

1 Schatten of precies rekenen? Het hangt er maar vanaf.

- a Bijvoorbeeld: Of je genoeg geld hebt in een winkel als je meer dingen moet kopen. Of als je wilt weten of je het nog redt om een bepaalde route te rijden voor je moet tanken.
- b Als de bedragen en de hoeveelheid geld die je bij je hebt dicht bij elkaar liggen. Als je nog een heel eind moet rijden, maar de tank is bijna leeg.
- c Bijvoorbeeld: Je wilt een poster ophangen precies in het midden van de muur van je kamer. Je lengte bepalen als je net wel in een attractie in een pretpark mag.
- d Als je het niet erg vindt als je poster niet helemaal precies in het midden hangt, maar ongeveer.
Als je lang genoeg bent om in een attractie te mogen.

2 Waar of niet waar?

- a **Waar** | **Niet waar**, want als je naar de supermarkt gaat, maakt het niet altijd uit of je er 1 minuut korter of langer over doet.
- b **Waar** | **Niet waar**, want als je 100 euro hebt en je wilt iets kopen van 23,45 euro en 11,20 euro weet je zeker dat je genoeg geld hebt.

3 Schattend of precies rekenen?

- a Heeft hij genoeg benzine in de tank? **ja** | **nee**
Hier **is het nodig om precies te rekenen** | **volstaat schatten**, want het totaal ligt dicht bij de 149, dat zie je als je 73 en 73 ziet staan. Dan is het belangrijk om het precies te weten, omdat je anders zonder benzine staat.
- b Is dat genoeg verf? **ja** | **nee**
Hier **is het nodig om precies te rekenen** | **volstaat schatten**, want het gaat per 10 liter. Dus volstaat de berekening $6 \times 70 = 420 \text{ m}^2$.

4 Behangen

- a De muur is 3,5 meter lang, dat is 350 cm. Een rol is 53 cm breed. Er passen dan 6,6 banen op de muur. Dat is afgerond 7 rollen.

De muur is 2,6 meter hoog. Er zijn 7 banen nodig, dus voor het totaal aan lengte behang moet je $7 \times 2,6$ meter doen. Dat is 18 meter.

Afgerond heb je dan 2 rollen behang nodig.

- b Je begint met precies rekenen. En vervolgens rond je de antwoorden af naar aantal banen en aantal rollen

5 Kijk terug.

Bijvoorbeeld: Soms is het genoeg om te weten of iets ongeveer genoeg is, dan kan ik schatten.

Bijvoorbeeld als je niet precies de hoeveelheid kunt kopen die je nodig hebt. Denk aan de rollen behang. Soms is het wel belangrijk om iets precies te weten. Bijvoorbeeld als je moet afrekenen bij de kassa en net genoeg geld bij je hebt.