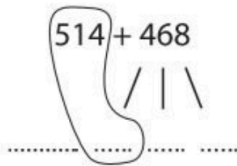
$618 + 90 = \dots\dots\dots$

$208 - 10 = \dots\dots\dots$

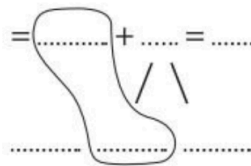
$509 - 40 = \dots\dots\dots$

Optellen

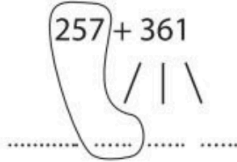
$514 + 468$



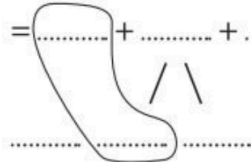
$= \dots\dots + \dots\dots = \dots\dots$



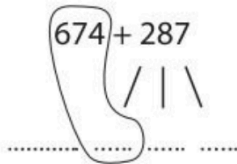
$257 + 361$



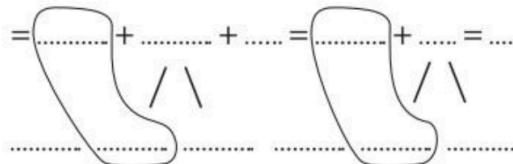
$= \dots\dots + \dots\dots + \dots\dots = \dots\dots + \dots\dots = \dots\dots$



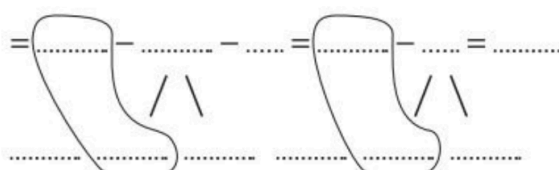
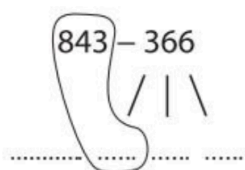
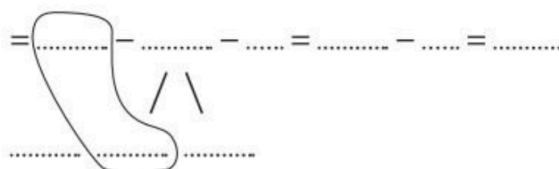
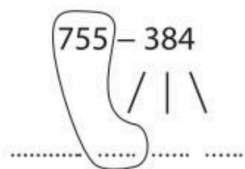
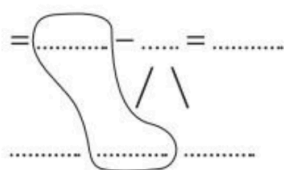
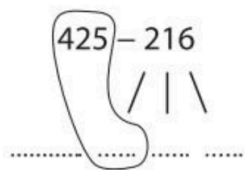
$674 + 287$



$= \dots\dots + \dots\dots + \dots\dots = \dots\dots + \dots\dots = \dots\dots$



Aftrekken



Alles door elkaar!

683 + 137 =

548 + 333 =

636 - 176 =

944 - 352 =

272 + 459 =

475 - 287 =

Rekenverhalen oplossen



Bewerking:

.....

In de kleuterschool zitten 142 kleuters.
56 kleuters kunnen zelf hun veters knopen.
Hoeveel kleuters moeten dat nog leren?

Antwoord:

..... kleuters moeten het nog leren.



Bewerking:

.....

Miro gaat samen met zijn 3 broers naar zee.
Ze zoeken er elk 57 schelpen op het strand.
Hoeveel schelpen zijn dat samen?

Antwoord:

Dat zijn samen schelpen.



Bewerking:

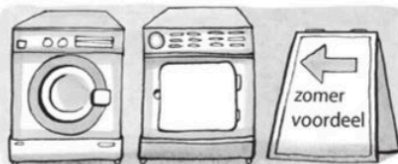
.....

Vandaag is het hoekenwerk!
De juf verdeelt 24 kinderen in 7 gelijke groepen.
Hoeveel kinderen zijn er in 1 groep?
Hoeveel kinderen zijn over?

Antwoord:

Er zijn kinderen in 1 groep.

Er zijn kinderen over.



Bewerking:

.....

Mama koopt een wasmachine voor 375 euro.
De verkoper prijst ook een droogkast aan
voor 283 euro. Mama koopt ze allebei.
Hoeveel moet ze betalen?

Antwoord:

Mama moet euro betalen.

Nog extra oefenen? Maak taken of oefen op **bingel.be**