

## Factsheet

### Museum Boerhaave in de Klas – Tot en met 23 februari 2018

#### Voortgezet Onderwijs

#### *Wiskunde was nog nooit zo leuk!*

##### Zo werkt de les

- Het programma duurt 100 minuten.
- De lessen kunnen voor meerdere groepen achter elkaar op 1 dag gegeven worden of worden gecombineerd met Wiskunde A, B of C. Er komen dan meerdere museumdocenten naar uw school. Bij herhaling van lessen graag pauze van 30 min. inplannen.
- Min. 22 en max. 33 leerlingen kunnen in 1 klas deelnemen aan een les. Drie klassen kunnen tegelijkertijd dezelfde les volgen (max 99 leerlingen).
- Degene die de boeking maakt is de contactpersoon voor en tijdens de les. Wanneer dit verandert graag de juiste naam tijdig doorgeven.
- De museumdocent verzorgt de les, de leerkracht blijft aanwezig, assisteert en houdt overzicht in de klas.

##### Wat is er nodig?

- Er is een digibord met een usb-ingang of een beamer in de klas nodig.
- 1 klas in 1 lokaal.
- Lokaal moet bereikbaar zijn met een lift of zich anders op de begane grond bevinden i.v.m. materiaal aanvoeren.
- Het leslokaal wordt door de leerkracht voorbereid in 12 rijen van 3 tafels (zie bijgevoegd voorbeeld).
- De klas wordt ingedeeld in teams van 2-3 leerlingen.
- Het materiaal wordt gebracht en opgehaald. Voor het in- en uitladen is een goed bereikbare parkeerplek met minimaal 6 meter ruimte nodig.

##### Programmaomschrijving

#### 1-2 havo/vwo                      Spelen met Wiskunde

##### Spelen met Wiskunde

##### 1-2 havo/vwo

Spelen met Wiskunde: tekenen, puzzelen en afkijken. Tijdens dit programma maken de leerlingen in groepjes verschillende opdrachten. Met een tekenaap vergroten ze een anamorfose (een vervormd beeld), die ze vervolgens ontcijferen. Met de rekenstokjes van Napier (rekentafels) wordt samen een kruiscijferraadsel opgelost.

**Periode:** Tot en met februari 2018.

### Boeken & Kosten

- De lessen worden gegeven vanaf 9.30 uur.
- De school maakt het programma van de dag, passend bij uw les- en pauzeopbouw.
- Deelnamekosten € 5,50 per leerling. Bij boeking van meerdere lessen op dezelfde dag en dezelfde locatie geldt vanaf 34 leerlingen een **korting** van 2 euro per leerling.
- Reiskosten en reistijd van de museumdocent zijn inbegrepen binnen een straal van 50 km reisafstand vanuit Museum Boerhaave in Leiden. Voor scholen buiten deze afstand wordt een kilometertoeslag en reistijd berekend per museumdocent die meegaat.

### Facturatie & annuleren van de les

Uiterlijk 7 dagen voor de boekingsdatum het definitieve aantal leerlingen per klas doorgeven. Facturatie zal op basis van deze gegevens achteraf plaatsvinden. Is het aantal leerlingen meer dan het opgegeven definitieve aantal leerlingen dan zullen extra kosten hiervoor in rekening worden gebracht. Kosteloos annuleren is mogelijk tot en met 14 dagen voor de boekingsdatum. Daarna zal een bedrag van €250 in rekening worden gebracht. Bij annuleren korter dan een week voor de boekingsdatum of op de dag zelf wordt het volledige offertebedrag in rekening gebracht. Houd er rekening mee dat bij een reservering voor meerdere lesdagen er voor iedere geboekte dag geannuleerd wordt.

### Reserveren

Boek nu via 071 – 7519 962 of [reservering@museumboerhaave.nl](mailto:reservering@museumboerhaave.nl)

Kijk voor informatie over activiteiten tijdens de renovatie en herinrichting van Museum Boerhaave op de website [www.museumboerhaave.nl](http://www.museumboerhaave.nl)

*Leiden, 10 mei 2017*

Tafelopstelling: 12 rijen van 3 tafels

DIGIBORD

	Tafels	
--	--------	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--