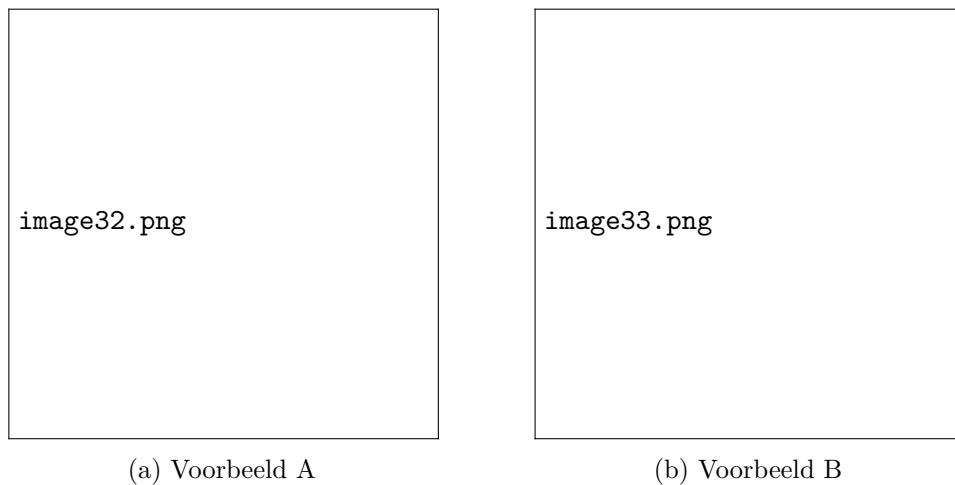


## LaTeX voorbeelden — kort overzicht

### Eenheden met siunitx

Gebruik `\SI{120}{\milli\metre\per\minute}`: 120 mm/min. Voor wetenschappelijke notatie gebruik `\num{1.5e3}`:  $1.5 \times 10^3$ .

### FIGURE: subfigures voorbeeld



Figuur 1: Subfigure voorbeeld (gebruik `subcaption`)

Referentie voorbeeld: zie figuur 1.

### Tabellen met booktabs

Parameter	Waarde	Eenheid
Snijnsnelheid	125	m/min
Voeding	0.25	mm/rev

Tabel 1: Voorbeeldtabel (gebruik `booktabs` en `siunitx`)

### Opsommingen (enumitem)

1. Belangrijk punt
2. Nog een punt met subopsomming
  - subA
  - subB

## Inline theorievoorbeeld

Gebruik de lichtgrijze box:

Definitie: snedediepte  $a$  is de diepte van de snede.

## Formule en eenheidstips

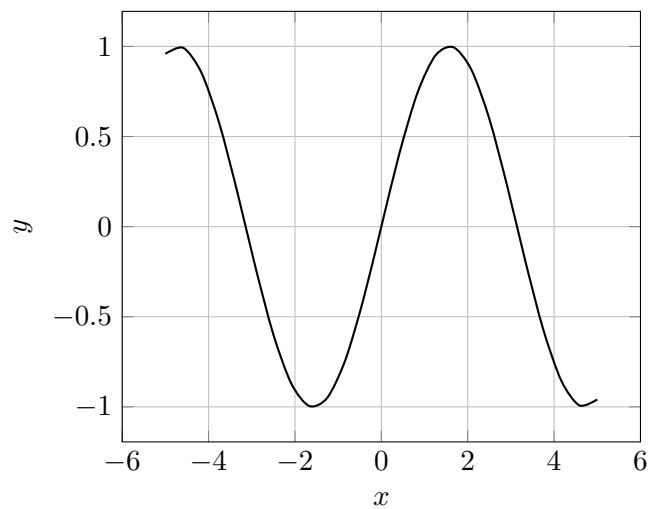
$$P_c = F_c v_c \quad (\text{vermogen in W})$$

## Snel checklist

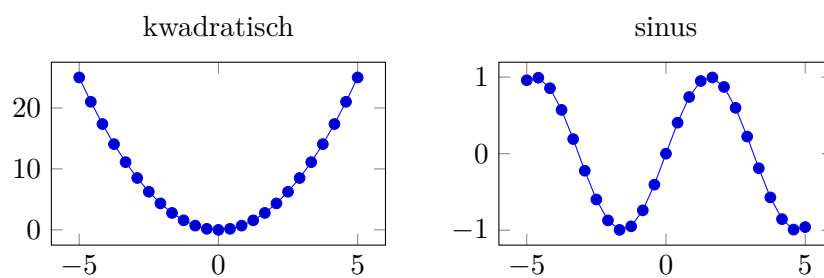
- Gebruik `siunitx` voor consistente eenheden
- Gebruik `cleveref` voor nette cross-references
- Gebruik `booktabs` voor professionele tabellen
- Gebruik `latexmk -pdf` in je workflow

## PGFPlots: eenvoudige grafiek

Voorbeeld plot



## PGFPlots: meerdere subplots (groupplots)



## **tcolorbox: theorema-box**

### Stelling

**Stelling.** Als  $f$  continu is op  $[a, b]$  dan heeft  $f$  een maximum en minimum op  $[a, b]$ .

## **Code listings (listings)**

Listing 1: Voorbeeld Python code

```
def mean(xs):  
    return sum(xs)/len(xs)
```

## **Glossaries (definitions)**

Voorbeeld: Ra (installeer het pakket `glossaries` om een glossarium te gebruiken).

## **Bibliografie (biblatex)**

Bibliografie voorbeeld vereist `biblatex` (installeer via `tlmgr install biblatex`).

## **Cheat-sheet stijl (multicol)**

- Kort item 1
- Kort item 2
- Kort item 3

— Einde template —