

Grote deelsommen schatten

Groep 6

Rekenen · Blok 8, week 2 · les 2

10 min, zonder scherm

Lesdoel: "Ik kan bij grote deelsommen het antwoord schatten."

Zo coacht u: het stappenplan 'Grote deelsommen schatten' van school

Uw kind leerde vandaag een grote deelsom schatten met een rond getal. Bij $1789 : 6$ neemt het 1800, want $18 : 6 = 3$, dus $1800 : 6 = 300$: ongeveer 300. Past het afgeronde getal niet in de tafel, dan kiest het een rond getal dichtbij dat wél past.

- Laat uw kind vertellen. U luistert en vraagt door.
- Vraag, maar zeg het antwoord niet voor. Ook niet als u het weet.
- Prijs de aanpak, niet alleen het antwoord.

1 Kijk naar de deler: welke tafel heb je nodig?

VRAAG Door welk getal deel je? Welke tafel hoort daarbij?

2 Rond het grote getal af (op honderdtallen). Past het niet in de tafel? Kies dan het ronde getal dichtbij dat wél in de tafel past.

VRAAG Op welk rond getal kom je uit? Past dat in de tafel? Zo niet, welk rond getal dichtbij past wel?

3 Deel het ronde getal: $32 : 4 = 8$, dus $3200 : 4 = 800$.

VRAAG Welke tafelsom hoort bij het ronde getal? Hoeveel nullen komen erachter?

4 Controleer met keer ($800 \times 4 = 3200$) en zeg ongeveer.

VRAAG Wat krijg je als je je antwoord keer de deler doet? Kun je zeggen: 'Het is ongeveer ...'?

Samen oefenen aan tafel

- Schat: $4810 : 8$
Vraag: welke tafel heb je nodig? Welk rond getal ligt dichtbij?
- Schat: $5430 : 6$
Vraag: op welk rond getal kom je uit? Past dat in de tafel van 6?
- Schat: $3380 : 7$
Vraag: past het afgeronde getal in de tafel van 7? Welke getallen uit de tafel liggen er dichtbij?
- Uit het dagelijks leven: een bakker bakt in 4 dagen 2380 broodjes. Ongeveer hoeveel broodjes per dag?
Vraag: wat is je som? Welk rond getal gebruik je?

Tip van de juf

- Dé fout van vandaag: het goede cijfer, maar het verkeerde aantal nullen ($4200 : 6 = 70$ in plaats van 700). Laat uw kind altijd controleren met keer: 'zeven honderd keer zes is tweeënvertig honderd'. Dan ziet het meteen of het aantal nullen klopt.
- Een schatting zit er meestal een beetje naast, en dat mag. Vraag: 'Heeft je antwoord de goede grootte?'
- Bij verhaaltjes gebruikt de klas altijd het 5-stappenplan: lees 2 keer · wat weet ik, wat is de vraag? · schrijf de som op · reken uit · controleer + eenheid. Hier is 'reken uit' het schatten met een rond getal, en bij 'controleer' doet u de keersom.

Antwoorden voor de ouder: 1: $4800 : 8 =$ ongeveer 600 · 2: $5400 : 6 =$ ongeveer 900 · 3: $3500 : 7 =$ ongeveer 500 (3400 past niet in de tafel van 7; 3500 = 35 honderd ligt het dichtst) · 4: $2400 : 4 =$ ongeveer 600 broodjes.



Deze kaart in een andere taal of laten voorlezen? Scan de code.
De Bloesem · groep 6 · gemaakt bij de les van de juf