

Afronden op duizendtallen, en als er een 9 doorschuift

Groep 6

Rekenen · Blok 3, week 2 · les 2

10 min, zonder scherm

Lesdoel: "Ik kan getallen tot 10 000 afronden op tientallen, honderdtallen en duizendtallen."

Zo coacht u: 'Rond getallen af in drie stappen' van school

Uw kind leerde vandaag ook afronden op duizendtallen, en wat er gebeurt als er een 9 naar boven moet: 39 honderdtallen + 1 = 40 honderdtallen, dus 3970 wordt op honderdtallen 4000. Eén getal kun je ook op verschillende manieren afronden: 4962 is 4960 op tientallen en 5000 op duizendtallen.

- 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 Zet een streepje na het cijfer waarop je wilt afronden.

VRAAG Waarop ga je afronden: tientallen, honderdtallen of duizendtallen? Welk cijfer is dat, en waar komt het streepje?

2 Bepaal wat het eerstvolgende cijfer is (direct na het streepje).

VRAAG Welk cijfer staat direct na het streepje?

3 Kleiner dan 5? Rond af naar beneden. 5 of groter dan 5? Rond af naar boven. Na het streepje komen nullen.

VRAAG Is dat cijfer kleiner dan 5, of 5 of groter? Dus welke kant op? Welk getal wordt het?

Samen oefenen aan tafel

1. Rond 5283 af op duizendtallen.
Vraag: waar komt het streepje bij duizendtallen? Welk cijfer beslist?
2. Rond 4980 af op honderdtallen.
Vraag: welk cijfer staat na het streepje? Moet het naar boven? Hoeveel honderdtallen zijn het dan?
3. Rond 6174 drie keer af: op tientallen, op honderdtallen en op duizendtallen.
Laat uw kind bij elke keer opnieuw het streepje zetten. Komt er steeds hetzelfde uit?
4. Uit het dagelijks leven: er wonen 3807 mensen in een dorp. In de krant staat 'ongeveer 4000 mensen'. Is dat afgerond op tientallen, honderdtallen of duizendtallen?
Vraag: rond 3807 zelf af op elk van de drie en kijk welke 4000 oplevert.

Tip van de juf

- De veelgemaakte fout is de 9 die niet doorschuift: bij 3970 schrijven kinderen 3100 of 31 000. Laat uw kind hardop tellen: 'na 3900 komt 4000'.
- Alleen het cijfer direct na het streepje telt. 5499 op duizendtallen is 5000, ook al staan er achteraan 9's.
- Vraag steeds eerst: 'Waarop rond ik af?' Hetzelfde getal geeft een ander antwoord als je op tientallen, honderdtallen of duizendtallen afrondt.

Antwoorden voor de ouder: 1: 5|283, 2 is kleiner dan 5: naar beneden, dus 5000 · 2: 49|80, de 8 is groter dan 5, dus 49 honderdtallen + 1 = 50 honderdtallen = 5000 · 3: 6170, 6200, 6000 · 4: op duizendtallen (3|807, 8 is groter dan 5: naar boven, dus 4000).



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