

Succes!

Rekenen

IN R6



Koken en bakken

Dit boekje gaat over meten en rekenen bij koken en bakken.



Taal voor
het Leven

VOORUITKIJKEN



Bespreek de afbeeldingen.

- Hoe vaak per week kook of bak je?
- Wat vind je van koken of bakken?
- Komen er weleens mensen bij jou eten?
Wat maak je dan?
- Hoe reken je uit hoeveel je nodig hebt voor het eten?

In dit boekje staan de volgende onderwerpen:

- | | | |
|--------------------------|------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 1 Soep maken | p. 4 |
| <input type="checkbox"/> | 2 Taart bakken | p. 10 |
| <input type="checkbox"/> | 3 In de keuken | p. 15 |
| <input type="checkbox"/> | 4 Boodschappen online | p. 17 |

Welke onderwerpen vind je interessant?
Kruis aan.

1. SOEP MAKEN

OPDRACHT 1

Eva is bijna jarig. Ze nodigt mensen uit voor een feestje.

Eva maakt tomatensoep.

Ze heeft een lekker recept.

Bij **Ingrediënten** leest zij wat ze nodig heeft.

Bekijk het recept en beantwoord samen de vragen.

Verse tomatensoep

Ingrediënten

- 1 ui, in heel kleine stukjes
- 2 tenen knoflook, heel klein gesneden
- 500 gram kleine tomaatjes, in stukjes
- 1 liter water
- 150 gram rundergehakt
- 2 blokjes groentebouillon
- 1 klein blikje tomatenpuree (70 g)
- 50 ml kookroom
- halve eetlepel olijfolie
- zout en peper naar smaak



- bereidingstijd: 20 minuten klaar
- 4 porties

- Voor hoeveel personen is dit recept? _____
- Wat betekent g? _____
- Wat betekent ml? _____
- Hoeveel olijfolie moet er in de soep? _____
- Hoelang duurt het maken van de soep? _____

Maten

In recepten en op verpakkingen kom je verschillende maten tegen.

g betekent gram 1000 gram = 1 kilogram (kg)

m betekent milliliter 1 liter = 1000 ml

OPDRACHT 2

Eva maakt tomatensoep voor 12 personen. Het recept is voor 4 porties.

Eva zegt:

'12 personen is 3 keer 4. Ik heb dus 3 keer 500 g tomaatjes nodig.'

- Ben je het met Eva eens? Bespreek het samen.
- Hoeveel gram tomaatjes heeft Eva nodig? _____

OPDRACHT 3 | Hoeveelheden uitrekenen: zo doen zij het

Hoeveel tomaatjes heeft Eva nodig voor de soep?

Hier zie je hoe Fatma, John en Eva dit uitrekenen.



Fatma:
Ik maak een lijstje en dan tel ik alles op.
Kijk zo!

$$\begin{array}{r} 4 \text{ pers. } 500 \text{ g.} \\ 4 \text{ pers. } 500 \text{ g.} \\ 4 \text{ pers. } 500 \text{ g.} \\ \hline 12 \text{ pers. } 1500 \text{ g.} \end{array} +$$



Eva:
Ik weet dat 12 drie keer zoveel is als 4.
Dus ik doe de 500 gram keer 3.
Dan weet ik hoeveel ik nodig heb.

$$\begin{aligned} 12 &= 3 \times 4 \\ 500 \times 3 &= 1500 \text{ g.} \end{aligned}$$



John:
Voor 4 personen is 500 gram tomaatjes nodig. Ik neem het dubbele.
Dat is voor 8 personen 1000 gram.
Voor 12 personen heb ik dan 500 gram plus 1000 gram nodig.
Dat is 1500 gram.

	$\times 2$	$+$	
porties	4	8	12
tomaatjes (gram)	500	1000	1500
	$\times 2$	$+$	

Staat jouw manier er ook bij?

Wat deed je hetzelfde? Wat deed je anders?

Bespreek het samen.