



In blok 7 leer ik:



**Blok 7.1** cijferend vermenigvuldigen met onthouden zoals  $18 \times 75$ .

$8 \times 3 = 24$

Schat eerst het antwoord.  
 $18 \times 75 \approx 20 \times 70 = 1400$

4
75
18 x
600

Eerst 8 (eenheden)  $\times 75$   
 $8 \times 5 = 40$   
 Schrijf de 0 op.  
 Onthoud de 4.  
 $8 \times 7 = 56$   
 $56 + 4 = 60$   
 Schrijf 60 op.

4
75
18 x
600
750 +
1350

Dan 1 tiental  $\times 75$ .  
 Schrijf de tiental-nul op.  
 $1 \times 5 = 5$   
 Schrijf 5 op.  
 $1 \times 7 = 7$   
 Schrijf 7 op.

Tel de antwoorden op.  
 $600 + 750 = 1350$

**Blok 7.2** aanzichten en bouwplaten van ruimtelijke figuren herkennen.

$56 : 7 = 8$

$800 + 50 + 4 = 854$



De aanzichten van een balk zijn rechthoeken.

bovenaanzicht    vooraanzicht    zijaanzicht

De aanzichten van een kubus zijn allemaal vierkanten.

bovenaanzicht    vooraanzicht    zijaanzicht

De aanzichten van een cilinder zijn cirkels en een rechthoek.

bovenaanzicht    vooraanzicht

**Blok 7.3** cijferend delen met en zonder rest.

$\begin{array}{r} 724 \\ 193 \\ \hline 917 \end{array} +$



$1245 : 7 \approx 1000 : 5 = 200$

1245 : 7 = 177 rest 6
700 - 100
545
490 - 70
55
49 - 7
6

1 duizendtal : 7 gaat niet.  
 12 honderdtallen : 7 gaat 1 keer.  
 Schrijf 100 (1 honderdtal) op.  
 $100 \times 7 = 700$ .  
 Zet 700 onder 1245 en trek af.

54 tientallen : 7 gaat 7 keer.  
 Schrijf 70 (7 tientallen) op,  
 $70 \times 7 = 490$ .  
 Zet 490 onder 545 en trek af.

55 eenheden : 7 gaat 7 keer.  
 Schrijf 7 op.  $7 \times 7 = 49$ .  
 Zet 49 onder 55 en trek af.

$1245 : 7 = 177 \text{ rest } 6$ .  
 Het antwoord ligt in de buurt van de schatting.

75% van 80 = 60

$\frac{2}{3} : \frac{1}{3} = 2$

