

Hoe kies je een goed (wiskundig) prentenboek?

Prentenboeken zijn een goede manier om kinderen te laten leren en ontdekken over verschillende thema's. Maar hoe kies je nu een boek dat écht stimuleert? Hier zijn drie typen kenmerken die je kunt overwegen:

1. Algemene kenmerken

Deze gaan over het boek als geheel: is het aantrekkelijk en praktisch om voor te lezen? Denk aan de volgende zaken: wat is het thema, rijmt de tekst, bevat het boek flapjes, vertelt het boek een verhaal, hoeveel pagina's heeft het boek?



Tip: Kies een boek dat jou aanspreekt, maar sta open voor verrassingen. Misschien biedt dat boek over piraten dat je niks lijkt wél een interessante wiskundige uitdaging.

2. Tekstuele kenmerken

De tekst kan wiskundige elementen bevatten waar je bij het kiezen van een prentenboek op kunt letten, zoals:

- **Oplopende of aflopende cijferreeksen:** 1-10 of 10-1
- **Benoemen en tellen van hoeveelheden:** zes vijgen of 1, 2, 3, dus 3 peren
- **Rangschikkingen:** eerste, tweede, derde
- **Sommen:** optellen, aftrekken, vermenigvuldigen, delen
- **Wiskundetaal:** meer, weinig, groot, lang, boven, achter
- **Patronen:** een vlaggenlijn met een patroon rood-blauw-rood-blauw



Tip: Laat je niet afschrikken door iets dat moeilijk lijkt. Kinderen verrassen ons vaak in wat ze al kunnen leren, zoals terugtellen of optelsommen.

3. Visuele kenmerken

De prenten in het boek maken een groot verschil. Je kunt letten op:

- **Gelijkheid:** Zijn de te tellen objecten gelijk of verschillend?
- **Opstelling:** Staan de te tellen objecten in een rij of willekeurig verspreid?
- **Zichtbaarheid:** Zijn alle objecten die geteld kunnen worden goed te zien?
- **Context:** Is de pagina rustig of druk met bijzaken naast de wiskunde?



Tip: Begin simpel voor jonge kinderen met objecten om te tellen die gelijk, geordend, en goed zichtbaar zijn en op een rustige achtergrond staan. Oudere kinderen kun je uitdagen met complexere prenten.