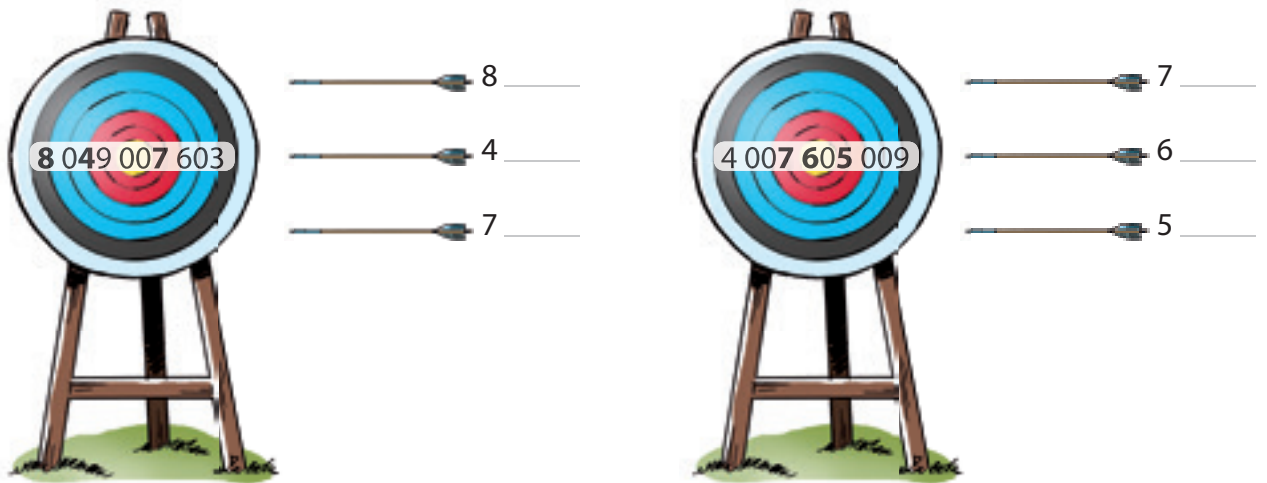


- 1 ■ Geef de waarde die hoort bij elke pijl die in de roos geschoten wordt.



- 2 In de drukkerij liep er van alles mis. Er ontbreekt telkens iets.

- Los de oefeningen op.

$$547\ 000 + \text{[blurred]} = 1\ 005\ 000$$

$$269\ 000 + 684\ 000 = \text{[blurred]}$$

$$\text{[blurred]} - 635\ 000 = 186\ 000$$

$$942\ 000 - \text{[blurred]} = 308\ 000$$

- 3 ■ Los de oefeningen op.
■ Noteer de tussenstappen.

Tip! Onderstreep de bewerking die je eerst uitwerkt.

$$3\ 200 + 1\ 265 - 1\ 140 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$560 - 5 + 32\ 565 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \times 3\ 400 : 5 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$32\ 500 : (4 \times 25) = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

4

- Vul eerst de pijlen aan.
- Los daarna de oefening op.



$$\begin{array}{r} 7,75 + 4,4 = \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8,55 + 6,85 = \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \end{array}$$

5

- Los de oefeningen op.
- Let op welke bewerking je moet maken.



$$\begin{array}{r} 9,65 - 3,2 = \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11,35 - 5,4 = \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad} \end{array}$$

6

- Reken handig uit.



$5,4 + 3,7 + 2,9 = \underline{\hspace{10cm}}$



$9,3 - 6,8 - 1,1 = \underline{\hspace{10cm}}$

$4,75 + 2,35 + 1,25 = \underline{\hspace{10cm}}$

$7,05 - 3,05 - 2,95 = \underline{\hspace{10cm}}$

7

- Reken handig uit.
- Zet de oplossingen van klein naar groot.
- Wat kun je nu lezen als je alle letters achter elkaar leest?

R $2,5 \times 7 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

P $6 \times 0,45 + 1,55 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

E $4,7 \times 5 + 5 \times 2,3 = \underline{\hspace{2cm}}$

U $0,48 : 3 + 0,24 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

S $0,6 : 4 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

Het woord dat tevoorschijn komt, is _____ !

- 1 ■ Vul de tabellen zo aan dat je het gewenste resultaat uitkomt.

som is $\frac{3}{4}$	
$\frac{2}{4}$	
$\frac{1}{2}$	

verschil is $\frac{1}{2}$	
$\frac{2}{2}$	
$\frac{7}{10}$	

som is $\frac{12}{15}$	
$\frac{8}{15}$	
$\frac{2}{3}$	

verschil is $\frac{5}{12}$	
$\frac{7}{12}$	
$\frac{3}{4}$	

- 2 In restaurant Njam njam koos vandaag $\frac{5}{8}$ van de bezoekers voor een vleeschotel, $\frac{2}{6}$ van de bezoekers koos voor een visschotel en de rest van de bezoekers koos voor een vegetarische schotel. Er waren vandaag 96 mensen in het restaurant.

- Hoeveel mensen kozen er voor een vegetarische schotel?



Antwoord: _____

- 3 ■ Los de volgende opgaven op.
 ■ Schrijf het eenvoudigste resultaat op.

$$\frac{3}{4} \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{10} \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{6} \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{8} \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{3} \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{5} \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{7} \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4}{6} \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4}{9} \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- 4 ■ Los de volgende opgaven op.
 ■ Schrijf het eenvoudigste resultaat op.

$$\frac{10}{12} : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{7} : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{5} : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{8}{10} : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{3} : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{9} : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

1

- Omkring het juiste antwoord.

De totale oppervlakte van het Amazonewoud is 650 000 000 ha. Dat is:



- A** 6 500 000 km² **B** 650 000 km² **C** 6 500 km² **D** 650 km² **E** 65 km²

Het marktplein van Brugge heeft een oppervlakte van 1 ha. Dat is:

- A** 100 m² **B** 100 000 m² **C** 10 000 m² **D** 10 m² **E** 1 000 000 m²

2

- Orden de volgende volume- en inhoudsmaten van klein naar groot.



1 500 m³



230 dm³



630 l

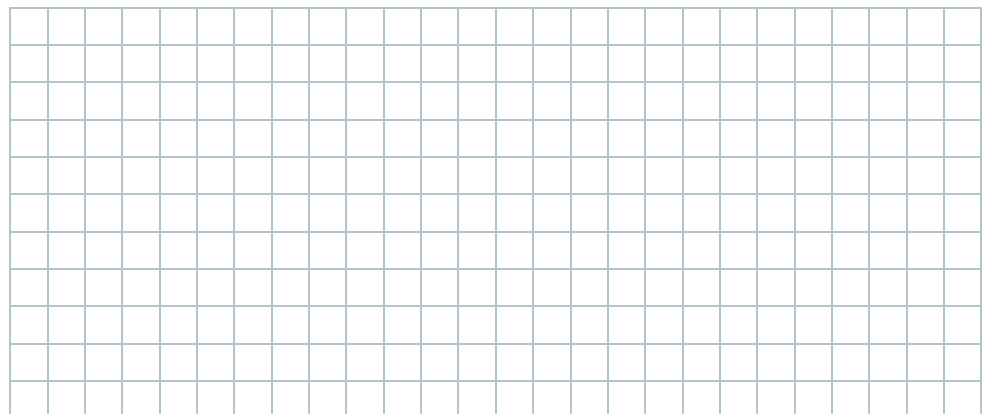
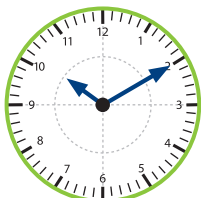
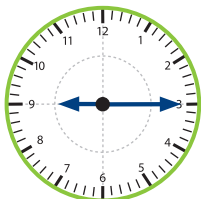


1 300 cc

_____ < _____ < _____ < _____

3

- Bereken de grootte van de hoek die gevormd wordt door de kleine en de grote wijzer zonder de geodriehoek te gebruiken.



4

Papa gaat op zakenreis naar Japan. De vlucht zal dertien uur duren. Hij stijgt op om vier uur 's nachts. In Japan is het 9 uur later dan onze tijd.

- Hoe laat komt hij plaatselijke tijd aan in Tokio?

- A** 2.00 u. **B** 5.00 u **C** 14.00 u. **D** 17.00 u. **E** 00.30 u.

Herhalingsles 4 – Getallenkennis en bewerkingen 3 – Meeroefeningen

- 1
- Vul de ontbrekende cijfers in.
 - Controleer daarna met de ZRM.

$$\begin{array}{r} 9804.137. \\ - .9..075.9 \\ \hline 5.689.786 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3.8810.,112 \\ + 7..5.6,0. \\ \hline .681.91,16. \end{array}$$

- 2
- Maak een schatting.
 - Los de opgave op.
 - Controleer met de ZRM (OVSG: controleer met de negenproef).

$$205\,018,3 \times 0,56 = \underline{\hspace{10em}}$$

Ik schat: $\underline{\hspace{10em}}$ \times $\underline{\hspace{10em}}$ $=$ $\underline{\hspace{10em}}$

Het product ligt in de buurt van de schatting.

- ja
 nee

3 Vake maakt smoothies. Voor zes smoothies gebruikt hij 3 meloenen. Voor twee meloenen gebruikt hij zes kiwi's.

- Vul de verhoudingstabel aan.
- Vul de zinnen in.
- Hoeveel meloen en hoeveel kiwi bevat één smoothie?



	meloen	kiwi
verhouding	}	}
6 smoothies	}	}
1 smoothie	}	}

De hoeveelheid meloen verhoudt zich tot de hoeveelheid kiwi zoals _____ staat tot _____.

De hoeveelheid meloen is dus $\frac{\quad}{\quad}$ van de hoeveelheid kiwi.

Antwoord: _____

4 De familie Vaneyck wil een reis boeken naar Kroatië. Ze zoeken inlichtingen op de website van Zonweb.be. Een vakantie van 12 dagen kost 1 260 euro per persoon. Welke mogelijkheden biedt de site nog aan?

- Vul de tabel aan.

dagen	12	3	6	18
prijs in euro	1 260			

5 Zes melkboeren werken drie dagen aan het schoonmaken van een melkcontainer.

- Hoeveel boeren zijn er nodig om dat in twee dagen te doen?
- Schrijf de bewerking bij de pijlen.

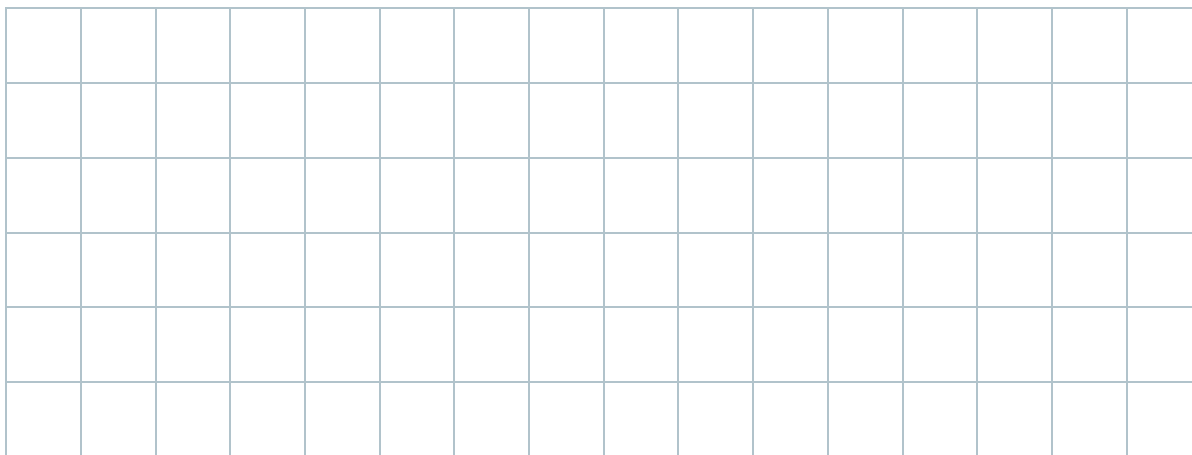
	aantal werkdagen	aantal melkboeren
gegeven	}	}
tussenstap	}	}
gevraagd	}	}

Antwoord: _____

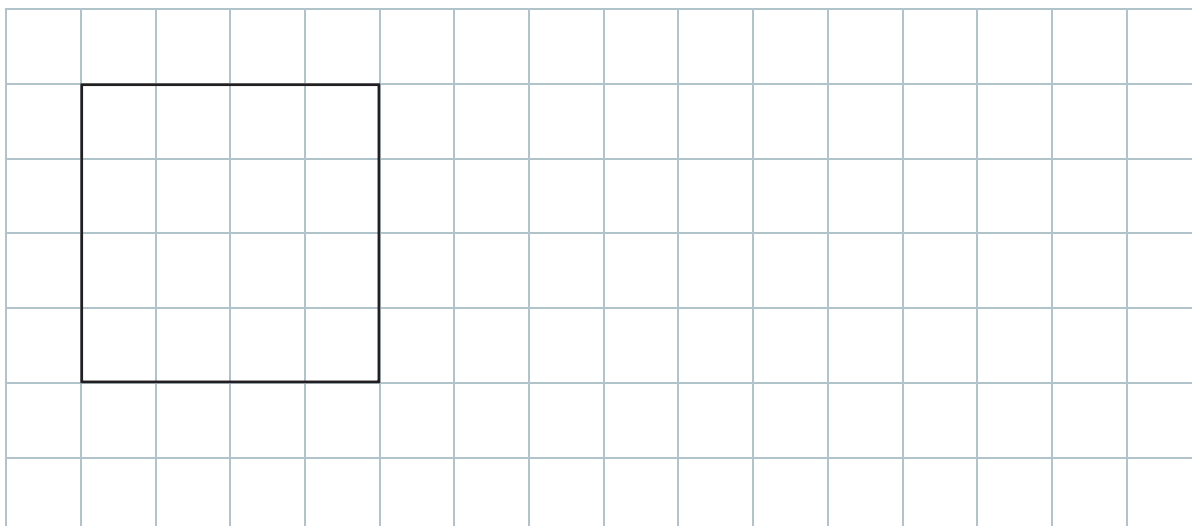
- 1
- Welke driehoeken kunnen achter deze vlek verborgen zijn?
 - Benoem volgens de hoeken en de zijden.
 - Noteer alle mogelijke oplossingen.



- 2
- Teken het trapezium DSRT.
Je weet dat $[TR]$ 4,5 cm meet en $[SD]$ 3,5 cm. $[SR]$ is niet evenwijdig aan $[DT]$. De hoek T is 90° .
 - Teken de ruit QAZE.
Je weet dat $[AZ]$ 2,7 cm meet. De hoek E is 83° .

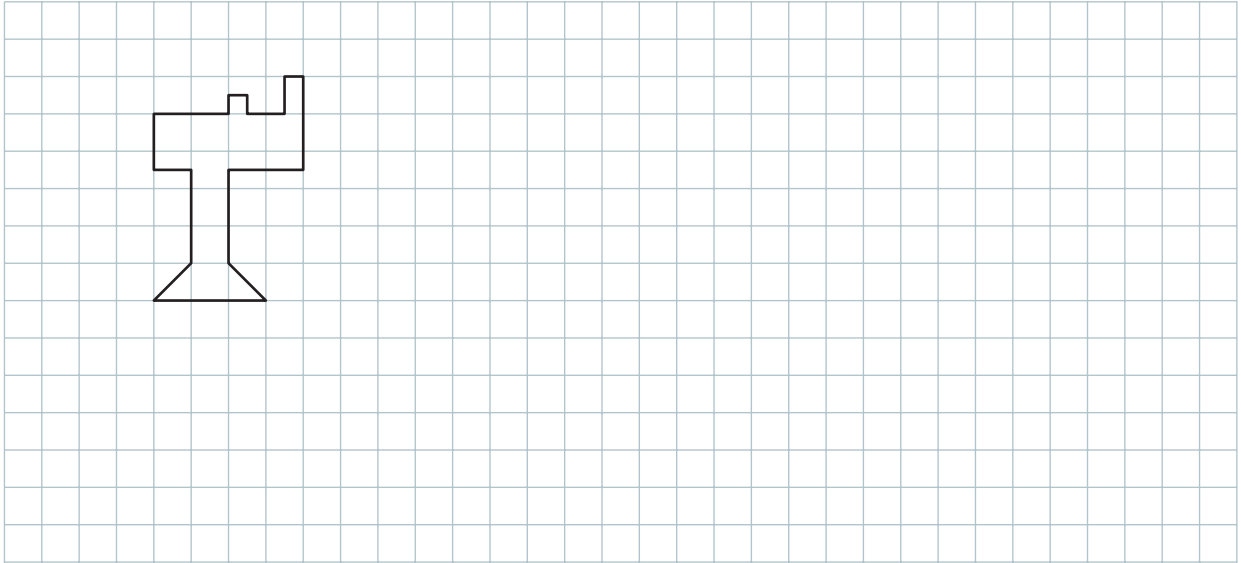


- 3
- Teken een willekeurige vijfhoek met dezelfde omtrek als dit vierkant.



4

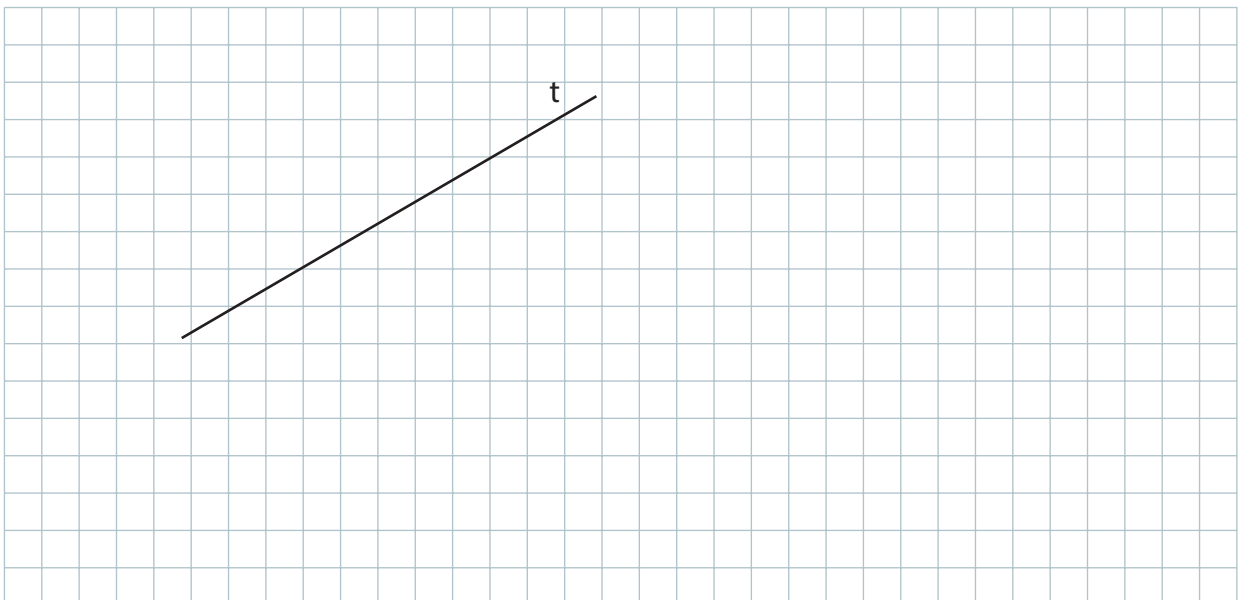
- Teken een gelijkvormige figuur waarvan de afmetingen zich verhouden zoals 2 tot 1 .
- Vul de zin aan.



De oppervlakte van de gegeven figuur is _____ keer kleiner/groter dan de oppervlakte van de getekende figuur.

5

- Kies een punt Y buiten de rechte t.
- Teken door Y een evenwijdige rechte m aan t.
- Teken door Y een loodrechte h op m.
- Benoem het snijpunt van t met h, V.
- Teken tussen de rechten m en t een cirkel met [VY] als diameter.



3

Met 9 flesdoppen kun je een vierkant maken. Kijk zo:

Met 36 doppen kan dat ook. We noemen 9 en 36 'vierkantsgetallen'.
Hier is een rij getallen: 100 – 5 – 4 – 81 – 1 – 40 – 64



- Welke getallen zijn geen vierkantsgetallen?

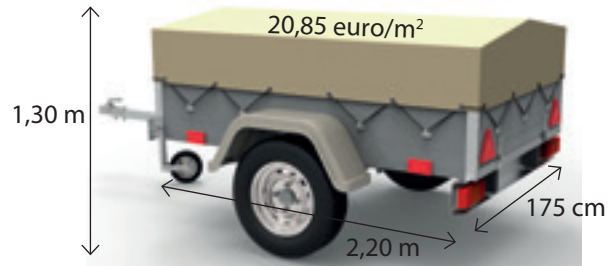
- Geef nog andere vierkantsgetallen.

- Uit hoeveel doppen bestaat een zijde van een vierkant van 144 doppen?

4

De aanhangwagen van een tuinman is overdekt met een afdekzeil zoals je op de foto kunt zien. Er komt een nieuw model uit dat de helft langer is en voor de rest dezelfde afmetingen heeft.

- Bereken bij benadering de kostprijs van het afdekzeil van de nieuwe aanhangwagen.



Antwoord: _____

