

de maaltable van 8



- Los op.
- Noteer je bewerking.

8 x 19 =

8 x 68 =

8 x 33 =

- Kruis aan waar of niet waar.
- Leg uit waarom.

"Als je de tafel van 4 kent, ken je ook die van 8."

Waar Niet waar

leg uit:

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

Er zijn 49 zakjes snoep, in elk zakje zitten 8 snoepjes.

Hoeveel snoepjes zijn er in totaal?

bewerking:

antwoordzin:



de maaltafel van 8



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$8 \times 19 = 152$

$8 \times 10 = 80$

$8 \times 9 = 72$

$80 + 72 = 152$

$8 \times 68 = 544$

$8 \times 70 = 560$

$8 \times 2 = 16$

$560 - 16 = 544$

$8 \times 33 = 264$

$8 \times 30 = 240$

$8 \times 3 = 24$

$240 + 24 = 264$

- Kruis aan waar of niet waar.
- Leg uit waarom.

"Als je de tafel van 4 kent, ken je ook die van 8."

Waar

Niet waar

leg uit: De tafel van 8 is eigenlijk de tafel van 4, maar dan twee keer zoveel.

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

Er zijn 49 zakjes snoep, in elk zakje zitten 8 snoepjes.

Hoeveel snoepjes zijn er in totaal?

bewerking:

$40 \times 8 = 320$

$9 \times 8 = 72$

$320 + 72 = 392$

antwoordzin: Er zijn 392 snoepjes in totaal.



de deeltafel van 8



- Los op.
- Noteer je bewerking.

96 : 8 =

232 : 8 =

184 : 8 =

- Wat ging er fout.
- Verbeter de oplossing.

"104 : 8 = 12"

bewerking:

leg uit:

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

272 wortels worden gebruikt voor 8 soepketels.

Hoeveel wortels worden er per ketel gebruikt?

bewerking:

antwoordzin:



de deeltafel van 8



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$96 : 8 = 12$

$80 : 8 = 10$

$16 : 8 = 2$

$10 + 2 = 12$

$232 : 8 = 29$

$160 : 8 = 20$

$72 : 8 = 9$

$20 + 9 = 29$

$184 : 8 = 23$

$160 : 8 = 20$

$24 : 8 = 3$

$20 + 3 = 23$

- Wat ging er fout.
- Verbeter de oplossing.

"104 : 8 = 12"

bewerking:

$80 : 8 = 10$

$24 : 8 = 3$

$10 + 3 = 13$

leg uit: $8 \times 12 = 96$ maar het totaal is 104, de deling klopt niet, het antwoord is 13...

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

272 wortels worden gebruikt voor 8 soepketels.

Hoeveel wortels worden er per ketel gebruikt?

bewerking:

$240 : 8 = 30$

$32 : 8 = 4$

$30 + 4 = 34$

antwoordzin: Er worden 34 wortels gebruikt in elke soepketel.





de maaltable van 9

- Los op.
- Noteer je bewerking.

9 x 14 =

9 x 28 =

9 x 83 =

- Kruis aan waar of niet waar.
- Leg uit waarom.

"Als je de tafel van 3 kent, ken je ook die van 9."

Waar Niet waar

leg uit:

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

Er zijn 16 teams ingeschreven in het baseball toernooi. Elk team bestaat uit 9 spelers.

Hoeveel spelers spelen er mee tijdens het toernooi?

bewerking:

.....

.....

antwoordzin:



de maaltafel van 9



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$9 \times 14 = 126$

$0 \times 10 = 00$

$0 \times 4 = 36$

$00 + 36 = 126$

$9 \times 28 = 252$

$0 \times 30 = 270$

$0 \times 2 = 18$

$270 - 18 = 252$

$9 \times 83 = 752$

$0 \times 80 = 720$

$0 \times 4 = 32$

$720 + 32 = 752$

- Kruis aan waar of niet waar.
- Leg uit waarom.

"Als je de tafel van 3 kent, ken je ook die van 9."

Waar

Niet waar

leg uit: De tafel van 9 is eigenlijk de tafel van 3, maar dan drie keer zoveel.....

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

Er zijn 16 teams ingeschreven in het baseball toernooi. Elk team bestaat uit 9 spelers.

Hoeveel spelers spelen er mee tijdens het toernooi?

bewerking:

$10 \times 0 = 00$

$6 \times 0 = 54$

$00 + 54 = 144$

antwoordzin: Tijdens het toernooi spelen er 144 spelers mee.....



de deeltafel van 9



- Los op.
- Noteer je bewerking.

117 : 9 =
.....
.....

171 : 9 =
.....
.....

324 : 9 =
.....
.....

- Wat ging er fout.
- Verbeter de oplossing.

"189 : 9 = 22"

bewerking:
.....
.....

leg uit:

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

306 spelletjes worden verdeeld in 9 klassen.

Hoeveel spelletjes krijgt elke klas?

bewerking:
.....
.....

antwoordzin:



de deeltafel van 9



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$117 : 9 = 13$

$90 : 9 = 10$

$27 : 9 = 3$

$10 + 3 = 13$

$261 : 9 = 29$

$180 : 9 = 20$

$81 : 9 = 9$

$20 + 9 = 29$

$324 : 9 = 36$

$270 : 9 = 30$

$54 : 9 = 6$

$30 + 6 = 36$

- Wat ging er fout.
- Verbeter de oplossing.

"189 : 9 = 22"

bewerking:

$180 : 9 = 20$

$9 : 9 = 1$

$20 + 1 = 21$

leg uit: $9 \times 22 = 198$ maar het totaal is 189, de deling klopt niet, het antwoord is 21.

- Markeer noodzakelijke gegevens.
- Onderlijn de vraag.
- Los het vraagstuk op.
- Noteer een antwoordzin.

306 spelletjes worden verdeeld in 9 klassen.

Hoeveel spelletjes krijgt elke klas?

bewerking:

$270 : 9 = 30$

$36 : 9 = 4$

$30 + 4 = 34$

antwoordzin: Elke klas krijgt 34 spelletjes.



eigenschappen van bewerkingen: delingshalter

B5 - L8



- Kijk goed naar het voorbeeld.
- Los op dezelfde manier op.
- Noteer je bewerking.

320 : 80 =

.....

.....

170 : 5 =

.....

.....

630 : 70 =

.....

.....

290 : 5 =

.....

.....

440 : 40 =

.....

.....

210 : 5 =

.....

.....

160 : 20 =

.....

.....

370 : 5 =

.....

.....

BESLUIT: Als ik het deeltal en de deler met/door

..... , dan blijft het quotiënt

.....



eigenschappen van bewerkingen: delingshalter



- Kijk goed naar het voorbeeld.
- Los op dezelfde manier op.
- Noteer je bewerking.

$320 : 80 = \underline{4}$

$$\begin{array}{ccc} 320 : 80 = 4 & & \\ : 10 \downarrow & & \downarrow : 10 \\ 32 \times 8 = 4 & & \end{array}$$

$170 : 5 = \underline{34}$

$$\begin{array}{ccc} 170 : 5 = 34 & & \\ 2 \times \downarrow & & \downarrow 2 \times \\ 340 : 10 = 34 & & \end{array}$$

$630 : 70 = \underline{9}$

$$\begin{array}{ccc} 630 : 70 = 9 & & \\ : 10 \downarrow & & \downarrow : 10 \\ 63 : 7 = 9 & & \end{array}$$

$290 : 5 = \underline{58}$

$$\begin{array}{ccc} 290 : 5 = 58 & & \\ 2 \times \downarrow & & \downarrow 2 \times \\ 580 : 10 = 58 & & \end{array}$$

$440 : 40 = \underline{11}$

$$\begin{array}{ccc} 440 : 40 = 11 & & \\ : 10 \downarrow & & \downarrow : 10 \\ 44 : 4 = 11 & & \end{array}$$

$210 : 5 = \underline{42}$

$$\begin{array}{ccc} 210 : 5 = 42 & & \\ 2 \times \downarrow & & \downarrow 2 \times \\ 420 : 10 = 42 & & \end{array}$$

$160 : 20 = \underline{8}$

$$\begin{array}{ccc} 160 : 20 = 8 & & \\ : 10 \downarrow & & \downarrow : 10 \\ 16 : 2 = 8 & & \end{array}$$

$370 : 5 = \underline{74}$

$$\begin{array}{ccc} 370 : 5 = 74 & & \\ 2 \times \downarrow & & \downarrow 2 \times \\ 740 : 10 = 74 & & \end{array}$$

BESLUIT: Als ik het deeltal en de deler vermenigvuldig of deel met/door hetzelfde getal, dan blijft het quotiënt hetzelfde.





hoofdrekenen: optellingswip

- Kijk goed naar het voorbeeld.
- Los op dezelfde manier op.
- Noteer je bewerking.

28 + 15 = 42

$$\begin{array}{r}
 28 + 15 = 42 \\
 + 2 \quad \quad \quad - 2 \\
 \hline
 30 + 12 = 42
 \end{array}$$

43 + 39 =

67 + 13 =

34 + 18 =

35 + 19 =

78 + 13 =

56 + 29 =

45 + 37 =

BESLUIT: Als ik bij de ene term een aftrek en bij de andere term, dan blijft de som



hoofdrekenen: optellingswip



- Kijk goed naar het voorbeeld.
- Los op dezelfde manier op.
- Noteer je bewerking.

$28 + 15 = 42$

$$\begin{array}{r} 28 + 15 = 42 \\ + 2 \quad \quad \quad - 2 \\ \hline 30 + 12 = 42 \end{array}$$

$43 + 39 = 82$

$$\begin{array}{r} 43 + 39 = 82 \\ - 3 \quad \quad \quad + 3 \\ \hline 40 + 52 = 82 \end{array}$$

$67 + 13 = 80$

$$\begin{array}{r} 67 + 13 = 80 \\ + 3 \quad \quad \quad - 3 \\ \hline 70 + 10 = 80 \end{array}$$

$34 + 18 = 52$

$$\begin{array}{r} 34 + 18 = 52 \\ - 2 \quad \quad \quad + 2 \\ \hline 32 + 20 = 52 \end{array}$$

$35 + 19 = 54$

$$\begin{array}{r} 35 + 19 = 54 \\ - 1 \quad \quad \quad + 1 \\ \hline 34 + 20 = 54 \end{array}$$

$78 + 13 = 91$

$$\begin{array}{r} 78 + 13 = 91 \\ + 2 \quad \quad \quad - 2 \\ \hline 80 + 11 = 91 \end{array}$$

$56 + 29 = 85$

$$\begin{array}{r} 56 + 29 = 85 \\ - 1 \quad \quad \quad + 1 \\ \hline 55 + 30 = 85 \end{array}$$

$45 + 37 = 82$

$$\begin{array}{r} 45 + 37 = 82 \\ + 5 \quad \quad \quad - 5 \\ \hline 50 + 22 = 82 \end{array}$$

BESLUIT: Als ik bij de ene term een *getal*..... aftrek en bij de andere term *hetzelfde getal optel*....., dan blijft de som *hetzelfde*.....



hoofdrekenen: aftrekkingshalter



- Kijk goed naar het voorbeeld.
- Los op dezelfde manier op.
- Noteer je bewerking.

56 - 19 = 37.....

$$\begin{array}{r} 56 - 19 = 37 \\ + 1 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad + 1 \\ 57 + 20 = 37 \end{array}$$

71 - 18 =

42 - 23 =

71 - 37 =

91 - 52 =

35 - 18 =

81 - 32 =

62 - 43 =

BESLUIT: Als ik bij het aftrektal en het aftrekgetal
....., dan blijft het verschil
.....



hoofdrekenen: aftrekkingshalter



- Kijk goed naar het voorbeeld.
- Los op dezelfde manier op.
- Noteer je bewerking.

$56 - 19 = \underline{37}$

$$\begin{array}{r} 56 - 19 = 37 \\ + 1 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad + 1 \\ 57 - 20 = 37 \end{array}$$

$71 - 18 = \underline{53}$

$$\begin{array}{r} 71 - 18 = 53 \\ + 2 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad + 2 \\ 73 - 20 = 53 \end{array}$$

$42 - 23 = \underline{19}$

$$\begin{array}{r} 42 - 23 = 19 \\ - 3 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad - 3 \\ 39 - 20 = 19 \end{array}$$

$71 - 37 = \underline{34}$

$$\begin{array}{r} 71 - 37 = 34 \\ + 3 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad + 3 \\ 74 - 40 = 34 \end{array}$$

$91 - 52 = \underline{39}$

$$\begin{array}{r} 91 - 52 = 39 \\ - 2 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad - 2 \\ 89 + 50 = 39 \end{array}$$

$35 - 18 = \underline{17}$

$$\begin{array}{r} 35 - 18 = 17 \\ + 2 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad + 2 \\ 37 - 20 = 17 \end{array}$$

$81 - 32 = \underline{49}$

$$\begin{array}{r} 81 - 32 = 49 \\ - 2 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad - 2 \\ 79 - 30 = 49 \end{array}$$

$62 - 43 = \underline{19}$

$$\begin{array}{r} 62 - 43 = 19 \\ - 3 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad - 3 \\ 59 - 40 = 19 \end{array}$$

BESLUIT: Als ik bij het aftrektal en het aftrekgetal

hetzelfde getal optel of aftrek....., dan blijft het verschil

hetzelfde.....



Optellen tot 10000 met brug via splitsen

B5 - L13



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$2300 + 570 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$4500 + 230 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$1800 + 650 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$6400 + 820 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$4100 + 630 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$7600 + 380 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$4600 + 740 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$5800 + 370 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$3200 + 580 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$5600 + 290 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$4500 + 930 = \dots\dots\dots$

.....
.....

$8700 + 610 = \dots\dots\dots$

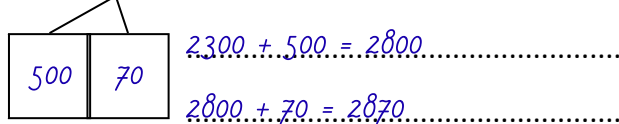
.....
.....

Optellen tot 10000 met brug via splitsen

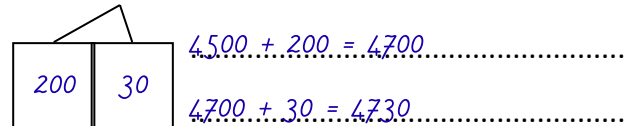


- Los op.
- Noteer je bewerking.

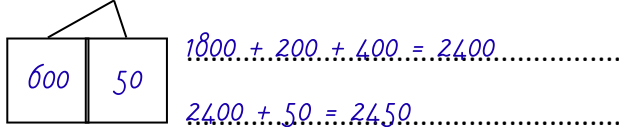
$2300 + 570 = \dots 2870 \dots$



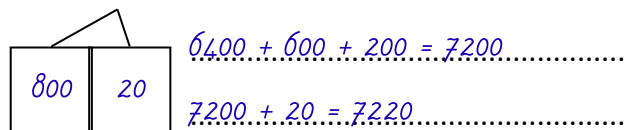
$4500 + 230 = \dots 4730 \dots$



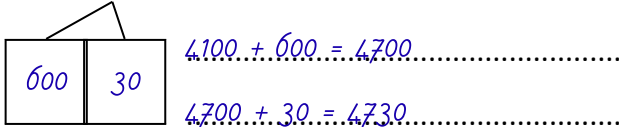
$1800 + 650 = \dots 2450 \dots$



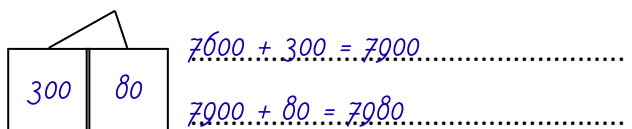
$6400 + 820 = \dots 7220 \dots$



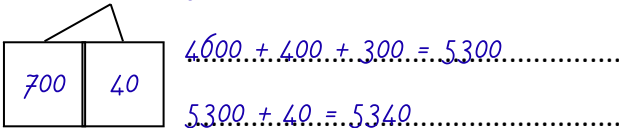
$4100 + 630 = \dots 4730 \dots$



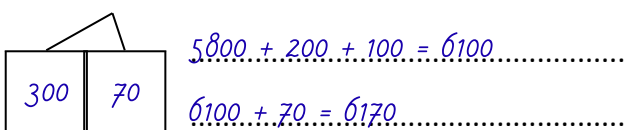
$7600 + 380 = \dots 7980 \dots$



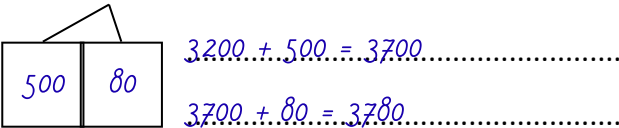
$4600 + 740 = \dots 5340 \dots$



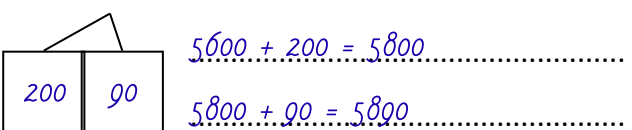
$5800 + 370 = \dots 6170 \dots$



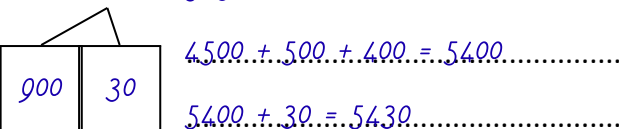
$3200 + 580 = \dots 3780 \dots$



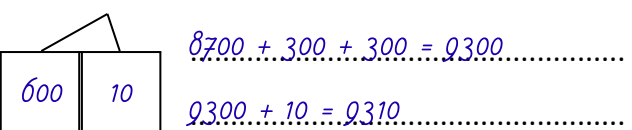
$5600 + 290 = \dots 5890 \dots$



$4500 + 930 = \dots 5430 \dots$



$8700 + 610 = \dots 9310 \dots$



Optellen tot 10000 met brug via compenseren



- Los op.
- Noteer je bewerking.

1800 + 490 =

.....
.....

3500 + 970 =

.....
.....

6700 + 580 =

.....
.....

8400 + 990 =

.....
.....

3700 + 690 =

.....
.....

6200 + 990 =

.....
.....

7800 + 480 =

.....
.....

5500 + 960 =

.....
.....

5400 + 990 =

.....
.....

680 + 3700 =

.....
.....

470 + 2900 =

.....
.....

5800 + 590 =

.....
.....



Optellen tot 10000 met brug via compenseren

- Los op.
- Noteer je bewerking.

$1800 + 490 = 2200$

+ 500 - 10	1800 + 500 = 2300
	2300 - 10 = 2200

$3500 + 970 = 4470$

+ 1000 - 30	3500 + 1000 = 4500
	4500 - 30 = 4470

$6700 + 580 = 7280$

+ 600 - 20	6700 + 600 = 7300
	7300 - 20 = 7280

$8400 + 990 = 9390$

+ 1000 - 10	8400 + 1000 = 9400
	9400 - 10 = 9390

$3700 + 690 = 4390$

+ 700 - 10	3700 + 700 = 4400
	4400 - 10 = 4390

$6200 + 990 = 7190$

+ 1000 - 10	6200 + 1000 = 7200
	7200 - 10 = 7190

$7800 + 480 = 8280$

+ 500 - 20	7800 + 500 = 8300
	8300 - 20 = 8280

$5500 + 960 = 6460$

+ 1000 - 40	5500 + 1000 = 6500
	6500 - 40 = 6460

$5400 + 990 = 6390$

+ 1000 - 10	5400 + 1000 = 6400
	6400 - 10 = 6390

$680 + 3700 = 4380$

+ 700 - 20	3700 + 700 = 4400
	4400 - 20 = 4380

$470 + 2900 = 3370$

+ 500 - 30	2900 + 500 = 3400
	3400 - 30 = 3370

$5800 + 590 = 6390$

+ 600 - 10	5800 + 600 = 6400
	6400 - 10 = 6390

Aftrekken tot 10000 met brug via splitsen



- Los op.
- Noteer je bewerking.

3400 - 220 =

.....
.....

7700 - 380 =

.....
.....

8000 - 640 =

.....
.....

5000 - 570 =

.....
.....

8600 - 310 =

.....
.....

2700 - 720 =

.....
.....

6000 - 850 =

.....
.....

4000 - 720 =

.....
.....

4600 - 250 =

.....
.....

9000 - 720 =

.....
.....

7900 - 640 =

.....
.....

5000 - 840 =

.....
.....

Aftrekken tot 10000 met brug via splitsen



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$$3400 - 220 = \dots 3180 \dots$$

200	20
-----	----

$$3400 - 200 = 3200$$

$$3200 - 20 = 3180$$

$$7700 - 380 = \dots 7320 \dots$$

300	80
-----	----

$$7700 - 300 = 7400$$

$$7400 - 80 = 7320$$

$$8000 - 640 = \dots 7360 \dots$$

600	40
-----	----

$$8000 - 600 = 7400$$

$$7400 - 40 = 7360$$

$$5000 - 570 = \dots 4430 \dots$$

500	70
-----	----

$$5000 - 500 = 4500$$

$$4500 - 70 = 4430$$

$$8600 - 310 = \dots 8290 \dots$$

300	10
-----	----

$$8600 - 300 = 8300$$

$$8300 - 10 = 8290$$

$$2700 - 720 = \dots 2240 \dots$$

700	60
-----	----

$$2700 - 400 = 2300$$

$$2300 - 60 = 2240$$

$$6000 - 850 = \dots 5150 \dots$$

800	50
-----	----

$$6000 - 800 = 5200$$

$$5200 - 50 = 5150$$

$$4000 - 720 = \dots 3280 \dots$$

700	20
-----	----

$$4000 - 700 = 3300$$

$$3300 - 20 = 3280$$

$$4600 - 250 = \dots 4350 \dots$$

200	50
-----	----

$$4600 - 200 = 4400$$

$$4400 - 50 = 4350$$

$$9000 - 720 = \dots 8280 \dots$$

700	20
-----	----

$$9000 - 700 = 8300$$

$$8300 - 20 = 8280$$

$$7900 - 640 = \dots 7260 \dots$$

600	40
-----	----

$$7900 - 600 = 7300$$

$$7300 - 40 = 7260$$

$$5000 - 840 = \dots 4160 \dots$$

800	40
-----	----

$$5000 - 800 = 4200$$

$$4200 - 40 = 4160$$



Aftrekken tot 10000 met brug via compenseren

- Los op.
- Noteer je bewerking.

6200 - 790 =

.....

8400 - 980 =

.....

2400 - 680 =

.....

5300 - 990 =

.....

8200 - 490 =

.....

3700 - 970 =

.....

3400 - 780 =

.....

6200 - 990 =

.....

5400 - 990 =

.....

7200 - 670 =

.....

3600 - 880 =

.....

4500 - 770 =

.....

Aftrekken tot 10000 met brug via compenseren



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$$6200 - 790 = \dots 5410 \dots$$

- 800 + 10	6200 - 800 = 5400
	5400 + 10 = 5410

$$8400 - 980 = \dots 7420 \dots$$

- 1000 + 20	8400 - 1000 = 7400
	7400 + 20 = 7420

$$2400 - 680 = \dots 1720 \dots$$

- 700 + 20	2400 - 700 = 1700
	1700 + 20 = 1720

$$5300 - 990 = \dots 4310 \dots$$

- 1000 + 10	5300 - 1000 = 4300
	4300 + 10 = 4310

$$8200 - 490 = \dots 7710 \dots$$

- 500 + 10	8200 - 500 = 7700
	770 + 10 = 7710

$$3700 - 970 = \dots 2730 \dots$$

- 1000 + 30	3700 - 1000 = 2700
	2700 + 30 = 2730

$$3400 - 780 = \dots 2620 \dots$$

- 800 + 20	3400 - 800 = 2600
	2600 + 20 = 2620

$$6200 - 990 = \dots 5210 \dots$$

- 1000 + 10	6200 - 1000 = 5200
	5200 + 10 = 5210

$$5400 - 990 = \dots 4410 \dots$$

- 1000 + 10	5400 - 1000 = 4400
	4400 + 10 = 4410

$$7200 - 670 = \dots 6530 \dots$$

- 700 + 30	7200 - 700 = 6500
	6500 + 30 = 6530

$$3600 - 880 = \dots 2720 \dots$$

- 900 + 20	3600 - 900 = 2700
	2700 + 20 = 2720

$$4500 - 770 = \dots 3730 \dots$$

- 800 + 30	4500 - 800 = 3700
	3700 + 30 = 3730

hoofdrekenen: optellingswip en aftrekkingshalter

B5 - L17



- Los op.
- Noteer je bewerking.

566 + 199 =

.....
.....
.....

714 - 189 =

.....
.....
.....

445 + 237 =

.....
.....
.....

715 - 371 =

.....
.....
.....

219 + 522 =

.....
.....
.....

365 - 128 =

.....
.....
.....

251 + 333 =

.....
.....
.....

682 - 454 =

.....
.....
.....



hoofdrekenen: optellingswip en aftrekkingshalter



- Los op dezelfde manier op.
- Noteer je bewerking.

$566 + 199 = 765$

$$\begin{array}{r} 566 + 199 = 765 \\ -1 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad +1 \\ 565 + 200 = 765 \end{array}$$

$714 - 189 = 525$

$$\begin{array}{r} 714 - 189 = 525 \\ +11 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad +11 \\ 725 - 200 = 525 \end{array}$$

$445 + 237 = 682$

$$\begin{array}{r} 445 + 237 = 682 \\ -3 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad +3 \\ 442 + 240 = 682 \end{array}$$

$715 - 371 = 344$

$$\begin{array}{r} 715 - 371 = 344 \\ -1 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad -1 \\ 714 - 370 = 344 \end{array}$$

$219 + 522 = 741$

$$\begin{array}{r} 219 + 522 = 741 \\ +2 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad -2 \\ 221 + 520 = 741 \end{array}$$

$365 - 128 = 237$

$$\begin{array}{r} 365 - 128 = 237 \\ +2 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad +2 \\ 367 - 130 = 237 \end{array}$$

$251 + 333 = 584$

$$\begin{array}{r} 251 + 333 = 584 \\ +3 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad -3 \\ 254 + 330 = 584 \end{array}$$

$682 - 454 = 228$

$$\begin{array}{r} 682 - 454 = 228 \\ -4 \quad \downarrow \quad \downarrow \quad -4 \\ 678 - 450 = 228 \end{array}$$

Optellen tot 10000 met brug via splitsen

B5 - L20



- Los op.
- Noteer je bewerking.

$5366 + 1659 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$3526 + 4514 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$7214 + 1189 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$2454 + 4739 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$4345 + 2834 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$2335 + 6497 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$7154 + 1971 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$7475 + 1398 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$2719 + 5422 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....

$1495 + 6832 = \dots\dots\dots$

.....
.....
.....
.....



Optellen tot 10000 met brug via splitsen

- Los op.
- Noteer je bewerking.

$$5366 + 1659 = 7025 \dots\dots\dots$$

$$5366 + 1000 = 6366 \dots\dots\dots$$

$$6366 + 600 = 6966 \dots\dots\dots$$

$$6966 + 40 + 10 = 7016 \dots\dots\dots$$

$$7016 + 4 + 5 = 7025 \dots\dots\dots$$

$$7214 + 1189 = 8403 \dots\dots\dots$$

$$7214 + 1000 = 8214 \dots\dots\dots$$

$$8214 + 100 = 8314 \dots\dots\dots$$

$$8314 + 80 = 8394 \dots\dots\dots$$

$$8394 + 6 + 3 = 8403 \dots\dots\dots$$

$$4345 + 2834 = 7179 \dots\dots\dots$$

$$4345 + 2000 = 6345 \dots\dots\dots$$

$$6345 + 700 + 100 = 7145 \dots\dots\dots$$

$$7145 + 30 = 7175 \dots\dots\dots$$

$$7175 + 4 = 7179 \dots\dots\dots$$

$$7154 + 1971 = 9125 \dots\dots\dots$$

$$7154 + 1000 = 8154 \dots\dots\dots$$

$$8154 + 900 = 9054 \dots\dots\dots$$

$$9054 + 50 + 20 = 9124 \dots\dots\dots$$

$$9124 + 1 = 9125 \dots\dots\dots$$

$$2719 + 5422 = 8141 \dots\dots\dots$$

$$2719 + 5000 = 7719 \dots\dots\dots$$

$$7719 + 300 + 100 = 8119 \dots\dots\dots$$

$$8119 + 20 = 8139 \dots\dots\dots$$

$$8139 + 1 + 1 = 8141 \dots\dots\dots$$

$$3526 + 4514 = 8040 \dots\dots\dots$$

$$3526 + 4000 = 7526 \dots\dots\dots$$

$$7526 + 500 = 8026 \dots\dots\dots$$

$$8026 + 10 = 8036 \dots\dots\dots$$

$$8036 + 4 = 8040 \dots\dots\dots$$

$$2454 + 4739 = 7223 \dots\dots\dots$$

$$2454 + 4000 = 6454 \dots\dots\dots$$

$$6454 + 600 + 100 = 7154 \dots\dots\dots$$

$$7154 + 30 = 7184 \dots\dots\dots$$

$$7184 + 6 + 3 = 7193 \dots\dots\dots$$

$$2335 + 6497 = 8832 \dots\dots\dots$$

$$2335 + 6000 = 8335 \dots\dots\dots$$

$$8335 + 400 = 8735 \dots\dots\dots$$

$$8735 + 70 + 20 = 8825 \dots\dots\dots$$

$$8825 + 5 + 2 = 8832 \dots\dots\dots$$

$$7475 + 1398 = 8873 \dots\dots\dots$$

$$7475 + 1000 = 8475 \dots\dots\dots$$

$$8475 + 300 = 8775 \dots\dots\dots$$

$$8775 + 30 + 60 = 8865 \dots\dots\dots$$

$$8865 + 5 + 3 = 8873 \dots\dots\dots$$

$$1495 + 6832 = 8327 \dots\dots\dots$$

$$1495 + 6000 = 7495 \dots\dots\dots$$

$$7495 + 600 + 200 = 8295 \dots\dots\dots$$

$$8295 + 10 + 20 = 8325 \dots\dots\dots$$

$$8325 + 2 = 8327 \dots\dots\dots$$