

Deze maand leert uw kind:

- Cijferend vermenigvuldigen
- Werken met ruimtelijke figuren en symmetrie
- Delen met rest

In de klas komt het volgende aan de orde:

- Kinderen oefenen het cijferend vermenigvuldigen. Eerst worden de eenheden vermenigvuldigd en daarna de tientallen.

Reken uit  $4 \times 37 =$   
 Maak eerst een schatting.  
 $4 \times 37 \approx 4 \times 40 = 160$

Schrijf de getallen onder elkaar.

Vermenigvuldig  $4 \times 7 = 28$   
 Schrijf de 8 eenheden op.  
 Onthoud de 2 tientallen.

Vermenigvuldig  $4 \times 3$  tientallen = 12  
 tientallen.  $12 + 2 = 14$   
 tientallen.

$4 \times 37 = 148$ ; 148 ligt in de buurt van de schatting.

- Kinderen oefenen met het herkennen van ruimtelijke figuren en hun aanzichten. Ook leren ze een symmetrielijntje tekenen.

Alle vlakken van een kubus zijn vierkant.

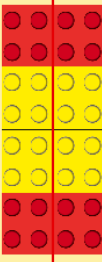
Als je een kubus van boven bekijkt zie je een vierkant.  
 Ook recht van voren en van opzij zie je een vierkant.

Alle vlakken van een balk zijn rechthoeken.

Als je een balk van boven bekijkt zie je een rechthoek.  
 Ook recht van voren en van opzij zie je een rechthoek.

Een bol heeft een gebogen oppervlak.  
 Een bol zie je altijd als een cirkel.

Deze figuur van legoblokjes is symmetrisch.  
 In het midden van de figuur is een lijn getekend.  
 Aan beide kanten van de lijn is de figuur hetzelfde. Deze lijn heet de symmetrielij.



- Kinderen oefenen het delen met rest door het maken van groepjes.

$35 : 5 = 7$   
 35 kun je verdelen in 7 groepjes van 5.



$38 : 5 = 7 \text{ rest } 3$   
 38 kun je verdelen in 7 groepjes van 5, je houdt 3 over.



#### Tips voor thuis:

- Oefen met vermenigvuldigen door te gooien met twee dobbelstenen. De twee getallen maken de vermenigvuldiging. Wie weet het snelst het antwoord?
- Oefen met ruimtelijke figuren door thuis op zoek te gaan naar voorwerpen die een bol-vorm of een kubus-vorm of een balk-vorm hebben. Maak allebei vanaf een andere kant een tekening van het voorwerp. Zijn de tekeningen hetzelfde? Hoe kan dat?
- Oefen met delen door groepjes te maken. Bijvoorbeeld: We hebben 18 legoblokjes, hoeveel groepjes van 3 kunnen we maken. Bespreek welke som erbij hoort ( $18 : 3 = 6$ ).