

Succes!

Rekenen

1F R5

De deur uit

Dit boekje gaat over een dagje uit en vakantie. Over hoe je reistijd en kosten uitrekent.



Taal voor
het Leven

VOORUITKIJKEN



Bespreek de afbeeldingen.

- Ga jij wel eens een dagje uit?
- Of wil je een dagje uit?
- Waar ga je graag naartoe?
- Ga je wel eens op vakantie?
- Met wie wil je wel op vakantie?

In dit boekje staan de volgende onderwerpen:

- | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 1 Op bezoek bij een vriendin | p. 4 |
| <input type="checkbox"/> | 2 Naar een meezingfestival | p. 8 |
| <input type="checkbox"/> | 3 Dagje uit in Amsterdam | p. 12 |
| <input type="checkbox"/> | 4 Op vakantie | p. 16 |

Welke onderwerpen vind je interessant?

Kruis aan.

1. OP BEZOEK BIJ EEN VRIENDIN

OPDRACHT 1

Wie van jouw vrienden of vriendinnen woont het verste weg?

- Hoe ga je naar deze vriend of vriendin toe?

- Hoe lang ben je dan onderweg?



OPDRACHT 2

Annelies gaat op bezoek bij haar vriendin Maja. Ze neemt de bus.

Hiernaast zie je de vertrektijden van de bus.

Annelies wil de bus van 10:03 uur nemen.

Vanaf haar huis is het ongeveer 10 minuten lopen naar de bushalte.

- Hoe laat moet Annelies vertrekken om de bus te halen?

De bus komt om 10:38 uur aan voor de deur van Maja.

- Hoe lang is Annelies in totaal onderweg geweest?

Annelies zegt:

'Tussen 7:00 en 8:00 uur gaat er elke 10 minuten een bus.'

Bekijk de vertrektijden van de bus en maak de zinnen hieronder af:

- Tussen 9:00 en 12:00 uur gaat er elke _____ minuten een bus.
- Tussen 12:00 en 13:00 uur gaat er elke _____ minuten een bus.

Wat kun je zeggen over de vertrektijden van de bussen tussen 8 en 9 uur?

UUR		minuut				
7	03	13	23	43	53	
8	03	17	33	48		
9	03	23	43			
10	03	23	43			
11	03	23	43			
12	03	33				
13	03	33				

OPDRACHT 3

Annelies neemt een bos tulpen mee voor Maja.
Eén bos tulpen kost bij de supermarkt 3 euro.
De tulpen zijn nu in de aanbieding: 2 voor 5 euro.

- Wat doe jij? Koop je 1 of 2 bossen?
Bespreek samen waarom.



Bij de bloemenkraam kun je drie bossen tulpen kopen voor €7,-.

- Waar zijn de tulpen goedkoper? Bij de supermarkt of bij de bloemenkraam?
Leg uit hoe je het antwoord hebt berekend.

**NAAR VERHOUDING**

Je kunt de prijzen van producten op verschillende manieren vergelijken.

Appels (los)

1 kg

€1,50

**Zak appels**

2,5 kg

€3,50



Welke appels zijn goedkoper?

1: vergelijk alleen de prijs

De zak appels kost meer dan 1 kg appels los.

1 kg appels (los) is dus goedkoper.

2: vergelijk *naar verhouding* door het gewicht gelijk te maken.

1 kg appels los kost €1,50.

2,5 kg appels los kosten dan: $€1,50 + €1,50 + €0,75 = €3,75$

De zak met 2,5 kg appels is *naar verhouding* goedkoper.

➡ Zie: Rekenkaart

OPDRACHT 4

Welk product is naar verhouding goedkoper?

Schrijf je berekening op.

- Bananen 1 kg voor €1,95 OF Bananen 1,5 kg voor €3,00
- Sokken 3 paar voor €4,00 OF Sokken 5 paar voor €7,50