

Groep 5/6 - Rekenen met Rietveld

Introductie

Tijdens de rondleiding in het Centraal Museum over *Utrechtse meesters* hebben de leerlingen kennis gemaakt met Gerrit Rietveld. Hij wilde graag dat zijn meubels betaalbaar waren voor iedereen. In deze rekenles gaan de leerlingen rekenen met Rietveld. In het museum hebben zij een aantal van zijn meubels gezien. Het museum heeft ook nog een originele prijslijst die Rietveld zelf getekend heeft in de collectie. De leerlingen gaan onderzoeken hoe duur de meubels van Rietveld vroeger waren en voor hoeveel geld ze nu worden verkocht. Daarna leerlingen rekenen het verschil uit, eventueel in percentages.

Benodigheden

- Uitgeprint werkblad Rekenen met Rietveld ([hier](#) te downloaden)
- Foto van prijslijst Rietveld ([hier](#) te downloaden)
- Prijzen meubels vandaag de dag ([hier](#) te bekijken)
- Potloden of pennen

Tijdsduur

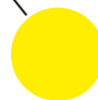
+/- 30 minuten.

Opdracht

1. Laat de foto van de prijslijst zien van de meubels van Rietveld. Dit was hoe duur de meubels waren in 1920. In de tijd van Gerrit Rietveld betaalde men nog met guldens. Eén gulden is ongeveer 45 eurocent.
2. Omrekenen: Laat de leerlingen de bedragen omrekenen naar euro's. Gebruik hiervoor eventueel [deze](#) website.
3. Schatten: Deze meubels worden nog steeds verkocht. Hoe duur zouden de meubels nu zijn? Laat de leerlingen schatten en deze bedragen invullen op hun werkblad.
4. Opzoeken: Een aantal van deze meubels wordt nog steeds geproduceerd en verkocht. Bekijk op [deze](#) website hoeveel de meubels nu kosten en laat de leerlingen dit invullen op hun werkblad.
5. Uitrekenen: Hoeveel duurder zijn de meubels geworden? De leerlingen moeten zelf de juiste som bedenken, uitrekenen en het antwoord invullen.

Optioneel

- Bespreek met de leerlingen hoe het komt dat dingen duurder worden door de jaren heen.



- Sterke rekenaars kunnen uitrekenen hoeveel procent duurder de meubels zijn geworden.

Vond je dit een leuke opdracht?

Deze opdracht is onderdeel van het programma *Utrechtse kunstenaars*. Dit programma is speciaal ontwikkeld voor leerlingen van groep 5 en 6.

Meer informatie of direct boeken? Bekijk het programma [online](#) of neem contact op met Evenementen & Rondleidingen via rondleidingen@centraalmuseum.nl of bel van maandag tot en met vrijdag tussen 9.00 en 17.30 uur naar 030-2362317.