

Deze maand leert uw kind:

- Cijferend optellen met onthouden
- Omrekenen van maten voor inhoud en gewicht
- Cijferend aftrekken met lenen

In de klas komt het volgende aan de orde:

- Kinderen oefenen het cijferend optellen met onthouden. Eerst worden de eenheden opgeteld, daarna de tientallen en daarna de honderdtallen. Vooraf maken kinderen een schatting van het antwoord, zo kunnen ze controleren of hun berekening klopt.

$432 + 193 =$
 $432 + 193 \approx 400 + 200 = 600$

$2 + 3 = 5$
 Schrijf de 5 op.
 $3 + 9 = 12$
 Schrijf de 2 op.
 Onthoud de 1 en zet die bij de honderdtallen.

$1 + 4 + 1 = 6$.
 Schrijf de 6 op.

Het antwoord ligt in de buurt van de schatting.

- Kinderen oefenen het omrekenen van maten aan de hand van het metriek stelsel.

Voor het omrekenen van inhoudsmaten gebruik je dit schema.

$1 \text{ cL} = 10 \text{ mL}$
 $50 \text{ mL} = 5 \text{ cL}$

1 kg 1 g (gram) 1 mg (milligram)

Voor het omrekenen van gewichtsmaten gebruik je dit schema.

$1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}$
 $8 \text{ g} = 8000 \text{ mg}$

- Kinderen oefenen het cijferend aftrekken met lenen. Eerst worden de eenheden opgeteld, daarna de tientallen en daarna de honderdtallen. Vooraf maken kinderen een schatting van het antwoord, zo kunnen ze controleren of hun berekening klopt.

$745 - 162 =$
 $745 - 162 \approx 750 - 150 = 600$

5 - 2 = 3; schrijf de 3 op.
 4 - 6 gaat niet; een honderdtal inwisselen: De 4 (tientallen) wordt 14. De 7 (honderdtallen) wordt 6.
 14 - 6 = 8. Schrijf de 8 op.

6 - 1 = 5; schrijf de 5 op.

Het antwoord ligt in de buurt van de schatting.

Tips voor thuis:

- Oefen met getallen door te gooien met vier dobbelstenen. Gooi met de dobbelstenen en probeer een zo groot mogelijk getal te bedenken met de cijfers op de dobbelstenen. Wat zijn de duizendtallen, de honderdtallen, de tientallen en de eenheden? Daarna is de ander aan de beurt. Wie het grootste getal heeft gegooid wint. Herhaal een paar keer en kijk wie uiteindelijk de meeste punten heeft.
- Oefen met maten door in huis op zoek te gaan naar voorwerpen die passen bij 1 liter, 1 deciliter en 1 centiliter. Doe dat ook voor 1 kilo, 1 gram en 1 milligram. Controleer eventueel met een maatbeker of keukenweegschaal.