

Cijferend aftrekken met een 0

Groep 6

Rekenen · Blok 7, week 2 · les 3

10 min, zonder scherm

Lesdoel: "Ik kan aftreksommen met een 0 cijferend uitrekenen."

Zo coacht u: het stappenplan 'Cijferend aftrekken' van school

Uw kind leerde vandaag aftrekken als er een 0 in de som staat. Bij $504 - 236$ kan $4 - 6$ niet, maar bij de tientallen staat een 0: daar valt niets te halen. Dan gaat het een stap verder naar links: eerst 1 honderdtal inwisselen voor 10 tientallen, dan 1 tiental voor 10 eenheden.

- 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 de getallen recht onder elkaar: E onder E, T onder T, H onder H.

VRAAG Staan de eenheden onder de eenheden? Hoe zie je dat?

2 Begin rechts, bij de eenheden: bovenste cijfer min onderste cijfer.

VRAAG Bij welke kolom begin je? Wat is bovenste min onderste?

3 Kan het niet? Wissel in: haal 1 weg bij de buurman links, dan krijg je er 10 bij. Zet de nieuwe cijfers klein erboven.

VRAAG Kan het? Zo niet, bij welke buurman haal je 1 weg? Welke cijfers zet je klein erboven?

4 Schrijf het antwoord onder de streep en ga naar links: T, H, D.

VRAAG Wat schrijf je onder de streep? Naar welke kolom ga je nu?

5 Controleer met schatten: rond af op honderdtallen. Zit je antwoord in de buurt?

VRAAG Wat is je schatting? Zit je antwoord in de buurt?

Samen oefenen aan tafel

1. Reken onder elkaar uit: $670 - 428$
Vraag: kan $0 - 8$? Wat doe je dan?
2. Reken onder elkaar uit: $902 - 374$
Vraag: bij welke kolom kan het niet? Staat er bij de buurman iets te halen?
3. Reken onder elkaar uit: $700 - 263$
Vraag: twee nullen achter elkaar. Hoe ver ga je naar links?
4. Uit het dagelijks leven: een boer heeft 400 eieren. Er zijn er 156 verkocht. Hoeveel eieren heeft hij nog?
Vraag: wat is je som? Waar moet je inwisselen?

Tip van de juf

- Dé fout van vandaag: $0 - 8 = 8$. Dat mag niet: $8 - 0 = 8$ klopt, maar $0 - 8$ kan niet, dus je wisselt in. Staat er bij de buurman ook een 0, ga dan nog een stap naar links.
- Let op de kleine cijfers: bij een 0 in het midden (zoals 504) hoort er een doorgestreepte 10 met een 9 erboven. Geld helpt: een briefje van 100 wissel je eerst voor 10 tientjes, en één tientje daarvan voor 10 euro.
- 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 cijferend aftrekken.

Antwoorden voor de ouder: 1: 242 · 2: 528 · 3: 437 · 4: 244 eieren.



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