



a Zoek en omkring de 5 fouten.



b

$$382 + 20 = \underline{402}$$

$$745 + 60 = \underline{805}$$

$$817 + 90 = \underline{907}$$

$$501 - 60 = \underline{441}$$

$$606 - 80 = \underline{526}$$

$$903 - 30 = \underline{873}$$

- c
- Op woensdag 13 januari geeft clown Loekie een optreden. Zet daar een L.
 - Op 24 januari is het circus gesloten. Dat is een zon dag.
 - Kleur alle weekends van januari geel.
 - Er zijn 5 weekends.



d

$$20 \times 50 = \underline{1.000}$$

$$9 \times 60 = \underline{540}$$

$$40 \times 7 = \underline{280}$$

$$50 \times 6 = \underline{300}$$

$$8 \times 80 = \underline{640}$$

$$20 \times 10 = \underline{200}$$

- e
- Vandaag is het zaterdag 02/01. Zet daar een kruisje.
 - Nog 4 keer slapen en ik ga naar het circus. Kleur die dag blauw.
 - Vandaag over 2 weken ben ik jarig. Teken daar een kroon. Ik ben jarig op zater dag 16 januari.

f

$$647 + 288 = \underline{935}$$

$$847 + 203 = 1050$$

$$907 + 20 = 927$$

$$530 + 5 = 535$$

g

$$852 - 666 = 186$$

$$252 - 606 = 354$$

$$202 - 10 = 192$$

$$150 - 4 = 146$$

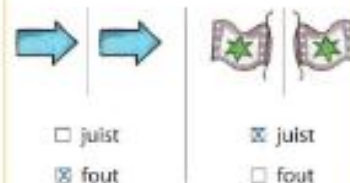
h

$$5 \times 68 = (5 \times 60) + (5 \times 8) = 300 + 40 = 340$$

$$3 \times 89 = (3 \times 80) + (3 \times 9) = 240 + 27 = 267$$

$$7 \times 46 = (7 \times 40) + (7 \times 6) = 280 + 42 = 322$$

i Juist of fout gespiegeld? Kruis aan. Controleer met een spiegelkje.



i

$$534 + 285 = 819$$

$$734 + 200 = 934$$

$$804 + 10 = 814$$

$$804 + 15 = 819$$

k

$$417 - 378 = 47$$

$$117 - 70 = 47$$

$$107 - 60 = 47$$

l Vul het juiste getal in.

januari is maand 1...

april is maand 4...

december is maand 12...

augustus is maand 8...

oktober is maand 10...

maart is maand 3...

m Omkring wat de directeur in de spiegel ziet.



n Kleur het spiegelbeeld juist in. (Controleer met een spiegelkje.)



2

Los handig op. Noteer de tussenstappen.

$$624 + 298 = (624 + 300) - 2 = 924 - 2 = 922$$

$$197 + 764 = (200 + 764) - 3 = 964 - 3 = 961$$

$$534 + 399 = (534 + 400) - 1 = 934 - 1 = 933$$

$$260 + 580 + 40 = 260 + 40 + 580 = 300 + 580 = 880$$

$$45 + 265 + 135 = 45 + (265 + 135) = 45 + 400 = 445$$

$$944 - 197 = (944 - 200) + 3 = 744 + 3 = 747$$

$$768 - 399 = (768 - 400) + 1 = 368 + 1 = 369$$

$$872 - 298 = (872 - 300) + 2 = 572 + 2 = 574$$

$$775 - 8 - 75 = 775 - 75 - 8 = 700 - 8 = 692$$

$$980 - 480 - 35 = 500 - 35 = 465$$

3

Reken uit. Vul de tussenstappen in.

$$30 \times 26 = (\underline{30} \times \underline{20}) + (\underline{30} \times \underline{6})$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ \swarrow \searrow \\ 30 \end{array} 6$$

$$= \underline{600} + \underline{180} = \underline{780}$$

$$13 \times 70 = \underline{70} \times \underline{13} = (\underline{70} \times \underline{10}) + (\underline{70} \times \underline{3})$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ \swarrow \searrow \\ 70 \end{array} 3$$

$$= \underline{700} + \underline{210} = \underline{910}$$

$$18 \times 40 = \underline{40} \times \underline{18} = (\underline{40} \times \underline{10}) + (\underline{40} \times \underline{8})$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ \swarrow \searrow \\ 40 \end{array} 8$$

$$= \underline{400} + \underline{320} = \underline{720}$$

$$20 \times 32 = (\underline{20} \times \underline{30}) + (\underline{20} \times \underline{2})$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ \swarrow \searrow \\ 20 \end{array} 2$$

$$= \underline{600} + \underline{40} = \underline{640}$$



Lees en los op.

- a Elza en Sid namen deel aan een fotowedstrijd.
De foto van Elza haalde 168 stemmen.
De foto van Sid haalde 198 stemmen meer.
Hoeveel stemmen haalde de foto van Sid?



$$\begin{aligned} \text{Bewerking: } 168 + 198 &= (168 + 200) + 2 \\ &= 368 + 2 = 368 \end{aligned}$$

Antwoord: De foto van Sid haalde 368 stemmen.

- b Opa heeft 13 kleinkinderen.
Elk jaar krijgen ze elk 20 euro voor hun verjaardag.
Hoeveel euro zet opa daar elk jaar voor opzij?



$$\begin{aligned} \text{Bewerking: } 13 \times 20 &= 20 \times 13 = (20 \times 10) + (20 \times 3) \\ &= 200 + 60 = 260 \end{aligned}$$

Antwoord: Opa zet daar elk jaar 260 euro voor opzij.

- c Tom en Rania hebben samen 267 voetbalstickers.
199 daarvan zijn van Rania.
Hoeveel stickers zijn dan van Tom?



$$\begin{aligned} \text{Bewerking: } 267 - 199 &= (267 - 200) + 1 \\ &= 67 + 1 = 68 \end{aligned}$$

Antwoord: Dan zijn 68 stickers van Tom.

- d 30 kinderen gaan samen naar de bioscoop.
Een ticket kost 17 euro.
Je krijgt er gratis popcorn en een drankje bij.
Hoeveel euro betalen ze samen?



$$\begin{aligned} \text{Bewerking: } 30 \times 17 &= (30 \times 10) + (30 \times 7) \\ &= 300 + 210 = 510 \end{aligned}$$

Antwoord: Ze betalen samen 510 euro.

5

Cijferend optellen

a Schrijf netjes onder elkaar. Reken uit.

$162 + 625 =$

$\approx \dots 200 + 600 = 800 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	1	6	2
	6	2	5
+			
	7	8	7

$416 + 383 =$

$\approx \dots 400 + 400 = 800 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	4	1	6
	3	8	3
+			
	7	9	9

$654 + 224 =$

$\approx \dots 700 + 200 = 900 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	6	5	4
	2	2	4
+			
	8	7	8

$154 + 772 =$

$\approx \dots 200 + 800 = 1.000 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	1		
	1	5	4
	7	7	2
+			
	9	2	6

$345 + 573 =$

$\approx \dots 300 + 600 = 900 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	1		
	3	4	5
	5	7	3
+			
	9	1	8

$283 + 467 =$

$\approx \dots 300 + 500 = 800 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	1	1	
	2	8	3
	4	6	7
+			
	7	5	0

$154 + 69 + 518 =$

$\approx \dots 200 + 100 + 500 = 800 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	1	2	
	1	5	4
		6	9
	5	1	8
+			
	7	4	1

$66 + 279 + 634 =$

$\approx \dots 100 + 300 + 600 = 1.000 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	1	1	
		6	6
	2	7	9
	6	3	4
+			
	9	7	9

$365 + 209 + 89 =$

$\approx \dots 400 + 200 + 100 = 700 \dots \bigcirc$

D	H	T	E
	1	2	
	3	6	5
	2	0	9
		8	9
+			
	6	6	3

b Lees aandachtig. Los op door te cijferen.

Het is museumdag op school.
In de voormiddag komen er 257 mensen kijken.
In de namiddag zijn er nog eens 584 bezoekers.
Hoeveel bezoekers zijn dat samen?

Antwoord: *Dat zijn samen 841 bezoekers.*

$$= \underline{257 + 584 = 841} \quad \odot$$

D	H	T	E
	1	1	
	2	5	7
	5	8	4
+	8	4	1

Op de benedenverdieping hangen 172 schilderijtjes.
Op de eerste verdieping hangen er nog eens 155.
Hoeveel schilderijtjes zijn dat samen?

Antwoord: *Dat zijn samen 327 schilderijtjes.*

$$= \underline{172 + 155 = 327} \quad \odot$$

D	H	T	E
	1		
	1	7	2
	1	5	5
+	3	2	7



Onze klas spaart batterijen om te recycleren.
Voor de vakantie hadden we er 246.
Na de vakantie kregen we er nog 88 bij.
Hoeveel batterijen zijn dat samen?

Antwoord: *Dat zijn samen 334 batterijen.*

$$= \underline{246 + 88 = 334} \quad \odot$$

D	H	T	E
	1	1	
	2	4	6
		8	8
+	3	3	4

Morgen gaat de hele school op sportdag.
113 leerlingen gaan trampolinespringen.
129 leerlingen gaan paardrijden.
81 leerlingen gaan zeilen.
Hoeveel leerlingen doen er mee aan de sportdag?

Antwoord: *Er doen 323 leerlingen mee aan de sportdag.*

$$= 100 + 100 + 100 = 300 \text{ O}$$

D	H	T	E
	1	1	
	1	1	3
	1	2	9
		8	1
+	3	2	3