

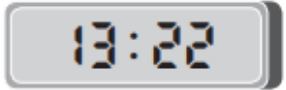
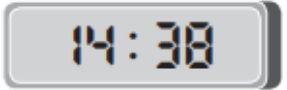


# Metend rekenen

## Oefeningen blok 3: correctie

Tijdens een regenachtige dag in de kerstvakantie probeert Jef toch een aantal leuke dingen te doen.

- Bereken telkens hoelang zijn activiteit duurt.
- Bij activiteiten die langer dan één uur duren, noteer je de tijd in uur en minuten.

Activiteit	Van	Tot	Tijdsduur
Kerstkaarten knutselen			Aantal minuten tot het volgende uur: <u>43</u> Overige minuten: <u>6</u> Totale tijd: $43 + 6 = 49$ <u>49 minuten</u>
Gamen			Aantal minuten tot het volgende uur: <u>38</u> Overige minuten: <u>38</u> Totale tijd: $38 + 38 = 76$ <u>76 minuten = 1 u 16 min.</u>

- Neem een school- of jaarkalender.
- Bereken telkens de tijdsduur.

We zijn vandaag 13 december. Bereken hoeveel dagen het nog duurt voor de kerstvakantie start.

antwoord afhankelijk van de startdatum van de kerstvakantie.

Tijdens de krokusvakantie wil Ahmed weten hoeveel volledige maanden het nog duurt voordat het nieuwe schooljaar start.

5 of 6 maanden, afhankelijk van wanneer het krokusvakantie is.

De laatste vrijdag voor de kerstvakantie vertelt de meester dat hij binnen 6 dagen op skivakantie vertrekt. Wanneer vertrekt hij precies?

antwoord afhankelijk van de startdatum van de kerstvakantie




Jozefien gaat bij haar nicht logeren in Spanje. Ze vertrekt op 23 december 's ochtends en komt terug op 3 januari. Hoeveel dagen is zij van huis weg?

Ze is 12 dagen van huis weg.

De mama van Tibo moet van 1 april tot 30 september voor haar werk naar het buitenland. Hoeveel maanden is de mama van Tibo weg?

Zijn mama is 6 maanden weg.

Hoeveel wegen deze dieren, uitgedrukt in ton?

Afrikaanse olifant	Neushoorn	Giraf
		
4 950 kg	3 400 kg	1 150 kg
4 ton 950 kg	3 ton 400 kg	1 ton 150 kg

Reken uit.

Papa bestelt voor het aanleggen van de oprit 3 000 kg kiezelstenen.  
Op de vrachtwagen hangt een bord dat de vrachtwagen leeg 3 800 kg weegt.  
Bereken het totale gewicht van de vrachtwagen, uitgedrukt in ton.

$$3\,000 + 3\,800 = 6\,800$$

$$6\,800\text{ kg} = 6\text{ ton en }800\text{ kg}$$

Antwoordzin: Het totale gewicht bedraagt 6 ton en 800 kg.

Een houthakker in Durbuy vertelt dat hij dagelijks anderhalve ton hout hakt.  
Bereken hoeveel kg dat is.

$$\text{anderhalve ton} = 1\text{ ton} + \text{een halve ton}$$

$$1\,000 + 500 = 1\,500$$

Antwoordzin: Hij hakt 1 500 kg hout.