

Beroepscontext

Hoe wordt wiskunde toegepast in de beroepscontext?

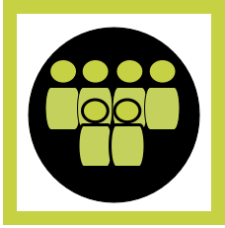
Wiskunde in de beroepspraktijk

Overzicht

Doel: Verkennen van voorbeelden waarin wiskunde wordt gebruikt in de beroepspraktijk en vergelijken hoe dit anders is dan wiskunde op school.

We zullen:

- Discussiëren als groep;
- Sommige voorbeelden in detail verkennen (in paren).



Real-life gebruik van wiskunde in de beroepspraktijk

- Hoe wordt wiskunde toegepast in de beroepspraktijk?
- Waarin verschilt het gebruik van wiskunde in de beroepspraktijk met wiskunde op school?



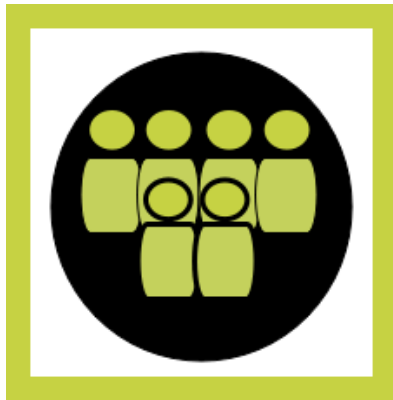


Voorbeelden



- Bespreek persoonlijke antwoorden
- Maak een notitie van de belangrijkste punten





Discussie

- Deel jullie antwoorden
 - Technologie
 - Geïntegreerd onderdeel in grotere activiteiten
 - Nuttige tool voor het werk
 - Wiskunde ‘smelt samen’
 - Verschillende conventies en notaties



Finishing off

- Onderzoeksresultaten
 - Rapport (handout voorbeelden)
 - Special issue of [Educational Studies in Mathematics](#)
- Zie ook [deze bron](#) over de verschillende manieren waarop wiskunde wordt toegepast in de beroepscontext

