

Tijd voor betekenisvol bètaonderwijs

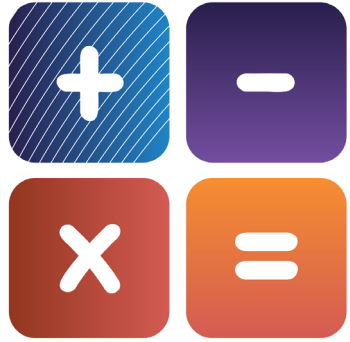
$$4V + \beta = B^\infty$$

$$4V + \beta = B^\infty$$

$$4V + \beta = B^\infty$$

*Basisvaardigheden plus bètavakken
geven oneindig veel betekenis.*

$$4V + \beta = B^\infty$$



Rekenen/wiskunde



Nederlandse taal



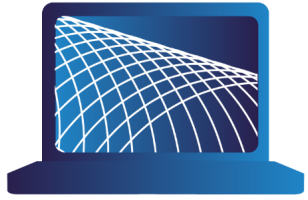
Digitale geletterdheid



Burgerschap

**Natuurkunde geeft
kracht aan de
basisvaardigheden**

$$4V + \beta = B^\infty$$



Digitale geletterdheid bij de bètavakken

- *Betrouwbare bronnen vinden*
- *Selecteren op basis van relevantie*
- *Interpreteren op basis van vakinhoudelijke kennis*
- *Digitaal verwerken*
- *Programmeren*



Burgerschap

*bij de bètavakken,
waar gaat dat over?*

- *Gezondheid*
- *Klimaatverandering*
- *Energietransitie*
- *Biodiversiteit*
- *Diversiteit in de wetenschap*
- *Duurzame productie en consumptie*
- *Stikstofcrisis*

$$4V + \beta = B^\infty$$



*Reken- en wiskundige
vaardigheden bij
bètavakken*

- *Grafieken interpreteren*
- *Getallen inschatten*
- *Berekeningen uitvoeren*
- *Kansrekenen en statistiek*



*Taalvaardigheden
bij de bètavakken*

- *Begrijpend lezen*
- *Redenering opzetten*
- *Dialogoog voeren*
- *Argumenten verzamelen*
- *Waarderen en oordelen op basis
van vakkennis*

$$4V + \beta = B^\infty$$



Digitale geletterdheid



Burgerschap

Natuurkunde geeft kracht aan basisvaardigheden

- *Klimaatverandering*
- *Energietransitie*
- *Duurzame productie en consumptie*
- *Selecteren op basis van relevantie*
- *Redenering opzetten*
- *Berekeningen uitvoeren*
- *Kansrekenen en statistiek*
- *Digitaal verwerken*

$$4V + \beta = B^\infty$$