



GROEP 5 - PRINTBLAD

Probeer de Rijke Rekenvraag uit.

Hier zie je een voorbeeld van een Rijke Rekenvraag voor groep 5. De instructie uit de handleiding staat onder de afbeelding. Je kunt er meteen mee aan de slag!

Op de volgende pagina zie je de Rijke Rekenvraag los afgebeeld staan, zodat je deze op het digibord kan plaatsen of als los printvel aan de kinderen uit je klas kan uitdelen.

Belangrijk om te weten:

- Laat de Rijke Rekenvraag aan de kinderen zien op het digibord of deel hem uit in de groep.
- Alle kinderen doen mee.
- Zet de kinderen in groepjes van twee aan de slag en zorg dat ze een wisbordje en een uitrekenschriftje hebben.
- Benadruk dat het niet gaat om één juist antwoord
- Besteed ongeveer 20 minuten aan de Rijke Rekenvraag.



Handleiding

- 1** *Macarons zijn een soort koekjes, elke kleur heeft een andere smaak. Je kunt ze los kopen, maar ook in een doosje. Je mag dan zelf kiezen welke smaken je wilt hebben. Bedenk zoveel mogelijk verschillende sommen die bij deze afbeelding kunnen horen. Reken de sommen ook uit. Schrijf de sommen die je hebt bedacht op een blaadje. Gebruik je wisbordje om ze uit te rekenen.*
 - 2** *Aanwijzing: Kun je een keersom of een deelsom bij dit plaatje bedenken?*
Uitdaging: *Bedenk ook sommen voor 10 verschillende smaken/kleuren macarons.*
 - 3** *Observeer welke typen sommen de kinderen bedenken, bijvoorbeeld:*
 - keersommen (Hoeveel macarons in 5 doosjes?);
 - deelsommen, met of zonder rest (Ik heb 25 euro, hoeveel macarons kan ik kopen?);
 - 4** *Bespreek de geselecteerde opgaven na en laat de groep bedenken hoe je ze moet uitrekenen.*
Concludeer samen dat je veel verschillende soorten opgaven kunt bedenken.
- combinatorieksommen (Hoeveel verschillende doosjes kan ik maken met 6 smaken?);
 - sommen als: Ik heb 28 macarons nodig, hoe kan ik dat zo voordelig mogelijk doen?

Selecteer enkele leuke of opvallende vondsten voor de nabespreking.

Concludeer samen dat je veel verschillende soorten opgaven kunt bedenken.

RIJKE REKENVRAAG

Welke sommen passen bij dit plaatje?

