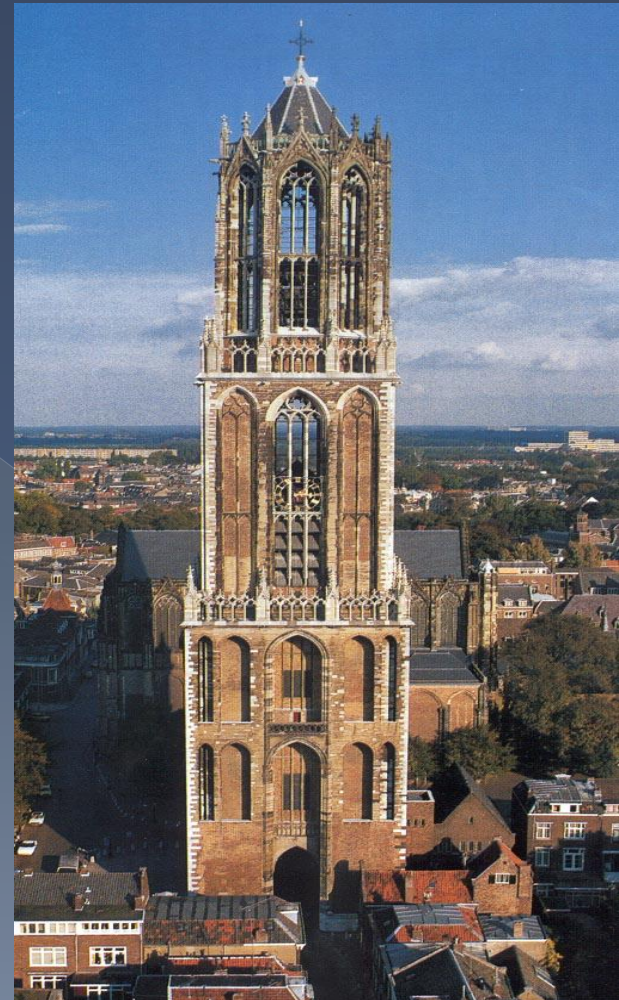


# Nationale RekenCoördinatoren Dag (NRCOD)

Utrecht  
7 maart 2014



Eindelijk... het ei is gelegd...



En... wie stapt eruit?



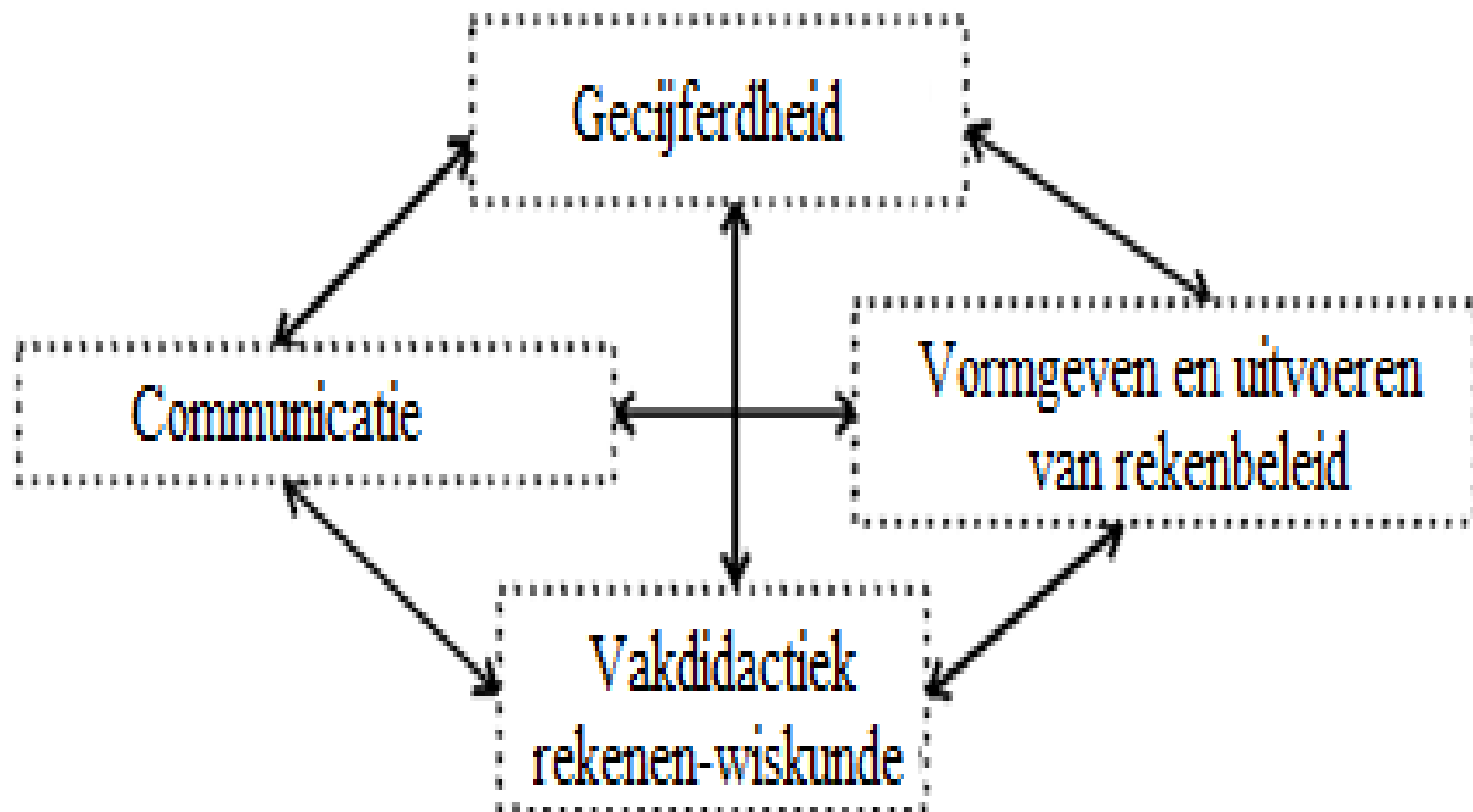
# Een groeiende groep...

al meer dan 800...  
opgeleid sinds 2001  
gecertificeerde post-hbo opleiding  
samenwerking van 24 hogescholen  
ontwikkeld in samenwerking met het Fisme  
actuele thema's

Rekencoördinatoren, kom tevoorschijn!

De eerste NRCO is er speciaal voor jullie!

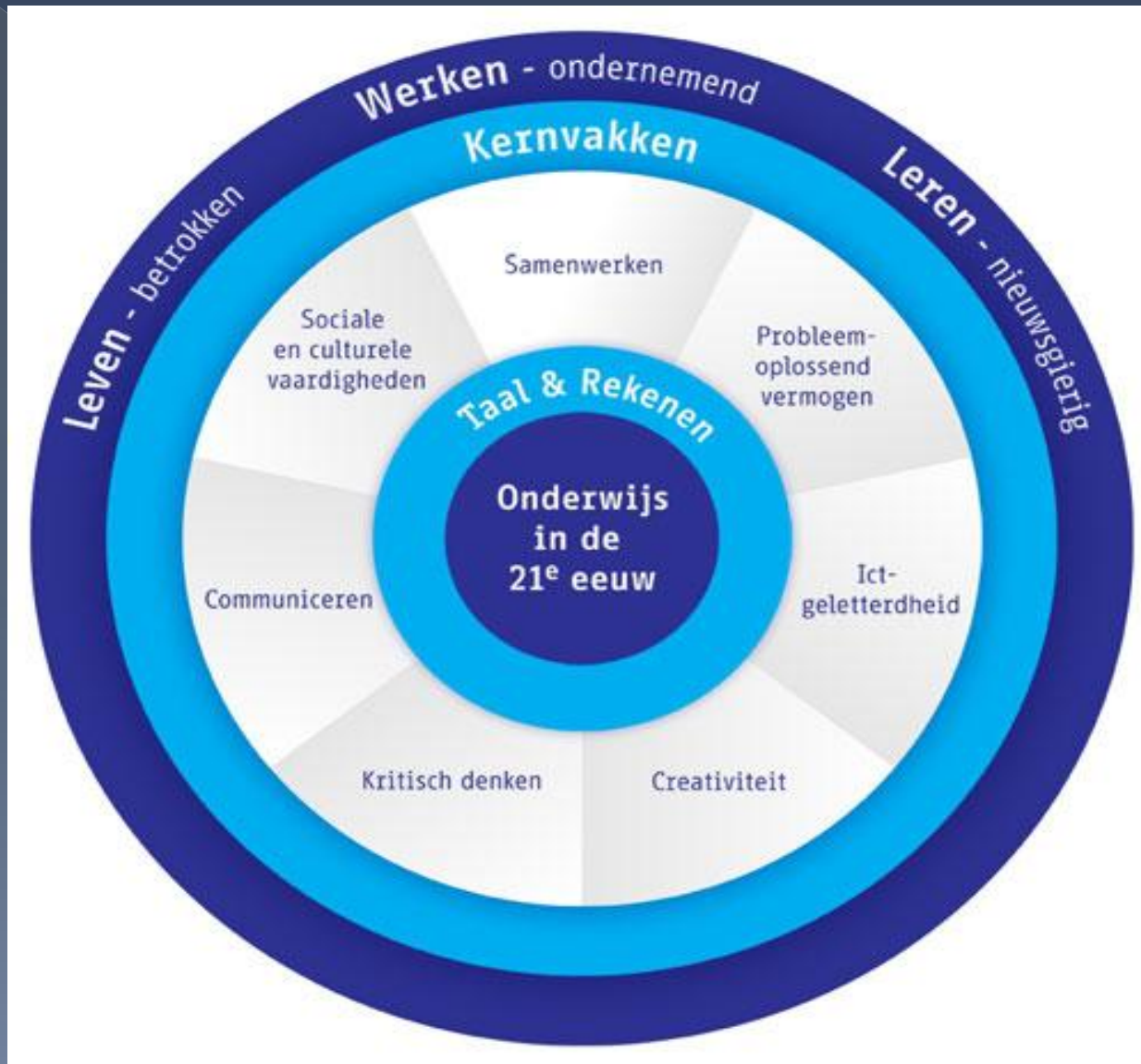
# Competenties van een rekencoördinator



# programma

- Rekenen-wiskunde in de 21st. eeuw:  
Prof. Dr. Koeno Gravemeijer, TU Eindhoven
- Stelling nemen
- Practicum Grote Rekendag (start 11.15)
- Lunch (va 12.15)
- Markt & korte workshops
- De rekencoördinator in de praktijk (start 14.30):  
6 workshops met voorbeelden uit scholen

# 21st. century skills...





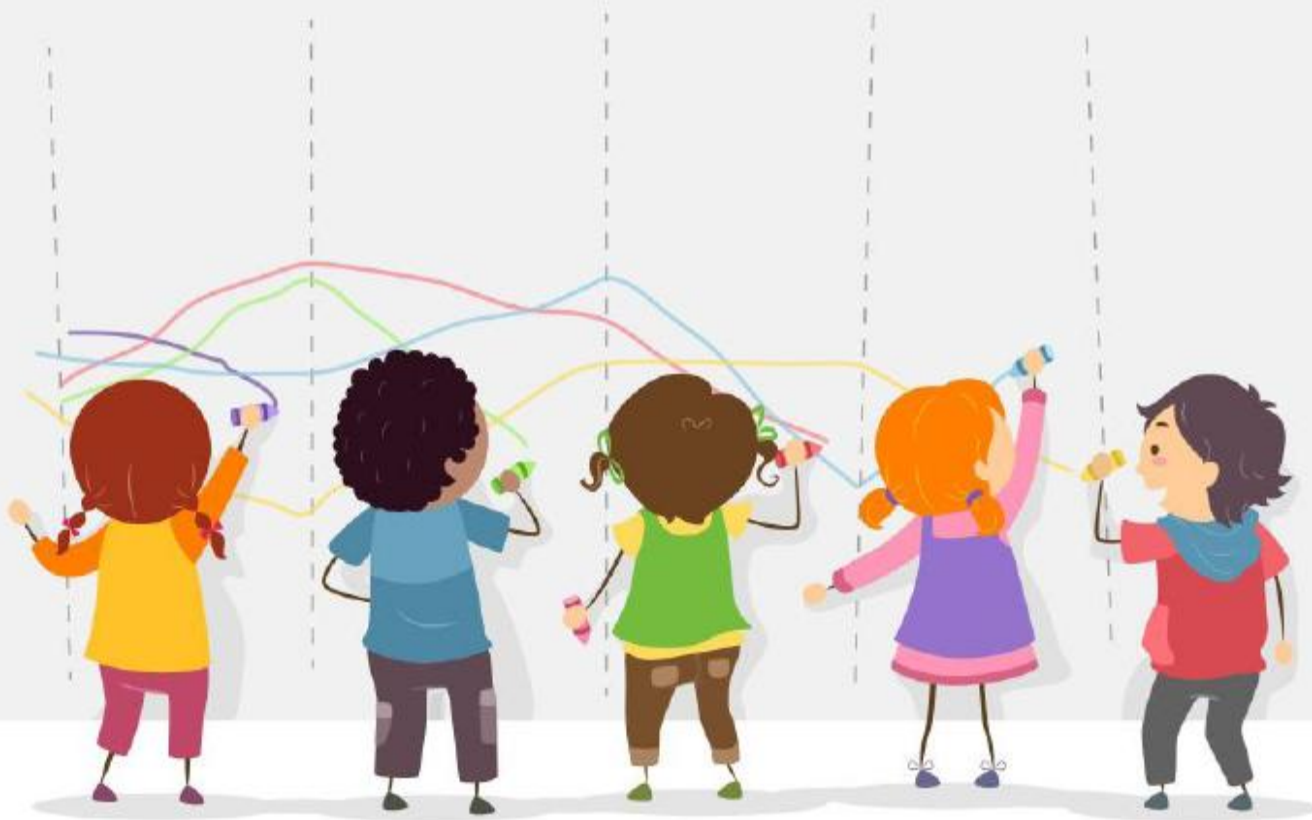
# De leraar leert van de Grote Rekendag!





# Kijk mijn klas!

12<sup>de</sup> Grote Rekendag – 2 april 2014



Beweringen nagaan door gegevens te ordenen  
De eigen leefwereld via een grafiek in beeld brengen

# Rekencoördinatoren aan zet....

- Meervoudige intelligentie
- Tablets
- Nieuwe rekenmethode
- Passende perspectieven
- Referentieniveaus
- Begaaftde rekenaars
- Rekenleerlijnen
- Profilering rekencoördinator
- Automatisering

# Aanraders...

- ◉ [www.rekenweb.nl](http://www.rekenweb.nl) → rekenbrief
- ◉ Netwerkvorming → de NVORWO heeft een regeling voor regionale netwerken...  
Maak je idee kenbaar!
- ◉ Evaluatie per mail
- ◉ Noteer alvast: 6 maart 2015 (2<sup>e</sup> NRCD)!

# 'Reken-welkom'

- Hoeveel dominostenen zijn (minimaal) nodig om een dominosteen ter grootte van de Utrechtse Domtoren om te gooien?
- Je begint met een standaard dominosteen.
- Bij vergroting van de opvolgende stenen schalen alle dimensies mee.

# Met hoeveel stenen gaat de dom om?

- ⦿ 8 dominostenen
  - ⦿ 20 dominostenen
  - ⦿ 32 dominostenen
- ⦿ Bron: Nationale wetenschapsquiz, 2012, vraag 14

# Reken-welkom

- ◎ <https://www.youtube.com/watch?v=y97rBdSYbkg>
- ◎ <http://www.nwo.nl/actueel/evenementen/nationale+wetenschapsquiz/archief/quiz+2012/antwoorden>

Isn't it amazing?!

De voorbereidingsgroep wenst jullie allen:

Een energieke en inspirerende 1<sup>e</sup> NRCD !