

Aftrekken onder elkaar: kolomsgewijs

Groep 6

Rekenen · Blok 5, week 2 · les 1

10 min, zonder scherm

Lesdoel: "Ik kan aftreksommen tot 1000 kolomsgewijs uitrekenen."

Zo coacht u: het stappenplan 'Kolomsgewijs aftrekken tot 1000' van school

Uw kind leerde vandaag aftrekken door de getallen onder elkaar te zetten en van links naar rechts te rekenen: eerst de honderdtallen, dan de tientallen, dan de eenheden, en dan de deelresultaten optellen. Bij $768 - 325$ is dat $400 + 40 + 3 = 443$. Dat heet **kolomsgewijs** aftrekken.

- 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: H onder H, T onder T, E onder E.

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

2 Trek de honderdtallen af.

VRAAG Welke honderdtallen trek je van elkaar af? Wat is het deelresultaat?

3 Trek de tientallen af.

VRAAG Welke tientallen trek je van elkaar af? Wat is het deelresultaat?

4 Trek de eenheden af.

VRAAG Welke eenheden trek je van elkaar af? Wat is het deelresultaat?

5 Tel de deelresultaten op.

VRAAG Welke drie deelresultaten heb je? Wat is samen het antwoord?

6 Controleer: rond af op honderdtallen en schat.

VRAAG Rond af op honderdtallen. Wat is je schatting? Klopt je antwoord ongeveer?

Samen oefenen aan tafel

- $849 - 316 = \dots$ Schrijf de drie deelresultaten erbij.
Vraag: wat is het eerste deelresultaat? Rond ook af en schat.
- $967 - 245 = \dots$
Vraag: welke tientallen trek je van elkaar af? Wat doe je bij stap 5?
- $758 - 42 = \dots$
Vraag: onder welke cijfers van 758 komt de 42 te staan?
- Uit het dagelijks leven: papa heeft € 785 gespaard en geeft € 463 uit aan een fiets.
Hoeveel euro heeft hij nog?
Vraag: wat is de som? Wat is je schatting?

Tip van de juf

- Dé fout van vandaag: een getal met twee cijfers links uitlijnen. Bij $486 - 53$ staat de 3 onder de 6 en de 5 onder de 8; bij de honderdtallen staat niets ($400 - 0$). Laat uw kind aanwijzen: 'de eenheden staan helemaal rechts'.
- Laat uw kind de deelresultaten echt opschrijven ($400, 40, 3$), niet alleen het antwoord. Het rekent met de waarde: 400, niet 4. Reken vandaag van links naar rechts: dat is nodig voor het tekort in de volgende lessen.
- 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 kolomsgewijs aftrekken met de stappen hierboven.

Antwoorden voor de ouder: 1: $849 - 316$: 500 · 30 · 3 → 533 · 2: $967 - 245$: 700 · 20 · 2 → 722 · 3: $758 - 42$: 700 · 10 · 6 → 716 · 4: € 785 – € 463 = € 322.



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