

Optellen

Laag 1

tijd: n.v.t.

 **Power**

Kolom 1

PT1 Antwoord

$5 + 2 =$

$2 + 4 =$

$4 + 3 =$

$3 + 6 =$

$2 + 5 =$

PT2 Antwoord

$6 + .. = 10$

$3 + .. = 10$

$8 + .. = 10$

$4 + .. = 10$

$7 + .. = 10$

Kolom 2

PT3 Antwoord

$10 + 4 =$

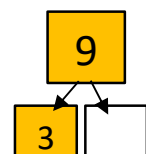
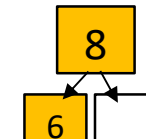
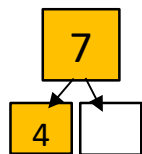
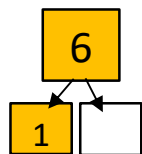
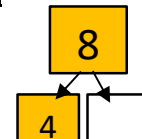
$10 + 8 =$

$10 + 5 =$

$10 + 6 =$

$10 + 9 =$

PT4



Kolom 3

PT5 Antwoord

$15 + 2 =$

$12 + 4 =$

$4 + 13 =$

$12 + 7 =$

$3 + 16 =$

PT6 Antwoord

$6 + 8 =$

$9 + 6 =$

$6 + 7 =$

$4 + 8 =$

$7 + 9 =$

Optellen

Laag 2

tijd: n.v.t.



Kolom 1

PT7 Antwoord

$80 + 4 =$

$20 + 8 =$

$40 + 5 =$

$90 + 6 =$

$50 + 9 =$

PT8 Antwoord

$50 + 20 =$

$20 + 40 =$

$30 + 50 =$

$40 + 30 =$

$20 + 50 =$

Kolom 2

PT9 Antwoord

$76 + .. = 80$

$38 + .. = 40$

$25 + .. = 30$

$87 + .. = 90$

$54 + .. = 60$

PT10 Antwoord

$65 + 12 =$

$42 + 14 =$

$34 + 13 =$

$57 + 12 =$

$46 + 13 =$

Kolom 3

PT11 Antwoord

$56 + 20 =$

$29 + 40 =$

$36 + 50 =$

$44 + 30 =$

$27 + 50 =$

PT12 Antwoord

$76 + 8 =$

$69 + 6 =$

$86 + 7 =$

$74 + 8 =$

$77 + 9 =$

Kolom 4

PT13 Antwoord

$65 + 22 =$

$42 + 34 =$

$34 + 23 =$

$22 + 57 =$

$53 + 46 =$

Optellen

Laag 3 en 4

tijd: n.v.t.



Kolom 1

PT14 **Antwoord**

$56 + 28 =$

$29 + 46 =$

$36 + 57 =$

$44 + 38 =$

$27 + 59 =$

PT15 **Antwoord**

$165 + 122 =$

$242 + 434 =$

$134 + 223 =$

$422 + 257 =$

$353 + 546 =$

Kolom 2

PT16 **Antwoord**

$156 + 128 =$

$229 + 146 =$

$436 + 257 =$

$344 + 438 =$

$627 + 359 =$

PT17 **Antwoord**

$6500 + 2200 =$

$3600 + 4000 =$

$6250 + 750 =$

$2640 + 90 =$

$4500 + 900 =$

Kolom 3

PT18 **Antwoord**

$65.000 + 22.000 =$

$14.200 + 1500 =$

$67.500 + 130 =$

$44.500 + 3700 =$

$76.500 + 2300 =$

PT19 **Antwoord**

$650.000 + 220.000 =$

$120.000 + 60.000 =$

$676.000 + 15.000 =$

$480.000 + 140.000 =$

$685.000 + 115.000 =$

Aftrekken

Laag 1

tijd: n.v.t.



Kolom 1

PT20 Antwoord

7 - 2 =	<input type="text"/>
---------	----------------------

6 - 4 =	<input type="text"/>
---------	----------------------

5 - 3 =	<input type="text"/>
---------	----------------------

9 - 6 =	<input type="text"/>
---------	----------------------

8 - 5 =	<input type="text"/>
---------	----------------------

PT21 Antwoord

16 - .. = 10	<input type="text"/>
--------------	----------------------

13 - .. = 10	<input type="text"/>
--------------	----------------------

18 - .. = 10	<input type="text"/>
--------------	----------------------

14 - .. = 10	<input type="text"/>
--------------	----------------------

17 - .. = 10	<input type="text"/>
--------------	----------------------

Kolom 2

PT22 Antwoord

10 - 2 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

10 - 8 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

10 - 5 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

10 - 6 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

10 - 9 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

PT23 Antwoord

17 - 2 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

16 - 4 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

15 - 3 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

19 - 6 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

18 - 5 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

Kolom 3

PT24 Antwoord

16 - 8 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

14 - 6 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

12 - 7 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

13 - 8 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

16 - 9 =	<input type="text"/>
----------	----------------------

Aftrekken

Laag 2

tijd: n.v.t.

 Power

Kolom 1

PT25 Antwoord

$50 - 2 =$

$30 - 8 =$

$50 - 5 =$

$90 - 6 =$

$60 - 9 =$

PT26 Antwoord

$70 - 20 =$

$60 - 40 =$

$50 - 30 =$

$90 - 60 =$

$80 - 50 =$

Kolom 2

PT27 Antwoord

$56 - .. = 50$

$43 - .. = 40$

$28 - .. = 20$

$84 - .. = 80$

$57 - .. = 50$

PT28 Antwoord

$67 - 12 =$

$46 - 14 =$

$75 - 13 =$

$89 - 16 =$

$58 - 15 =$

Kolom 3

PT29 Antwoord

$76 - 20 =$

$69 - 40 =$

$58 - 30 =$

$94 - 60 =$

$87 - 50 =$

PT30 Antwoord

$56 - 8 =$

$64 - 6 =$

$42 - 7 =$

$83 - 8 =$

$76 - 9 =$

Kolom 4

PT31 Antwoord

$67 - 22 =$

$46 - 24 =$

$75 - 43 =$

$89 - 46 =$

$58 - 35 =$

Aftrekken

Laag 3 en 4

tijd: n.v.t.



Kolom 1

PT32 Antwoord

$76 - 28 =$

$64 - 46 =$

$42 - 37 =$

$83 - 58 =$

$76 - 49 =$

PT33 Antwoord

$167 - 122 =$

$446 - 224 =$

$375 - 243 =$

$689 - 346 =$

$858 - 535 =$

Kolom 2

PT34 Antwoord

$176 - 128 =$

$264 - 146 =$

$842 - 237 =$

$683 - 358 =$

$576 - 449 =$

PT35 Antwoord

$6700 - 2200 =$

$4600 - 3000 =$

$7500 - 250 =$

$6820 - 60 =$

$8500 - 800 =$

Kolom 3

PT36 Antwoord

$67.000 - 22.000 =$

$46.000 - 30.000 =$

$67.500 - 250 =$

$46.300 - 2600 =$

$85.500 - 3800 =$

PT37 Antwoord

$670.000 - 220.000 =$

$170.000 - 40.000 =$

$475.000 - 15.000 =$

$480.000 - 150.000 =$

$685.000 - 215.000 =$

VermenigvuldigenLaag 2, 3 en 4 **tijd: n.v.t.**

Kolom 1

PT38 **Antwoord**

$3 \times 4 =$	
----------------	--

$7 \times 2 =$	
----------------	--

$6 \times 4 =$	
----------------	--

$8 \times 5 =$	
----------------	--

$9 \times 3 =$	
----------------	--

PT39 **Antwoord**

$7 \times 8 =$	
----------------	--

$8 \times 6 =$	
----------------	--

$6 \times 9 =$	
----------------	--

$7 \times 7 =$	
----------------	--

$9 \times 8 =$	
----------------	--

Kolom 2

PT40 **Antwoord**

$7 \times 80 =$	
-----------------	--

$45 \times 10 =$	
------------------	--

$10 \times 26 =$	
------------------	--

$50 \times 5 =$	
-----------------	--

$9 \times 80 =$	
-----------------	--

PT41 **Antwoord**

$7 \times 18 =$	
-----------------	--

$8 \times 65 =$	
-----------------	--

$100 \times 65 =$	
-------------------	--

$70 \times 70 =$	
------------------	--

$9 \times 85 =$	
-----------------	--

Kolom 3

PT42 **Antwoord**

$7 \times 8.000 =$	
--------------------	--

$60 \times 200 =$	
-------------------	--

$3 \times 4000 =$	
-------------------	--

$8 \times 700 =$	
------------------	--

$60 \times 300 =$	
-------------------	--

PT43 **Antwoord**

$7 \times 80.000 =$	
---------------------	--

$60 \times 2000 =$	
--------------------	--

$50 \times 4000 =$	
--------------------	--

$80 \times 7000 =$	
--------------------	--

$60 \times 3000 =$	
--------------------	--

Delen

Laag 3 en 4

tijd: n.v.t.

Power

Kolom 1

PT44 **Antwoord**

$12 : 4 =$

$14 : 2 =$

$24 : 4 =$

$40 : 5 =$

$27 : 3 =$

PT45 **Antwoord**

$56 : 8 =$

$48 : 6 =$

$54 : 9 =$

$49 : 7 =$

$72 : 8 =$

Kolom 2

PT46 **Antwoord**

$560 : 8 =$

$480 : 6 =$

$225 : 5 =$

$240 : 60 =$

$7200 : 8 =$

PT47 **Antwoord**

$5600 : 8 =$

$3500 : 5 =$

$4000 : 5 =$

$6290 : 10 =$

$5860 : 10 =$

Kolom 3

PT48 **Antwoord**

$56.000 : 8 =$

$4200 : 70 =$

$2500 : 50 =$

$6200 : 100 =$

$3200 : 400 =$

Verhoudingen

Laag 5

**tijd: n.v.t.**

Kolom 1

Kolom 2

PT49

Van 20 mannen heeft 1 op de 5 zwart haar.	Antwoord
Hoeveel zijn dat dan?	

PT51

Antwoord

1 op de 2 is hetzelfde als de breuk	
---	--

Van 20 vrouwen heeft 1 op de 10 rood haar.	
Hoeveel zijn dat dan?	

3 op de 4 is hetzelfde als de breuk	
---	--

Van 30 kinderen heeft 1 op de 6 blond haar.	
Hoeveel zijn dat dan?	

6 op de 10 is hetzelfde als het percentage	
--	--

Van 60 mannen heeft 1 op de 6 grijs haar.	
Hoeveel zijn dat dan?	

2 op de 5 is hetzelfde als het percentage	
---	--

Van 40 vrouwen heeft 1 op de 5 blond haar.	
Hoeveel zijn dat dan?	

8 op de 10 is hetzelfde als het kommagetal	
--	--

PT50

Van 40 mannen is 2 op de 5 langer dan 1 meter 90	Antwoord
Hoeveel zijn dat dan?	

Van 40 vrouwen is 3 op de 10 kleiner dan 1 meter 70	
Hoeveel zijn dat dan?	

Van 50 kinderen zit 3 op de 5 op een sportclub	
Hoeveel zijn dat dan?	

Van 120 mannen heeft 5 op de 6 een rijbewijs	
Hoeveel zijn dat dan?	

Van 150 vrouwen heeft 6 op de 10 kinderen	
Hoeveel zijn dat dan?	

Breuken

Laag 5

tijd: n.v.t.



Kolom 1

Kolom 2

Kolom 3

PT52 **Antwoord**Wat is meer? $\frac{1}{4}$ of $\frac{1}{3}$ liter? Wat is meer? $\frac{3}{4}$ of $\frac{1}{2}$ liter? Wat is meer? $\frac{5}{8}$ of $\frac{1}{2}$ liter? Wat is meer? $\frac{2}{3}$ of $\frac{3}{4}$ liter? Wat is meer? $\frac{3}{8}$ of $\frac{1}{2}$ liter? PT53 **Antwoord** $\frac{1}{4}$ deel van 80 = $\frac{1}{3}$ deel van 90 = $\frac{1}{2}$ deel van 140 = $\frac{1}{5}$ deel van 200 = $\frac{1}{4}$ deel van 160 = PT54 **Antwoord** $\frac{3}{4}$ deel van 80 = $\frac{2}{3}$ deel van 90 = $\frac{3}{5}$ deel van 200 = $\frac{5}{8}$ deel van 400 = $\frac{3}{4}$ deel van 160 = PT55 **Antwoord** $\frac{2}{4}$ liter en $\frac{1}{4}$ liter melk
Samen: ____ liter. $\frac{1}{3}$ liter en $\frac{2}{9}$ liter melk
Samen: ____ liter. $\frac{1}{5}$ liter en $\frac{5}{10}$ liter melk.
Samen: ____ liter. Van $\frac{4}{5}$ liter melk drink je $\frac{2}{5}$ liter op.
Er is dan ____ liter over. Van $\frac{9}{10}$ liter melk drink je $\frac{1}{5}$ liter op
Er is dan ____ liter over. PT56 **Antwoord** $\frac{1}{2}$ is hetzelfde als het kommagetal ____ $\frac{1}{4}$ is hetzelfde als het kommagetal ____ $\frac{3}{4}$ is hetzelfde als het kommagetal ____ $\frac{1}{5}$ is hetzelfde als het kommagetal ____ $\frac{3}{5}$ is hetzelfde als het kommagetal ____

Procenten

Laag 5

tijd: n.v.t.

Kolom 1

Kolom 2

Kolom 3

PT57 **Antwoord**1 % van 300 = 10 % van 400 = 5 % van 600 = 20 % van 200 = 5 % van 300 = PT58 **Antwoord**1/4 deel = ____ % 1/2 deel = ____ % 3/4 deel = ____ % 8/10 deel = ____ % 3/5 deel = ____ % PT59 **Antwoord**25 % van 400 = 30 % van 300 = 40 % van 500 = 75 % van 200 = 60 % van 500 = PT560 **Antwoord**3 % van 300 = 6 % van 400 = 8 % van 700 = 12 % van 600 = 15 % van 200 = PT61 **Antwoord**Een jas kost € 100,-. Ik krijg 20 % korting,
ik betaal € Een broek kost € 50,-. Ik krijg 10 % korting,
ik betaal € Een trui kost € 60,-. Ik krijg 15 % korting,
ik betaal € Een bloes kost € 20,-. Ik krijg 25 % korting,
ik betaal € Een jas kost € 120,-. Ik krijg 25 % korting,
ik betaal €

Kommagetallen

Laag 5

tijd: n.v.t. **Power**

Kolom 1

Kolom 2

Kolom 3

PT62 **Antwoord**Wat is meer? **0,5** of **0,45**Wat is meer? **1,25** of **1,3**Wat is meer? **2,8** of **2,75**Wat is meer? **12,5** of **12,49**Wat is meer? **8,35** of **6,55**PT63 **Antwoord****0,5 + 0,3 =****2,5 + 4,3 =****1,28 + 0,5 =****0,25 + 6,5 =****3,25 + 6,75 =**PT64 **Antwoord****1 - 0,6 =****6,7 - 2,3 =****1 - 0,05 =****4,5 - 1,25 =****6,75 - 2,5 =**PT565 **Antwoord****4 x 0,5 liter = ____ liter****3 x 1,2 liter = ____ liter****3 x € 0,25 = € ____****4 x € 1,20 = € ____****4 x € 3,10 = € ____**PT66 **Antwoord****10 x 6,5 =****100 x 5,2 =****28,7 x 10 =****3,67 x 100 =****12,75 x 100 =**

Lengte

Laag 5

**tijd: n.v.t.**

Kolom 1

PT67

Antwoord

2 km is hoeveel m?

4 m is hoeveel cm?

70 cm is hoeveel dm?

120 mm is hoeveel cm?

120 hm is hoeveel km?

PT68

Antwoord

Wat is meer? 0,5 km of 450 m

Wat is meer? 1,25 m of 130 cm

Wat is meer? 75 mm of 7,8 dm

Wat is meer? 12,5 cm of 124 mm

Wat is meer? 18,5 km of 180 hm

Kolom 2

PT69

Antwoord

1,5 m en 25 cm is samen hoeveel cm?

0,5 km en 350 m is samen hoeveel m?

750 m en 2,5 km is samen hoeveel m?

150 mm en 3,5 cm is samen hoeveel mm?

150 hm en 10 km is samen hoeveel km?

Inhoud en gewicht

Laag 5

 Power

tijd: n.v.t.

Kolom 1

PT70 **Antwoord**3 kg is hoeveel gram ? 6 liter is hoeveel cl ? 40 cl is hoeveel ml ? 14 gram is hoeveel mg ? 5 liter is hoeveel dl ? PT71 **Antwoord**Wat is meer? 0,7 kg of 750 g Wat is meer? 1,75 l of 170 cl Wat is meer? 50 cl of 4,8 dl Wat is meer? 1,25 g of 1.200 mg Wat is meer? 2,25 kg of 2.000 g

Kolom 2

PT72 **Antwoord**2,5 kg en 500 g is samen hoeveel g ? 1,5 l en 350 cl is samen hoeveel cl ? 450 ml en 45 cl is samen hoeveel ml ? 500 mg en 2,5 g is samen hoeveel mg ? 5 l en 25 dl is samen hoeveel dl ?

Omtrek en oppervlakte

Laag 5



tijd: n.v.t.

Kolom 1

PT73

Antwoord

Wat is de **omtrek**?De kamer is **5 m** lang en **4 m** breed, hoeveel m is de **omtrek**?Het voetbalveld is **110 m** lang en **70 m** breed, hoeveel m is de **omtrek**?De tuin is **11 m** lang en **7 m** breed, hoeveel m is de **omtrek**?Het tafeltje is **80 cm** lang en **60 cm** breed, hoeveel cm is de **omtrek**?De keukentafel is **200 cm** lang en **90 cm** breed, hoeveel cm is de **omtrek**?

PT74

Antwoord

Wat is de **oppervlakte**?De kamer is **8 m** lang en **6 m** breed, hoeveel m² is de **oppervlakte**?Het voetbalveld is **100 m** lang en **60 m** breed, hoeveel m² is de **oppervlakte**?De tuin is **12 m** lang en **8 m** breed, hoeveel m² is de **oppervlakte**?Het tafeltje is **60 cm** lang en **50 cm** breed, hoeveel cm² is de **oppervlakte**?De muur is **8,5 m** lang en **2 m** breed, hoeveel m² is de **oppervlakte**?

Geld

Laag 5

**tijd: n.v.t.**

Kolom 1

PT75

Antwoord

3 briefjes van € 20 en 5 briefjes van € 5 is samen hoeveel euro?

3 briefjes van € 50 en 7 briefjes van € 5 is samen hoeveel euro?

2 briefjes van € 100 en 7 briefjes van € 20 is samen hoeveel euro?

2 briefjes van € 20 en 3 munten van € 2 is samen hoeveel euro?

4 briefjes van € 50 en 6 munten van € 1 is samen hoeveel euro?

PT76

Antwoord

4 briefjes van € 50 kan ik wisselen voor hoeveel briefjes van € 100?

2 briefjes van € 20 kan ik wisselen voor hoeveel briefjes van € 5?

3 briefjes van € 50 kan ik wisselen voor hoeveel briefjes van € 10?

1 briefje van € 100 kan ik wisselen voor hoeveel briefjes van € 5?

16 briefjes van € 5 kan ik wisselen voor hoeveel briefjes van € 20?

Tijd Power

Laag 5

tijd: n.v.t.

Kolom 1

PT77

De bus van **lijn 25** komt om **8.45 uur** aan. De bus van **lijn 35** komt om **10 voor 9** aan. **Antwoord**Welke buslijn komt **eerder** aan? De bus van **lijn 18** komt om **11.15 uur** aan. De bus van **lijn 22** komt om **10 over 11** aan.Welke buslijn komt **eerder** aan? De bus van **lijn 14** komt om **13.54 uur** aan. De bus van **lijn 16** komt om **5 voor 2** aan.Welke buslijn komt **eerder** aan? De bus van **lijn 17** komt om **18.23 uur** aan. De bus van **lijn 24** komt om **10 voor half 7** aan.Welke buslijn komt **eerder** aan? De bus van **lijn 11** komt om **21.22 uur** aan. De bus van **lijn 23** komt om **5 voor half 10** aan.Welke buslijn komt **eerder** aan?

PT78

De bus van **lijn 25** komt om **8.45 uur** aan. De bus van **lijn 35** komt om **8.53 uur** aan. **Antwoord**De bus van **lijn 25** komt **hoeveel minuten eerder** aan? De bus van **lijn 18** komt om **11.15 uur** aan. De bus van **lijn 22** komt om **11.37 uur** aan.De bus van **lijn 18** komt **hoeveel minuten eerder** aan? De bus van **lijn 14** komt om **13.54 uur** aan. De bus van **lijn 16** komt om **14.22 uur** aan.De bus van **lijn 14** komt **hoeveel minuten eerder** aan? De bus van **lijn 17** komt om **18.40 uur** aan. De bus van **lijn 24** komt om **19.12 uur** aan.De bus van **lijn 17** komt **hoeveel minuten eerder** aan? De bus van **lijn 11** komt om **21.22 uur** aan. De bus van **lijn 23** komt om **21.45 uur** aan.De bus van **lijn 11** komt **hoeveel minuten eerder** aan?

Grafieken

Power

Laag 5

tijd: n.v.t.

Kolom 1

PT79

Antwoord

Kijk naar de grafiek hiernaast van de hoogte van gebouwen

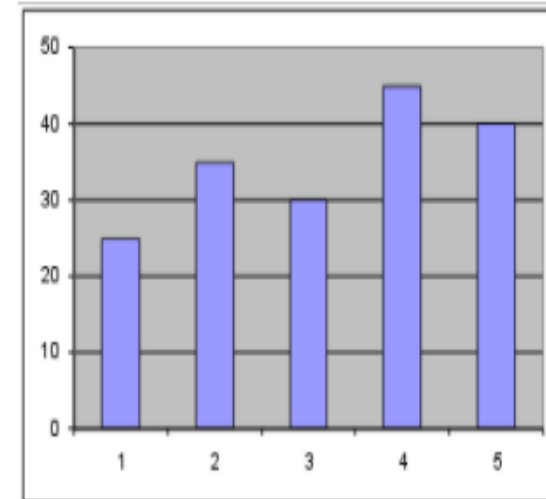
Hoeveel meter is het hoogste gebouw?

Hoeveel meter is het laagste gebouw?

Hoeveel meter is het hoogteverschil tussen gebouw 3 en gebouw 4?

Hoeveel meter is het hoogteverschil tussen gebouw 2 en gebouw 4?

Hoeveel meter is het hoogteverschil tussen het hoogste en laagste gebouw?



PT80

Kijk naar de grafiek hiernaast van het aantal inwoners van woonplaatsen

Antwoord

Hoeveel mensen wonen er in plaats 1?

Hoeveel mensen wonen er in plaats 2?

Wat is het verschil in inwoners tussen plaats 3 en 4?

Wat is het verschil in inwoners tussen plaats 1 en 3?

Wat is het verschil in inwoners tussen plaats 2 en 4?

