

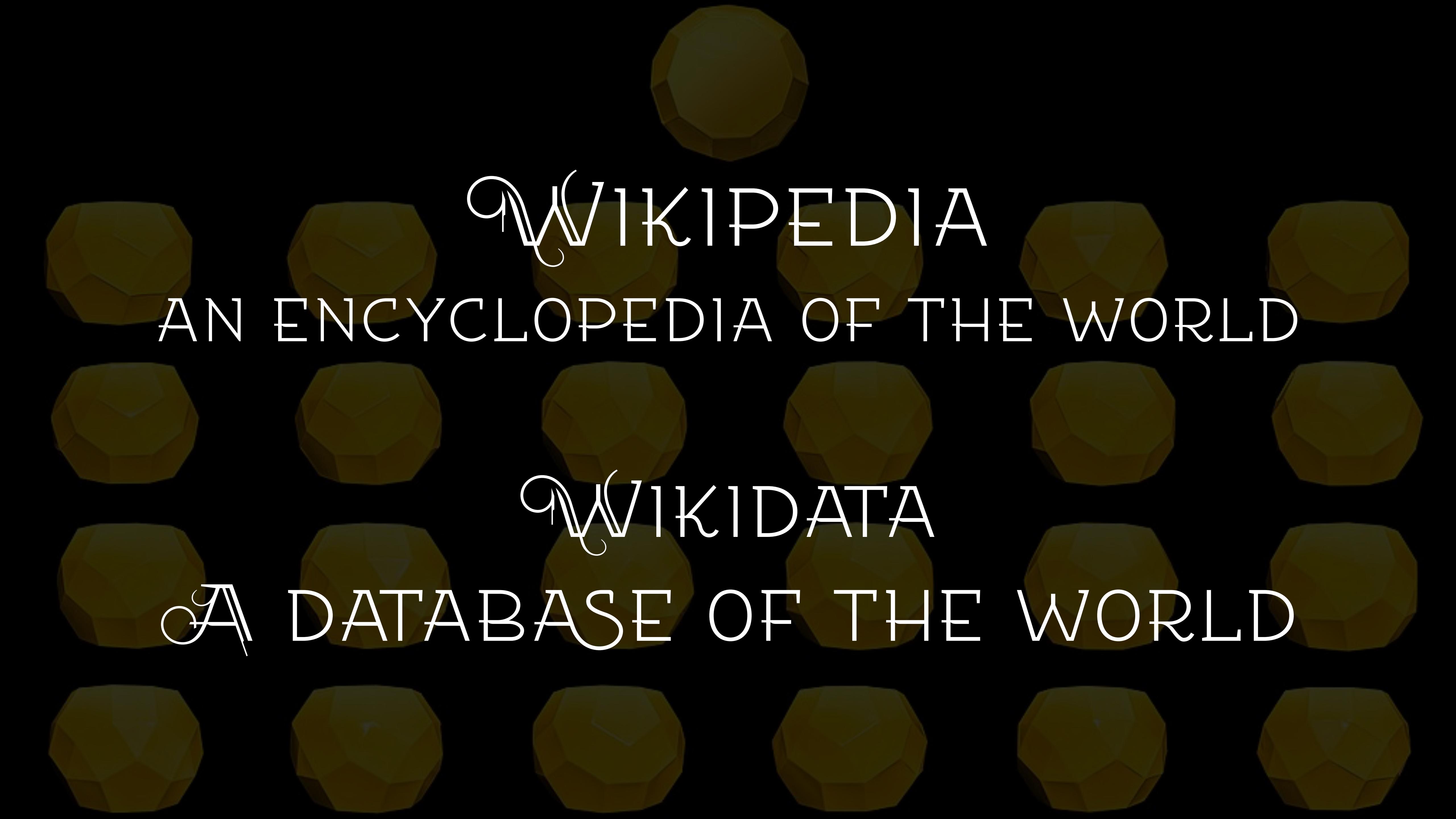
# WIKIDATA

STRUCTURED FACTS IN A POST-TRUTH WORLD

Hay Kranen

Hackers & Designers Summer Academy 2018

1. WHAT IS WIKIDATA?
2. WIKIDATA ITEMS AND UNIQUE IDENTIFIERS
3. EXERCISE 1: LINK IDENTIFIERS TO ITEMS
4. STATEMENTS & CLAIMS
5. EXERCISE 2: DEFINE AN ITEM USING STATEMENTS
6. QUERIES AND TOOLS
7. EXERCISE 3: CREATE A COLLECTION OF ITEMS  
USING QUERIES AND TOOLS



**WIKIPEDIA**

AN ENCYCLOPEDIA OF THE WORLD

**WIKIDATA**

A DATABASE OF THE WORLD

*... by his reason, ...  
... singular passion for  
other animals, which is a law,  
in mind, that by a persevering  
delight in the continual and  
unfatiagable generation of  
knowledge, exceeds the short  
duration of any earthly  
pleasure.*

# WIKIPEDIA

The Free Encyclopedia

[Main Page](#)

[Recent changes](#)

[Random page](#)

[Watch list](#)

[Current events](#)

---

[Protected page](#)

[Talk page](#)

[History](#)

[What links here](#)

[Watch links](#)

---

[Bug reports](#)

[Special pages](#)

[Main Page](#) | [Recent changes](#) | [Protected page](#) | [History](#) | [Special pages](#)

209.237.238.158

[Log in](#) | [Help](#)

[Printable version](#)

Other languages: [German](#) | [Esperanto](#) | [Spanish](#) | [French](#) | [Dutch](#) | [Polish](#) | [Portuguese](#)

# Main Page

From Wikipedia, the free encyclopedia.

Welcome to [Wikipedia](#), a collaborative project to produce a complete [encyclopedia](#) from scratch. We started in January [2001](#) and are already working on 48152 [articles](#), with more being added and improved all the time. Anyone, including you, can edit any article right now, without even having to log in. You can copyedit, expand an article, write a little or write a lot. See the [Wikipedia FAQ](#) for more background information about the project, and the [help page](#) for information on how to use and contribute to Wikipedia.

The content of Wikipedia is covered by the [GNU Free Documentation License](#), which means that it is free and will remain so forever. See [wikipedia:copyrights](#) for the details and [open content](#) and [free content](#) for background.

---

## Background on current events

[Current events](#) - [Oktoberfest](#) - [Israeli-Palestinian conflict](#) - [West Nile virus](#) - [Maurice Papon](#) - [Gerhard Schröder](#) - [Bob Hayes](#) - [Robert L. Forward](#) - [Apollo 12](#)

---

## Philosophy, Mathematics, and Natural Science

[Astronomy and astrophysics](#) - [Biology](#) - [Chemistry](#) - [Earth science](#) - [Mathematics](#) - [Philosophy](#) - [Physics](#) - [Statistics](#)

## Social Sciences

[Anthropology](#) - [Archaeology](#) - [Economics](#) - [Geography](#) - [History](#) - [History of science and technology](#) - [Language](#) - [Linguistics](#) -



WIKIPEDIA  
De vrije encyclopedie

navigatie

- Hoofdpagina
- Artikelindex
- Categorieën
- Recente wijzigingen
- Willekeurig artikel

informatie

- Gebruikersportaal
- In het nieuws
- Help en contact
- Financieel bijdragen

zoeken

hulpmiddelen

- Referenties
- Verwante wijzigingen
- Upload
- Speciale pagina's
- Printer-vriendelijke versie
- Permalink

in andere talen

- Deutsch
- Ελληνικά
- English

Aanmelden en inschrijven

[artikel](#) [overleg](#) [bewerk](#) [geschiedenis](#)

# Piet Mondriaan

**Piet Mondriaan** (7 maart 1872 Amersfoort - 1 februari 1944 New York) was een Nederlandse kunstschilder, die voornamelijk in het buitenland heeft gewerkt. Op latere leeftijd heeft hij zijn naam gewijzigd in **Piet Mondrian**, met enkele 'a'.

Mondriaan wordt algemeen gezien als een pionier van de **abstracte kunst**. Zijn werk is wereldberoemd en dient als inspiratiebron voor vele architecten en ontwerpers van toegepaste kunst. Zelf noemt hij zijn schilderstijl het **neoplasticisme**.

Mondriaan veranderde zijn naam toen hij in Parijs woonde in *Mondrian* en ondertekende daarmee zijn werk. In het buitenland is hij dan ook bekend als *Piet Mondrian*. Mondriaan werd oorspronkelijk geboren als Pieter Cornelis, maar veranderde rond 1911 zijn voornaam in eenvoudig Piet.

Mondriaan werd geboren als zoon van een streng christelijke hoofdonderwijzer en een ziekelijke moeder. Mondriaan had een oudere zus Christien (1870-1939) en drie jongere broers, Willem (1874-1945), Louis (1877-1943) en Carel (1880-1956). Mondriaans vader had een voorliefde voor tekenen en gaf dit vak op school. Mondriaan kreeg ook les in tekenen van zijn oom Frits Mondriaan, kapper van beroep, maar ook een verdienstelijk amateurschilder. In 1889 voltooide Mondriaan zijn opleiding voor het geven van tekenonderwijs op de **lagere school**. In 1892 kreeg hij ook het diploma voor de **middelbare school**.

Inhoud [[Niet tonen](#)]

- 1 Periode in Nederland
- 2 Parijs: Kubisme
- 3 Nederland: Naar de pure abstractie
- 4 De Stijl
- 5 Parijs: Bloeperiode
- 6 New York: opnieuw vernieuwing
- 7 Victory Boogie-Woogie
- 8 Exposities
- 9 Werk van Mondriaan in Nederlandse musea
- 10 Bronnen
- 11 Literatuur
- 12 Externe links



Ruitvormige Compositie met Rood, Grijs, Blauw, Geel en Zwart, 1924-25



Ruitvormige Compositie met Rood, Grijs, Blauw, Geel en Zwart, 1924-25

An encyclopedia of the world  
Collaborative effort  
Open source  
Non-commercial

# Piet Mondriaan: verschil tussen versies

[Versie van 19 apr 2005 om 15:59 \(bewerken\)](#)

Advance (Overleg | bijdragen)

~~k (Wijzigingen door 81.11.236.77 hersteld tot de versie na de laatste wijziging door Avanschelven.)~~

[← Oudere bewerking](#)

**Regel 22:**

==Nederland: Naar de pure abstractie==

In 1914, bij het begin van de [[Eerste Wereldoorlog]] bezoekt Mondriaan zijn zieke vader. Door de oorlog kan hij echter niet terug naar Parijs en vestigt hij zich in het bij kunstenaars geliefde [[Laren (Noord-Holland)|Laren]]. Hij krijgt een toelage van mw. [[Kröller-Müller]] op advies van de kunsthistoricus [[H.P.Bremmer]]. Mondriaan maakt kennis met [[Theo van Doesburg]] en schrijft verhandelingen over kunst in het door van Doesburg opgerichte tijdschrift [[De Stijl]]. Ook [[Bart van der Leck]] heeft een grote invloed op Mondriaan. Vanaf 1917 verdwijnt elk realisme uit het werk van Mondriaan, en langzamerhand ook elke [[beweging (kunst)|beweging]] en [[diepte (kunst)|diepte]]. Voortaan gebruikt hij nog alleen de [[primaire kleur]]en [[rood]], [[blauw]] en [[geel (kleur)|geel]] en bovendien [[grijs]], [[wit]] en [[zwart]]. Soms worden de roden en blauwen nog wat afgezwakt met extra wit, maar dit wordt steeds minder. Al het werk van Mondriaan krijgt een statische vastheid en stabiliteit, die kenmerk is van de [[architectuur]]. Mondriaan wordt hierop geschrapt van de lijst van te ondersteunen kunstenaars door Bremmer.

[Versie van 9 mei 2005 om 11:17 \(bewerken\) \(ongedaan maken\)](#)

Husky (Overleg | bijdragen)

(→Nederland: Naar de pure abstractie: sectie uitgebreid over Domburg)

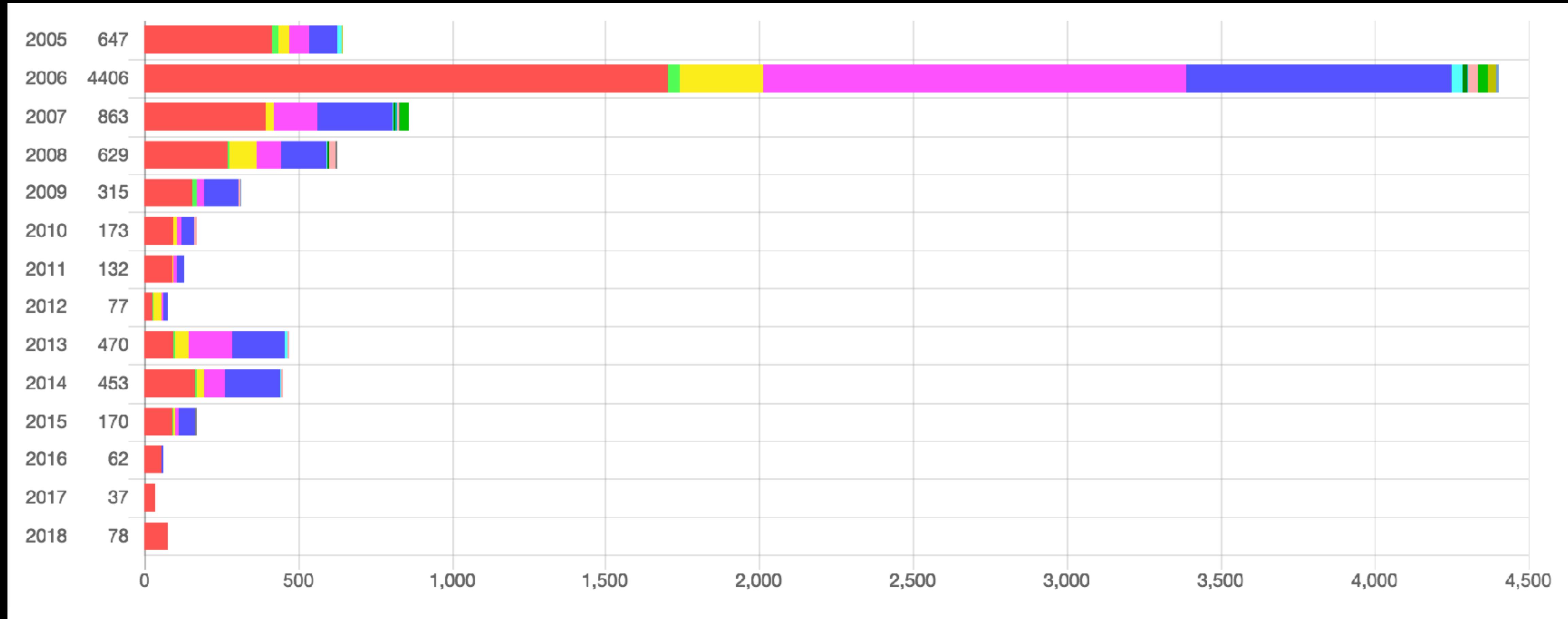
[Nieuwere bewerking →](#)

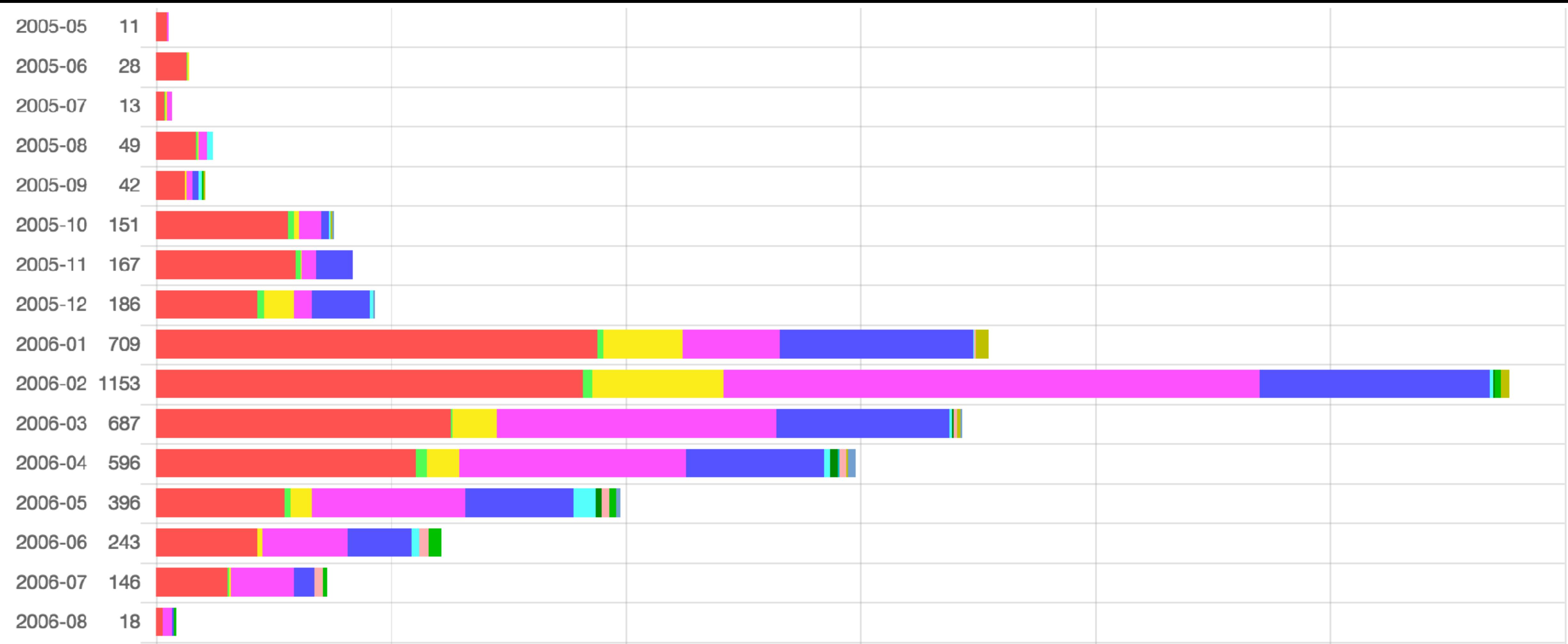
**Regel 22:**

==Nederland: Naar de pure abstractie==

In 1914, bij het begin van de [[Eerste Wereldoorlog]], bezoekt Mondriaan zijn zieke vader. Door de oorlog kan hij echter niet terug naar Parijs. **Hij gaat daarom een tijdje werken in het Zeeuwse [[Domburg]] waar hij ondermeer contact heeft met [[Jan Toorop]]. Hij begint met schetsen van het kerkje en de zee die uiteindelijk uitmonden in zijn eerste [[Abstracte\_kunstlabstracte]] werken, waaronder de serie "Pier en Oceaan", die later worden aangekocht door [[Kröller-Müller|Helene Kröller-Müller]], waarvan hij een toelage ontvangt op advies van de kunsthistoricus [[H.P.Bremmer]]. Deze werken exposeert hij in het [[Stedelijk Museum]] in [[Amsterdam]] op de expositie 'Moderne Kunst', die opent op [[3 Oktober]] [[1915]]. De jonge kunstenaar [[Theo van Doesburg]] ziet zijn werken en schrijft hier een lovende recensie over in het tijdschrift [[Eenheid|Eenheid (tijdschrift)]] en raakt ook bevriend met Mondriaan.**

Mondriaan vestigt zich in het bij kunstenaars geliefde [[Laren (Noord-Holland)|Laren]]. Samen met ondermeer [[Theo van Doesburg]] richt hij in













Copyright (C) 2000,2001,2002 Free Software Foundation, Inc.  
51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA  
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies  
of this license document, but changing it is not allowed.

#### 0. PREAMBLE

The purpose of this License is to make a manual, textbook, or other functional and useful document "free" in the sense of freedom: to assure everyone the effective freedom to copy and redistribute it, with or without modifying it, either commercially or noncommercially. Secondarily, this License preserves for the author and publisher a way to get credit for their work, while not being considered responsible for modifications made by others.

This License is a kind of "copyleft", which means that derivative works of the document must themselves be free in the same sense. It complements the GNU General Public License, which is a copyleft license designed for free software.

We have designed this License in order to use it for manuals for free software, because free software needs free documentation: a free program should come with manuals providing the same freedoms that the software does. But this License is not limited to software manuals; it can be used for any textual work, regardless of subject matter or whether it is published as a printed book. We recommend this License principally for works whose purpose is instruction or reference.

#### 1. APPLICABILITY AND DEFINITIONS

This License applies to any manual or other work, in any medium, that contains a notice placed by the copyright holder saying it can be distributed under the terms of this License. Such a notice grants a world-wide, royalty-free license, unlimited in duration, to use that work under the conditions stated herein. The "Document", below, refers to any such manual or work. Any member of the public is a licensee, and is addressed as "you". You accept the license if you copy, modify or distribute the work in a way requiring permission





From: Richard Stallman <rms@gnu.org>  
Subject: Re: Evaluation of Gcompris  
To: vtamara@gnu.org  
Date: Mon, 18 Dec 2000 15:21:47 -0700 (MST)  
Reply-to: rms@gnu.org

The Free Universal Encyclopedia and Learning Resource  
-- Richard Stallman

The World Wide Web has the potential to develop into a universal encyclopedia covering all areas of knowledge, and a complete library of instructional courses. This outcome could happen without any special effort, if no one interferes. But corporations are mobilizing now to direct the future down a different track--one in which they control and restrict access to learning materials, so as to extract money from people who want to learn.

646 Dogs that bark angrily and/or jump up on me frighten me, unless they  
647 are small and cannot reach much above my knees. But if they only bark  
648 or jump when we enter the house, I can cope, as long as you hold the  
649 dog away from me at that time. Aside from that issue, I'm ok with  
650 dogs.

651

652 If you can find a host for me that has a friendly parrot, I will be  
653 very very glad. If you can find someone who has a friendly parrot I  
654 can visit with, that will be nice too.

655

656 DON'T buy a parrot figuring that it will be a fun surprise for me. To  
657 acquire a parrot is a major decision: it is likely to outlive you. If  
658 you don't know how to treat the parrot, it could be emotionally  
659 scarred and spend many decades feeling frightened and unhappy. If you  
660 buy a captured wild parrot, you will promote a cruel and devastating  
661 practice, and the parrot will be emotionally scarred before you get it.  
662 Meeting that sad animal is not an agreeable surprise.

663

# 2009: Wiki Loves Art

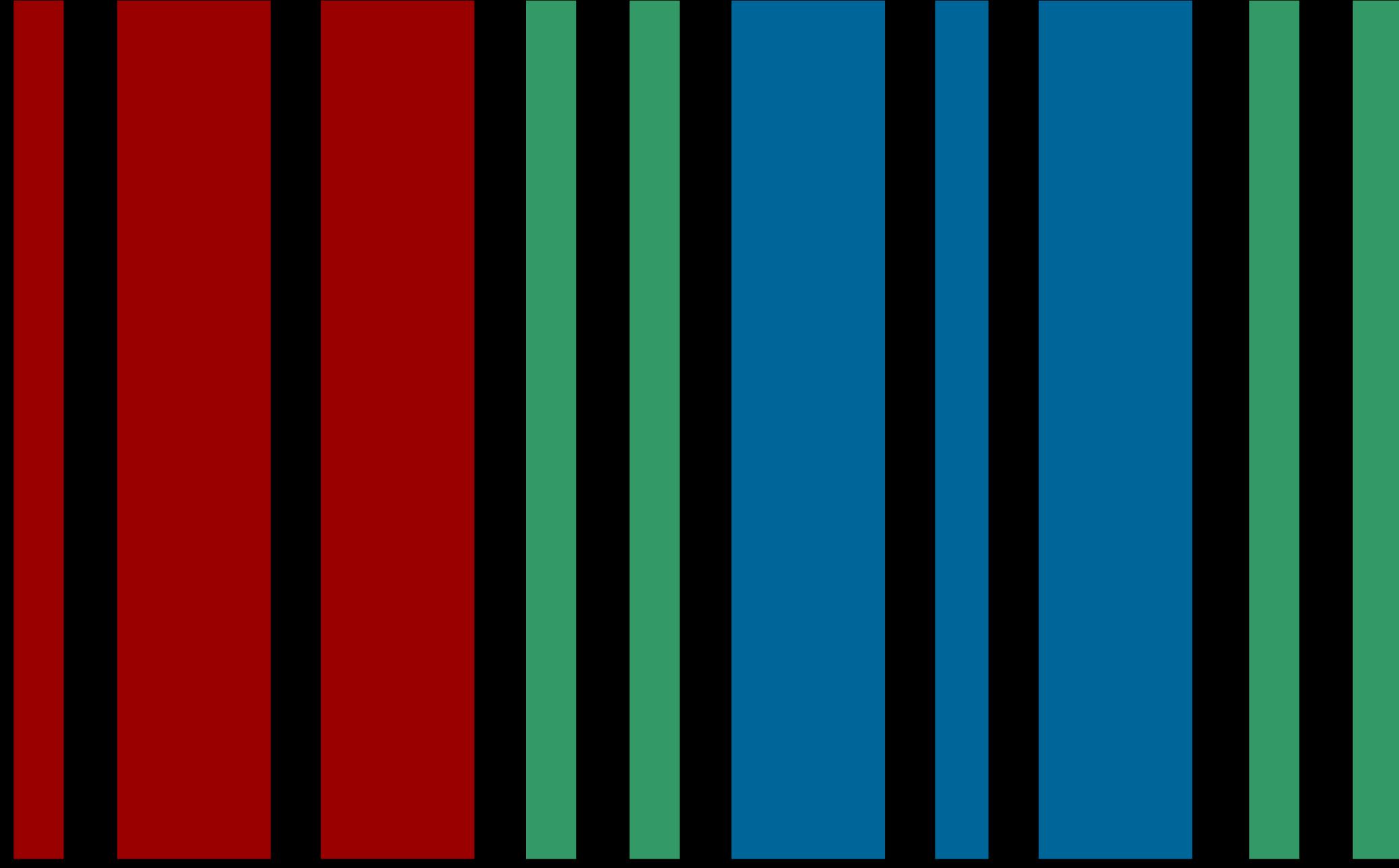


# 2010: Wiki Loves Monuments



Source: [PKharote](#) / CC-BY-SA / [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Khandoba\\_temple\\_Pune.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Khandoba_temple_Pune.jpg)

Koetshuis met koetsierswoning en poort	Opslag	1900		Overtoom 243	52° 21' 39" NB, 4° 52' 6" OL	491961	
Voetbrug met imitatie-boomstronk	Brug	laatste kwart 19e eeuw		Overtoom bij 241	52° 21' 37" NB, 4° 52' 9" OL	491971	<a href="#">Upload foto</a>
Logegebouw met verenigingslokaal en conciërgewoning,	Vergadering en vereniging	1910-1911	P.J.H. Cuypers	Vondelstraat 39	52° 21' 42" NB, 4° 52' 34" OL	492004	
Villa in neo-Hollandse Renaissance stijl	Woonhuis	1879-1880	A.L. van Gendt	Vondelstraat 13	52° 21' 45" NB, 4° 52' 42" OL	492011	 <a href="#">Meer afbeeldingen</a>
Villa in neogotisch-renaissancistische stijl	Woonhuis	1870-1882	H.H.J. Stogeman	Vondelstraat 49A	52° 21' 42" NB, 4° 52' 32" OL	492018	
Nieuw Leyershoven	Woonhuis	1876-1877	P.J.H. Cuypers	Vondelstraat 73	52° 21' 39" NB, 4° 52' 25" OL	492043	



**WIKIDATA**

# Piet Mondriaan: verschil tussen versies

[Versie van 19 apr 2005 om 15:59 \(bewerken\)](#)

Advance (Overleg | bijdragen)

~~k (Wijzigingen door 81.11.236.77 hersteld tot de versie na de laatste wijziging door Avanschelven.)~~

[← Oudere bewerking](#)

**Regel 22:**

==Nederland: Naar de pure abstractie==

In 1914, bij het begin van de [[Eerste Wereldoorlog]] bezoekt Mondriaan zijn zieke vader. Door de oorlog kan hij echter niet terug naar Parijs en vestigt hij zich in het bij kunstenaars geliefde [[Laren (Noord-Holland)|Laren]]. Hij krijgt een toelage van mw. [[Kröller-Müller]] op advies van de kunsthistoricus [[H.P.Bremmer]]. Mondriaan maakt kennis met [[Theo van Doesburg]] en schrijft verhandelingen over kunst in het door van Doesburg opgerichte tijdschrift [[De Stijl]]. Ook [[Bart van der Leck]] heeft een grote invloed op Mondriaan. Vanaf 1917 verdwijnt elk realisme uit het werk van Mondriaan, en langzamerhand ook elke [[beweging (kunst)|beweging]] en [[diepte (kunst)|diepte]]. Voortaan gebruikt hij nog alleen de [[primaire kleur]]en [[rood]], [[blauw]] en [[geel (kleur)|geel]] en bovendien [[grijs]], [[wit]] en [[zwart]]. Soms worden de roden en blauwen nog wat afgezwakt met extra wit, maar dit wordt steeds minder. Al het werk van Mondriaan krijgt een statische vastheid en stabiliteit, die kenmerk is van de [[architectuur]]. Mondriaan wordt hierop geschrapt van de lijst van te ondersteunen kunstenaars door Bremmer.

[Versie van 9 mei 2005 om 11:17 \(bewerken\) \(ongedaan maken\)](#)

Husky (Overleg | bijdragen)

(→Nederland: Naar de pure abstractie: sectie uitgebreid over Domburg)

[Nieuwere bewerking →](#)

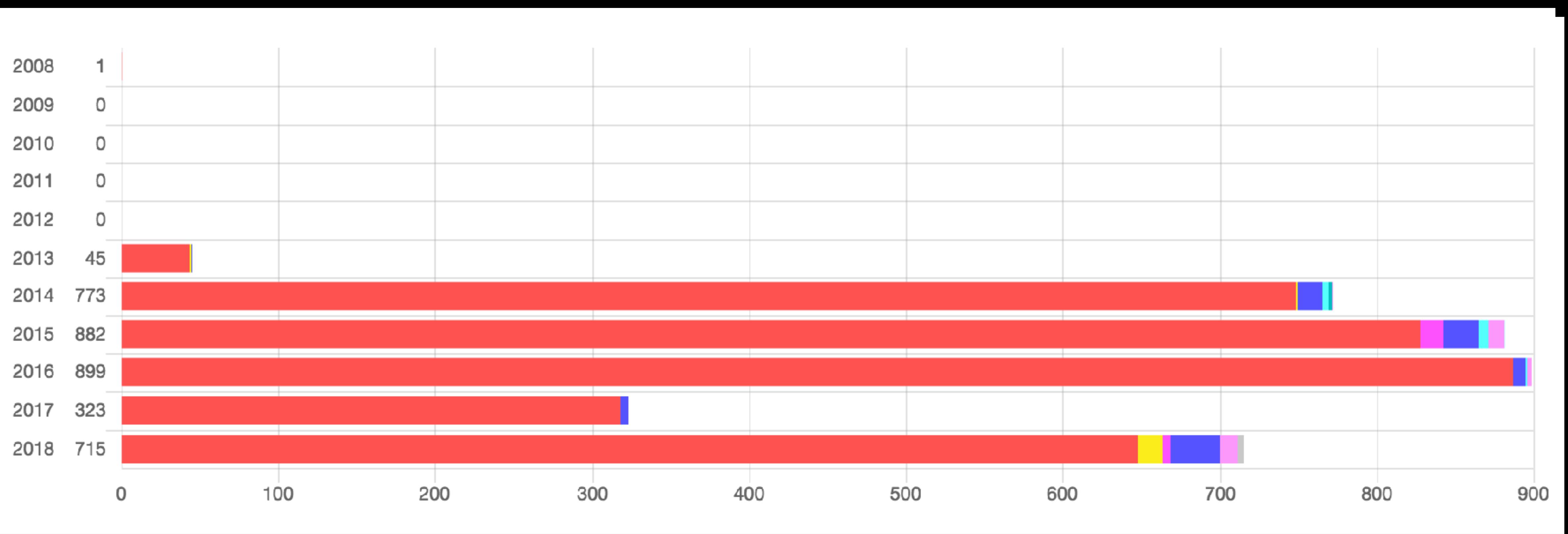
**Regel 22:**

==Nederland: Naar de pure abstractie==

In 1914, bij het begin van de [[Eerste Wereldoorlog]], bezoekt Mondriaan zijn zieke vader. Door de oorlog kan hij echter niet terug naar Parijs. **Hij gaat daarom een tijdje werken in het Zeeuwse [[Domburg]] waar hij ondermeer contact heeft met [[Jan Toorop]]. Hij begint met schetsen van het kerkje en de zee die uiteindelijk uitmonden in zijn eerste [[Abstracte\_kunstlabstracte]] werken, waaronder de serie "Pier en Oceaan", die later worden aangekocht door [[Kröller-Müller|Helene Kröller-Müller]], waarvan hij een toelage ontvangt op advies van de kunsthistoricus [[H.P.Bremmer]]. Deze werken exposeert hij in het [[Stedelijk Museum]] in [[Amsterdam]] op de expositie 'Moderne Kunst', die opent op [[3 Oktober]] [[1915]]. De jonge kunstenaar [[Theo van Doesburg]] ziet zijn werken en schrijft hier een lovende recensie over in het tijdschrift [[Eenheid|Eenheid (tijdschrift)]] en raakt ook bevriend met Mondriaan.**

Mondriaan vestigt zich in het bij kunstenaars geliefde [[Laren (Noord-Holland)|Laren]]. Samen met ondermeer [[Theo van Doesburg]] richt hij in

- 15:27, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+204) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Created claim: **Property:P513**: Nelly van Moorsel)
- 15:26, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+69) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Changed English description: Dutch avant-garde / dada musician, dancer and artist)
- 15:26, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+35) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Changed English label: Nelly van Doesburg)
- 15:26, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+253) . . Theo van Doesburg (Q160422) (Created claim: spouse (P26): Nelly van Doesburg (Q3114275))
- 15:25, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+252) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Created claim: place of death (P20): Meudon (Q234735))
- 15:25, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+251) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Created claim: place of birth (P19): The Hague (Q36600))
- 15:25, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+253) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Created claim: sex or gender (P21): female (Q6581072))
- 15:24, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+253) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Created claim: **Property:P107**: person (Q215627))
- 15:24, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+252) . . Nelly van Doesburg (Q3114275) (Created claim: spouse (P26): Theo van Doesburg (Q160422))
- 15:23, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+218) . . Theo van Doesburg (Q160422) (Created claim: image (P18): Theo van Doesburg in Davos 01.jpg)
- 15:22, 13 May 2013 (diff | hist) . . (-3) . . Theo van Doesburg (Q160422) (Changed claim: country of citizenship (P27): Netherlands (Q55))
- 15:21, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+251) . . Theo van Doesburg (Q160422) (Created claim: country of citizenship (P27): Kingdom of the Netherlands (Q29999))
- 15:21, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+251) . . Theo van Doesburg (Q160422) (Created claim: place of death (P20): Davos (Q68097))
- 15:21, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+253) . . Theo van Doesburg (Q160422) (Created claim: place of birth (P19): Utrecht (Q3040539))
- 15:20, 13 May 2013 (diff | hist) . . (+252) . . Theo van Doesburg (Q160422) (Created claim: occupation (P106): writer (Q36180))





Source: John Turing for Stichting Praemium Erasmianum / CC-BY-SA

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:2015\\_Erasmus\\_Prize\\_-\\_25\\_November\\_2015\\_-\\_Stichting\\_Praemium\\_Erasmianum\\_\(80\).JPG](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:2015_Erasmus_Prize_-_25_November_2015_-_Stichting_Praemium_Erasmianum_(80).JPG)

Het bestuur van Stichting Praemium Erasmianum heeft Wikipedia de Erasmusprijs toegekend omdat zij de verspreiding van kennis heeft bevorderd door een voor ieder toegankelijke encyclopedie op te zetten. De initiatiefnemers van Wikipedia hebben daarvoor een nieuwe en effectieve democratische vorm ontworpen. De prijs wordt in het bijzonder toegekend aan Wikipedia als community - de gezamenlijke onderneming van tienduizenden vrijwilligers die wereldwijd helpen vorm te geven aan dit initiatief.

Drie jonge vertegenwoordigers van de Wikipedia Community nemen de prijs in ontvangst. Elk van hen zet zich in voor een initiatief binnen Wikipedia. Het werk van Adele Vrana (Brazilië/USA) richt zich op Wikipedia Zero, een project waarbij mobiele telefonie providers in met name Afrika en Latijns-Amerika, Wikipedia gratis beschikbaar maken voor iedereen. Phoebe Ayers (USA) houdt zich bezig met hoe Wikipedia en (wetenschappelijke) bibliotheken elkaar kunnen versterken. Lodewijk Gelauff (Nederland) is initiatiefnemer van Wiki Loves Monuments, een jaarlijkse fotowedstrijd rond monumenten en cultureel erfgoed. Het project is in 2010 in Nederland gestart en sindsdien wereldwijd overgenomen.

De Erasmusprijs wordt jaarlijks toegekend aan een persoon of instelling die binnen het kader van de culturele tradities van Europa een belangrijke bijdrage heeft geleverd op het gebied van cultuur, humaniora of sociale wetenschappen. De Stichting Praemium Erasmianum stelt ieder jaar een ander thema centraal. De prijs bestaat uit een



*In particular, this prize is awarded to Wikipedia as a **community**, the communal effort of tens of thousands of volunteers who have shaped this initiative.*

COMMUNITY

In over 17 years 48  
million articles have  
been written in almost  
300 languages

Source: <https://stats.wikimedia.org/EN/TablesWikipediaZZ.htm>

[https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Wikipedias](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Wikipedias)

English Cebuano svenska Deutsch français Nederlands русский italiano español polski Winaray Tiếng Việt 日本語 中文 português

українська فارسی srpski / العربية català norsk srpskohrvatski / српскохрватски suomi Bahasa Indonesia magyar 한국어 čeština

română Bahasa Melayu Türkçe euskara Esperanto български Հայերեն dansk עברית Bân-lâm-gú slovenčina Baso Minangkabau қазақша

Simple English o'zbekcha/ azərbaycanca Slovenščina беларуская галего грекά норвежскa eesti lietuvių hrvatski

ўзбекча Latina हिन्दौ ໄທ ກාරතුලු Volapük தமிழ் Cymraeg македонски тоҷикӣ تۆركجه latviešu Malagasy occitan asturianu Tagalog

татарча/tatarça Кыргызча bosanski shqip नेपाल भाषा ଛେଣୁ ཟ୍ରେଣୁ ບුଣ ເତିଆ ବ୍ୟାକୁ brezhoneg Piemontèis беларуская (тарашкевіца) ବାଂଲା ମଲଯାଳମ Basa Jawa

Lëtzebuergesch Kreyòl ayisyen Scots مراتی Afrikaans Gaeilge íslenska Kiswahili башкортса Чӑвашла Frysk Basa Sunda ଓঁকুৰুৱা

lumbaart aragonés Yorùbá Plattendüütsch nepali ਪੰਜਾਬੀ ગુજરાતી Ido Boarisch sicilianu ବିଷ୍ଣୁପ୍ରତ୍ୟା ମଣିପୁରୀ Alemannisch kurdî କନ୍ଦି Runa Simi

interlingua .  
mongol žemaitėška ଶିଂହାର ଗାଇଧିଗ ଓଳନ ନାପୁଲିତାନ ଯିଦିଏ ମ୍ୟାତ୍ କିମ୍ବା ଓଡ଼ିଆ Mìng-děng-ngū Basa Ranyumasan

hornioserhsce føroyskt ଫୋର୍ୟୁସ୍କ୍ତ, ମାର୍ଗ ଲିମ୍ବର୍ଗ ମେଥିଲୀ Limburgs କାହା ତୁଳା ଲୋକାଙ୍କ ସଂକଷତ୍ସ୍ୟେନେତ୍ର ଯେତେ ଇଣ୍ଠ ଲିମ୍ବର୍ଗେ emiliàn e rumagnòl କ୍ଷୟର୍କ ମର୍ଦ୍ଦୀକ

ଓଡ଼ିଆ ମାର୍ଗ ପତ୍ର ଓ କବିତା ମାଲିକ ପଦିଷା ମାର୍ଗ ପତ୍ର ଓ କବିତା ମାଲିକ

/ ئۇيغۇرچە Dine blزااد corsu voro turkmençە لىقى شومالى ئەرزىانъ كومى kaszebsczi سومالى gaelg زىمۇر ئەندەر ئەندەر /

Uyghurche Interlingue Nouormand Seeltersk лезги kernowek Ladino Picard chiShona Mirandes Avane'e rumantsch ଭାଷା କ୍ରିପ୍ତି / Goychi

# Konknni | Нерем Коми | Ligure | Aԥсшәа | Malti | furlan | dolnoserbski | arpetan | سُنْغَرِي | lingala | Englisc | Chavacano de Zamboanga | estremenu | ଡାଟଲା

# Малкъар Papiamentu Qaraqalpaqsha Hausa Bahasa Banjar Kinyarwanda Deitsch Bahasa Hulontalo lea faka-Tonga тыва дыл Novial

калаалисүт Patois Հօճա Адыгэбзэ Tok Pisin Kabуе tetun Gikuyu Igbo Dorerin Naoero la .lojban. лакку armāneashti reo tahiti мокшень

# ahcuengh Kongo Bislama Wolof Luganda Sranantongo isiZulu မြန် ငါန် Gwy latgañu Gagana Samoa Oromoo | Җалгай isiXhosa словънъскъ /

# ଡମ୍ବିମ୍ବାର୍ପଣକାଳୀଙ୍କ ରମନକାନ୍କ ସେଟ୍ସଵାନା ନୋର୍ଫୁକ / ପିତକର୍ନ କିରୁନ୍ଦି ତ୍ୱେଷ୍ଟାହେସେ ତ୍ୱି ଚିତୁମ୍ବକା ଖିଟ୍ସଙ୍ଗା ଆକା ଶେଥୋ

# Atikamekw Chamoru Пoңtaká SiSwati Na Vosa Vakaviti адыгабзэ Δə⁶nD⁹/inuktitut Chi-Chewa evegbe کاڭر / Tshivenda Iñupiaq

# Sängö Fulfulde ጭኅና ተግርኛ Nēhiyawēwin / የልኩል ተህንጻ ሽማውም Choctaw Kwanyama Ebon Hiri Motu ንዑስ ተስፋር እና የመሸከረት

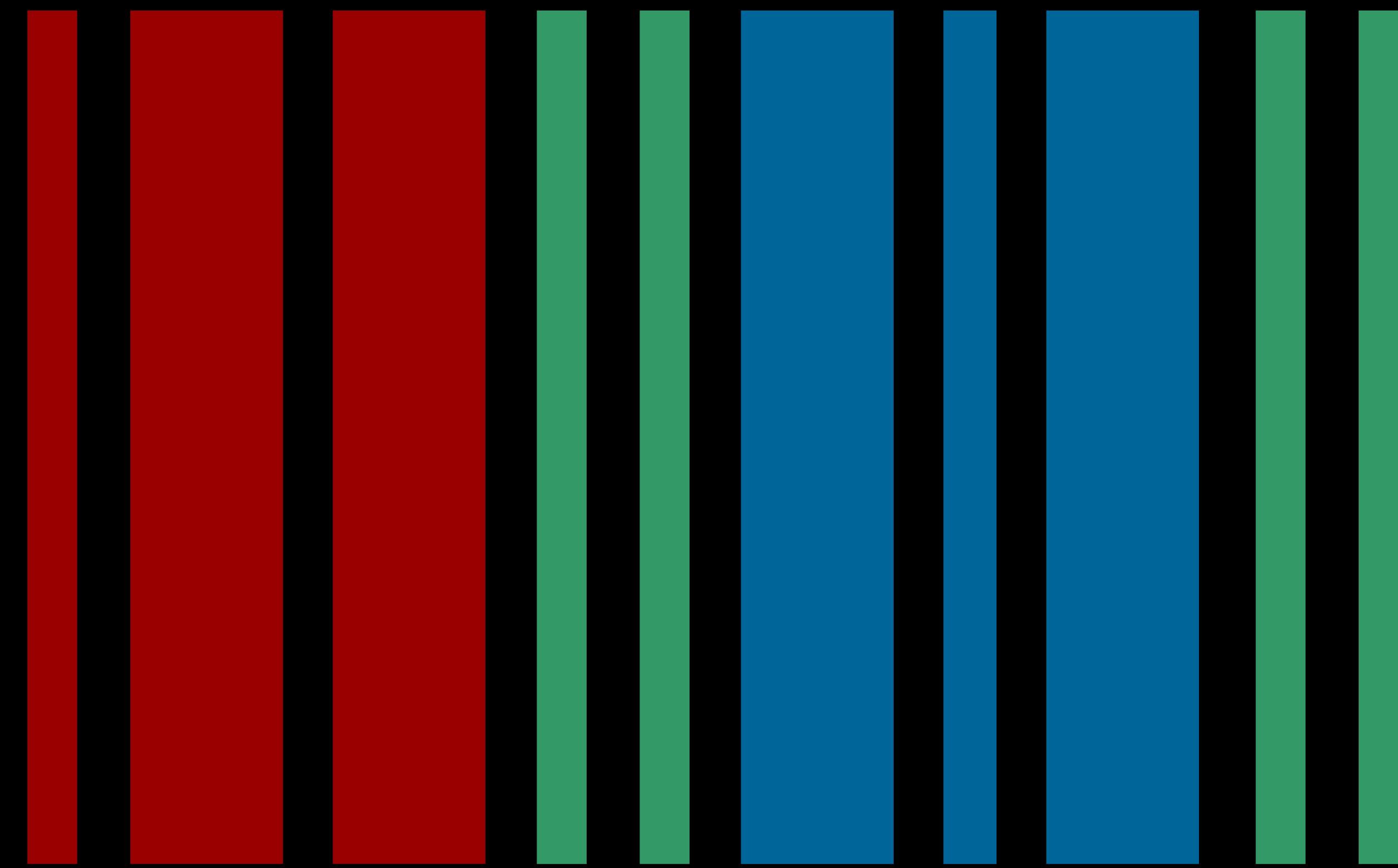
# Otsiherero Kanuri

**There are over 2.5 million user accounts with 10+ edits and around 72.000 accounts with more than 5 edits every month**

**Wikidata: 18.000 1+ edit , 8.300 5+ edits per month**

# ⊕FACTS

In this post-truth age there sure are a  
lot of people interested in facts



WIKIDATA

*Wikidata is a free, collaborative, multilingual, secondary database, collecting structured data to provide support for Wikipedia, Wikimedia Commons, the other wikis of the Wikimedia movement, and to anyone in the world.*

# Differences between Wikipedia and Wikidata

## Wikipedia

Articles

Wikitext

One edition per language

CC-BY-SA

## Wikidata

Items

Structured data

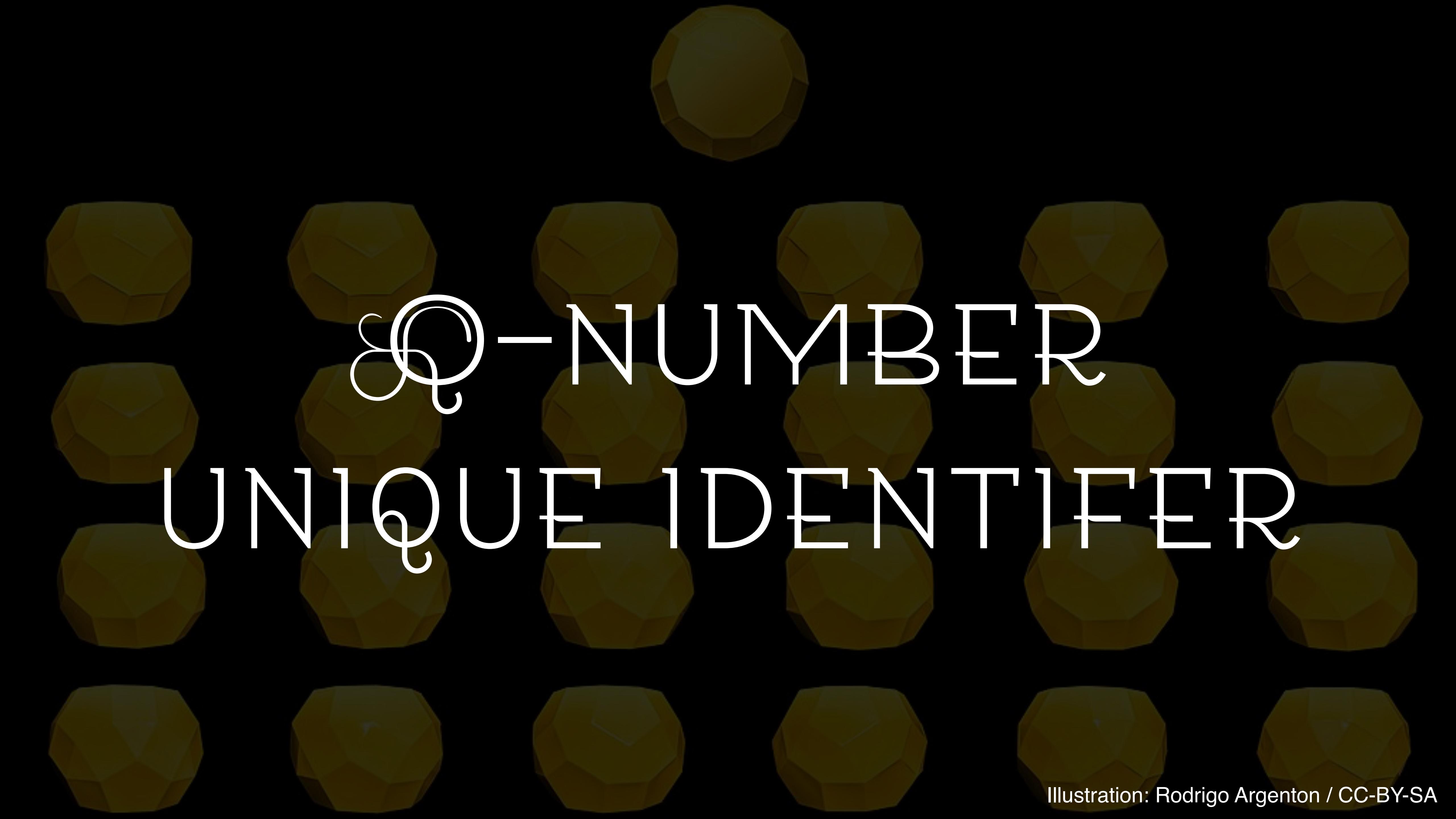
One multilingual edition

CC-Zero

# THE HOLY TRINITY

1. ITEMS
2. STATEMENTS
3. QUERIES

# 1. ITEMS



SQ-NUMBER  
UNIQUE IDENTIFIER

- Q1: Universe
- Q2: Earth
- Q3: life
- Q4: death
- **Q5: human**
- Q8: happiness
- **Q13: triskaidekaphobia**
- **Q15: Africa**
- **Q16: Canada**
- Q17: Japan
- Q18: South America
- **Q19: cheating**
- Q20: Norway
- Q21: England
- Q22: Scotland
- **Q23: George Washington**
- **Q24: Jack Bauer**
- Q25: Wales
- Q26: Northern Ireland
- Q27: Ireland
- Q28: Hungary
- Q29: Spain
- Q30: United States of America
- Q31: Belgium
- Q32: Luxembourg
- Q33: Finland
- Q34: Sweden
- Q35: Denmark
- Q36: Poland
- Q37: Lithuania
- Q38: Italy
- Q39: Switzerland
- Q40: Austria
- Q41: Greece
- Q42: Douglas Adams
- Q43: Turkey
- **Q44: beer**
- Q45: Portugal
- Q46: Europe
- Q48: Asia
- Q49: North America
- Q51: Antarctica
- Q52: Wikipedia
- **Q53: Club-Mate**
- Q54: all your base are belong to us
- Q55: Netherlands
- Q56: lolcat
- **Q57: Never Gonna Give You Up**
- **Q58: penis**
- **Q59: PHP**
- Q60: New York City
- Q61: Washington, D.C.
- Q62: San Francisco
- Q64: Berlin
- Q65: Los Angeles
- Q66: Boeing
- Q67: Airbus
- Q68: computer
- Q69: Courrendlin
- Q70: Bern
- Q71: Geneva
- Q72: Zürich
- Q73: Internet Relay Chat
- Q74: Brighton
- Q75: Internet
- Q76: Barack Obama
- Q77: Uruguay
- Q78: Basel
- Q79: Egypt
- Q80: Tim Berners-Lee
- **Q81: carrot**
- Q82: printer
- Q83: MediaWiki
- Q84: London
- Q85: Cairo
- **Q86: headache**
- **Q87: Alexandria**
- **Q88: Alexandria**
- Q89: apple
- Q90: Paris
- Q91: Abraham Lincoln
- **Q94: Android**
- **Q95: Google**
- Q96: Mexico
- Q97: Atlantic Ocean
- Q98: Pacific Ocean
- Q99: California
- Q100: Boston

**And almost 50 million more...**

en.wikipedia.org

Husky Talk Sandbox Preferences Beta Watchlist Contributions Log out

Article Talk Read Edit Edit source View history TW Search Wikipedia

# Amsterdam

From Wikipedia, the free encyclopedia

Coordinates: 52°22'N 4°54'E

*For other uses, see [Amsterdam \(disambiguation\)](#).*

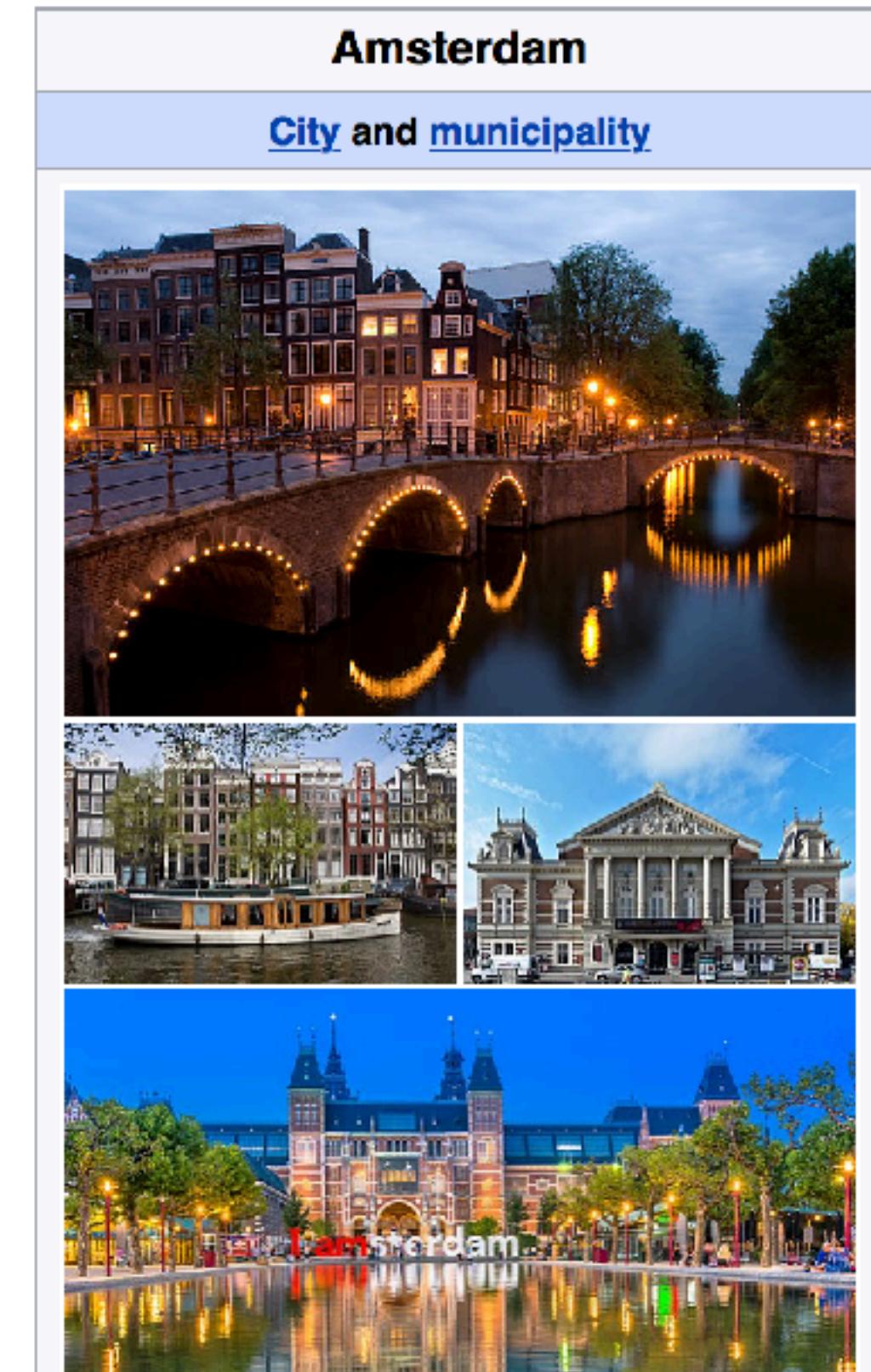
**Amsterdam** (/æmstərdæm/;<sup>[9]</sup><sup>[10]</sup><sup>[11]</sup> Dutch: [amstər'dam] (listen)) is the [capital](#) and [most populous municipality](#) of the [Netherlands](#). Its status as the capital is mandated by the [Constitution of the Netherlands](#),<sup>[12]</sup> although it is not the seat of the government, which is [The Hague](#).<sup>[13]</sup> Amsterdam has a population of 851,373 within the [city proper](#), 1,351,587 in the [urban area](#),<sup>[14]</sup> and 2,410,960 in the [Amsterdam metropolitan area](#).<sup>[8]</sup> The city is located in the [province](#) of [North Holland](#) in the west of the country but is not its capital, which is [Haarlem](#). The [metropolitan area](#) comprises much of the northern part of the [Randstad](#), one of the larger [conurbations in Europe](#), with a population of approximately 8 million.<sup>[15]</sup>

Amsterdam's name derives from *Amstelredamme*,<sup>[16]</sup> indicative of the city's origin around a dam in the river [Amstel](#). Originating as a small fishing village in the late 12th century, Amsterdam became one of the most important ports in the world during the [Dutch Golden Age](#) (17th century), a result of its innovative developments in trade. During that time, the city was the leading centre for finance and diamonds.<sup>[17]</sup> In the 19th and 20th centuries the city expanded, and many new neighbourhoods and suburbs were planned and built. The 17th-century [canals of Amsterdam](#) and the 19–20th century [Defence Line of Amsterdam](#) are on the [UNESCO World Heritage List](#). Since the annexation of the municipality of [Sloten](#) in 1921 by the municipality of Amsterdam, the oldest historic part of the city lies in [Sloten](#) (9th century).

As the commercial capital of the Netherlands and one of the top financial centres in Europe, Amsterdam is considered an [alpha world city](#) by the [Globalization and World Cities](#) (GaWC) study group. The city is also the cultural capital of the Netherlands.<sup>[18]</sup> Many large Dutch institutions have their headquarters there, and seven of the world's 500 largest companies,

**Amsterdam**

[City and municipality](#)



In andere talen



[Deutsch](#)

[English](#)

[Español](#)

★ [Français](#)

[Frysk](#)

[Magyar](#)

[Bahasa Indonesia](#)

[Limburgs](#)

[Plattdüütsch](#)

[Nog 195](#)

[[sk:Amsterdam]]  
[[sl:Amsterdam]]  
[[so:Amistardam]]  
[[ckb:امستردام]]  
[[srn:Damsko]]  
[[sr:Амстердам]]  
[[sh:Amsterdam]]  
[[su:Amsterdam]]  
[[fi:Amsterdam]]  
[[sv:Amsterdam]]  
[[tl:Amsterdam]]  
[[ta:ஆம்ஸ্টர্টাম]]  
[[kab:Amesterdam]]  
[[roa-tara:Amsterdam]]  
[[tt:Амстердам]]  
[[th:ອັນສເຕອຣດົມ]]  
[[tg:Амстердам]]  
[[tr:Amsterdam]]  
[[tk:Amsterdam]]  
[[udm:Амстердам]]  
[[uk:Амстердам]]  
[[ur:ایمسٹرڈیم]]  
[[ug:امستىردام]]  
[[vec:Amsterdam]]  
[[vep:Amsterdam]]  
[[vi:Amsterdam]]  
[[vo:Amsterdam]]  
[[fiu-vro:Amsterdam]]  
[[zh-classical:阿姆斯特丹]]

- ([cur](#) | [prev](#))  18:42, 14 February 2013 Marek69 ([talk](#) | [contribs](#)) . . (117,657 bytes) **(-3,723)** . . *(removing interwiki links - no longer required as Wikidata has taken over this function)* ([undo](#) | [thank](#))

## Wikipedia (205 entries) edit

- ace Amsterdam
- af Amsterdam
- ak Amsterdam
- als Amsterdam
- am አմስትርዳም
- ang Amsterdam
- an Amsterdam
- arc □□□□□□□
- ar أمستردام 
- arz امستردام
- ast Ámsterdam
- av Амстердам
- azب آمستردام
- az Amsterdam
- bar Amsterdam
- bat\_smg Amsterdams
- ba Амстердам
- bcl Amsterdam
- be\_x\_old Амстэрдам
- be Амстэрдам
- bg Амстердам
- bh এম্সটার্ডাম

## Wikibooks (0 entries) edit

### Wikinews (8 entries) edit

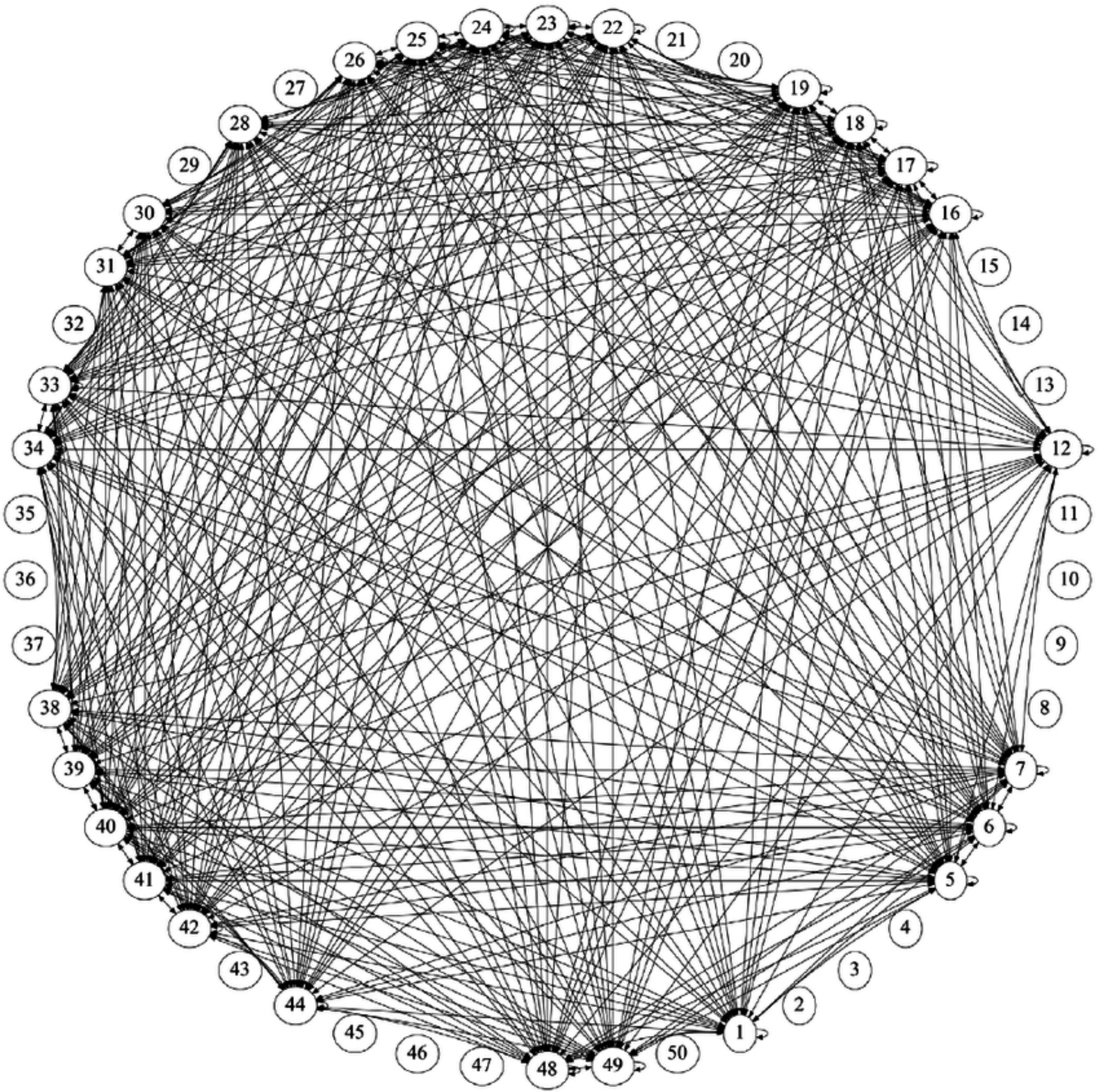
- de Kategorie:Amsterdam
- en Category:Amsterdam
- eo Kategorio:Amsterdamo
- fr Catégorie:Amsterdam
- it Categoria:Amsterdam
- nl Categorie:Amsterdam
- ru Категория:Амстердам
- sr Категорија:Амстердам

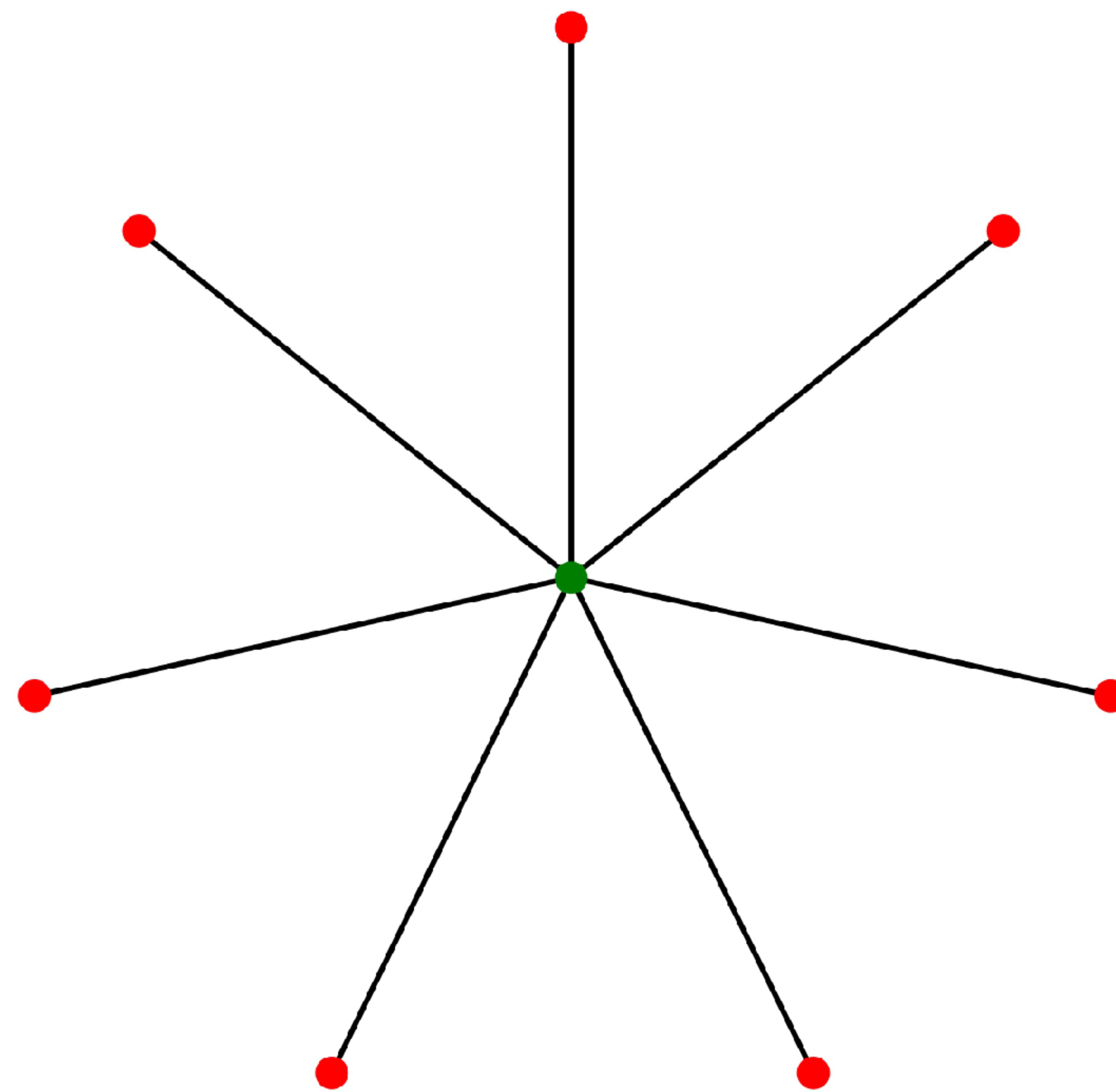
## Wikiquote (4 entries) edit

- it Amsterdam
- pl Amsterdam
- ru Амстердам
- uk Амстердам

## Wikisource (1 entry) edit

- de Amsterdam





**If a subject is on Wikipedia, it's on Wikidata  
(but it's not always the other way around)**

# NOTABILITY

1. IF IT'S ON A WIKIMEDIA PROJECT
2. CAN BE DESCRIBED USING SERIOUS AND PUBLICLY AVAILABLE REFERENCES
3. FULFILLS SOME STRUCTURAL NEED

# EXERCISE 1

1. FIND A PORTABLE OBJECT
2. USE POST-ITS TO ADD PROPERTIES TO THE OBJECT

EEN ACTIEKOMEDIE OVER HET LEVEN VAN ACTIESTER JEAN-CLAUDE  
VAN DAMME GESEPEL'D DOOR... JEAN-CLAUDE VAN DAMME!

Action comedy

ST  
EN  
PO

TE ONTVLUCHTEN, VLIEGT HIJ NAAR ZIJN  
GEBORTESTAD BRUSSEL WANNEER HIJ EEN BANK  
BINNENSTAPT OM EEN CHEQUE TE VERZILVEREN,  
KOMT HIJ MIDDEN IN EEN GIJZELING TERECHT.

GOED MET JEAN-CLAUDE:

DE BANK WORDT OVERVALLEN EN JEAN-CLAUDE  
KRIJGT DE SCHULD! DE POLITIE, HET PUBLIEK  
BUITEN EN ZELFS ZIJN OUDERS DENKEN DAT HIJ DE  
BANKROVER IS. AL SNEL DRAAIT DE GIJZELING UIT  
OP EEN KRANKZINNIG MEDIACIRCUS WAARIN JEAN-  
CLAUDE NIET ALLEEN DE BANKROVERS TEGENOVER  
ZICH HEFT, MAAR OOK DE POLITIE EN DE PERS.



93 Minuten

Bare Code

2008

16:9 ANAMORPHIC WIDESCREEN (2.35:1) | DOLBY DIGITAL

RATED: ACTIE/KOMEDIE | SPEELDUUR: 93 MINUTEN | ENGELS



DIGITAL

© 2008 DHMONT - SAM

Reurvd. Summery: 2009

Package design: Vito Grati

opgenomen werkten zijn v

oekleur achtergrond enkel v



BEZOEK ONS OP:  
WWW.DFW.NL

DVD  
VIDEO

12

THE MUSCLES FROM BRUSSELS IS BACK IN  
THE BIGGEST FIGHT OF HIS LIFE!

DVD

MAN / MALE

jean-claude  
van damme

JEAN-CLAUDE VAN DAMME

JCVD

2008 movie

WHAT ARE YOU DESCRIBING?

THE SPECIFIC OBJECT

THE CLASS OF OBJECTS

# 2. STATEMENTS

nl.wikipedia.org

Husky Overleg Kladblok Voorkeuren Beta Volglijst Bijdragen Afmelden

Artikel Overleg Lezen Bewerken Brontekst bewerken Geschiedenis Meer ▾ Doorzoek Wikipedia

# Rem Koolhaas

Remment Lucas (Rem) Koolhaas (Rotterdam, 17 november 1944) is een Nederlandse architect.

**Inhoud [verbergen]**

- 1 Levensloop
- 2 Werken
- 3 'Generic City' in Nederland
- 4 Prijzen
- 5 Wetenswaardigheden
- 6 Zie ook
- 7 Externe links

## Levensloop [ bewerken | brontekst bewerken ]

Hij is de zoon van schrijver en filmcriticus Anton Koolhaas. Zijn grootvader was de architect Dirk Roosenburg (1887-1962). Tussen 1952 en 1956 woonde het gezin Koolhaas in Indonesië. In Nederland ging Koolhaas naar de Nederlandse Filmacademie, waar hij zich specialiseerde in scenarioschrijven en samen met Jan de Bont, Frans Bromet, René Daalder en Samuel Meyering in 1965 de 1,2,3 Groep vormde. Hij schreef onder andere het scenario voor *De Blanke Slavin* (1969; samen met Daalder). Ook werkte hij als journalist bij de *Haagse Post*. Van 1968 tot en met 1972 studeerde hij architectuur aan de **Architectural Association School** (AA) in Londen. Koolhaas verwierf in 1972 een beurs om een tijdelijk in de Verenigde Staten te verblijven. Hij studeerde aan de **Cornell University** en werd daarna visiting fellow aan het Institute for Architecture and Urban Studies in New York.

**Rem Koolhaas**



**Persoonsinformatie**

Nationaliteit Nederlands  
Geboortedatum 17 november 1944  
Geboorteplaats Rotterdam  
Beroep Architect

**Werken**

Praktijk Office for Metropolitan Architecture  
Belangrijke gebouwen Nederlands Dans Theater, Prada, CCTV-toren, Kunsthalle Rotterdam, De Rotterdam  
Prijzen Pritzker-prize, Royal Gold Medal van het RIBA, European Union Prize for Contemporary Architecture/Mies van der Rohe Award 2005

nl.wikipedia.org

Husky Overleg Kladblok Voorkeuren Beta Volglijst Bijdragen Afmelden

Artikel Overleg Lezen Bewerken Brontekst bewerken Geschiedenis Meer ▾ Doorzoek Wikipedia

# Rem Koolhaas

Remment Lucas (Rem) Koolhaas (Rotterdam, 17 november 1944) is een Nederlandse architect.

**Inhoud [verbergen]**

- 1 Levensloop
- 2 Werken
- 3 'Generic City' in Nederland
- 4 Prijzen
- 5 Wetenswaardigheden
- 6 Zie ook
- 7 Externe links

## Levensloop [ bewerken | brontekst bewerken ]

Hij is de zoon van schrijver en filmcriticus Anton Koolhaas. Zijn grootvader was de architect Dirk Roosenburg (1887-1962). Tussen 1952 en 1956 woonde het gezin Koolhaas in Indonesië. In Nederland ging Koolhaas naar de Nederlandse Filmacademie, waar hij zich specialiseerde in scenarioschrijven en samen met Jan de Bont, Frans Bromet, René Daalder en Samuel Meyering in 1965 de 1,2,3 Groep vormde. Hij schreef onder andere het scenario voor *De Blanke Slavin* (1969; samen met Daalder). Ook werkte hij als journalist bij de *Haagse Post*. Van 1968 tot en met 1972 studeerde hij architectuur aan de **Architectural Association School** (AA) in Londen. Koolhaas verwierf in 1972 een beurs om een tijdelijk in de Verenigde Staten te verblijven. Hij studeerde aan de **Cornell University** en werd daarna visiting fellow aan het Institute for Architecture and Urban Studies in New York.

**Rem Koolhaas**



**Persoonsinformatie**

Nationaliteit Nederlands  
Geboortedatum 17 november 1944  
Geboorteplaats Rotterdam  
Beroep Architect

**Werken**

Praktijk Office for Metropolitan Architecture  
Belangrijke gebouwen Nederlands Dans Theater, Prada, CCTV-toren, Kunsthalle Rotterdam, De Rotterdam  
Prijzen Pritzker-prize, Royal Gold Medal van het RIBA, European Union Prize for Contemporary Architecture/Mies van der Rohe Award 2005

## Rem Koolhaas



### Persoonsinformatie

**Nationaliteit** Nederlands

**Geboortedatum** 17 november 1944

**Geboorteplaats** Rotterdam

**Beroep** Architect

```
 {{Infobox architect
| afbeelding      = Rem Koolhaas - portrait 03.jpg
| onderschrift    =
| naam            = Rem Koolhaas
| nationaliteit   = [[Nederland (hoofdbetekenis)|Nederland]]s
| beroep          = [[Architect]]
| geboortedatum   = [[17 november]] [[1944]]
| geboorteplaats  = [[Rotterdam (hoofdbetekenis)|Rotterdam]]
| overlijdensdatum = =
| overlijdensplaats = =
| praktijk        = [[Office for Metropolitan Architecture]]
| belangrijke_gebouwen = [[Nederlands Dans Theater]], [[Prada]], [[CCTV-toren]], [[Kunsthal Rotterdam]], [[De Rotterdam]]
| belangrijke_projecten=
| prijzen          = Pritzker-prize, Royal Gold Medal van het RIBA, European Union Prize for Contemporary Architecture/Mies
| van der Rohe Award 2005
| RKD             = 45738
}}}
```

wikidata.org

Rem Koolhaas - Wikipedija, prosta enciklopedija Rem Koolhaas - Wikidata

English Not logged in Talk Contributions Create account Log in

Item Discussion Read View history Search Wikidata

# Rem Koolhaas (Q232364)

Dutch architect (b.1944) edit

Remment Lucas Koolhaas | Remment Koolhaas

In more languages Configure

Language	Label	Description	Also known as
English	Rem Koolhaas	Dutch architect (b.1944)	Remment Lucas Koolhaas Remment Koolhaas
Dutch	Rem Koolhaas	Nederlands architect	Remment Lucas Koolhaas
German	Rem Koolhaas	niederländischer Architekt	Koolhaas
French	Rem Koolhaas	architecte néerlandais	Koolhaas

All entered languages

## Statements

instance of human edit

2 references

+ add value

image edit

date of birth



17 November 1944



edit

► 2 references

+ add value

place of birth



Rotterdam

edit

► 1 reference

+ add value

# Slovenian Wikipedia

sl.wikipedia.org

Husky Pogovor Nastavitev Beta Spisek nadzorov Prispevki Odjava

Stran Pogovor Preberi Uredi Uredi kodo Zgodovina Iskanje po Wikipediji

## Rem Koolhaas

Iz Wikipedije, proste enciklopedije

**Remment Lucas Koolhaas** (izgovorjava [rəm 'ko:has]), nizozemski arhitekt, arhitekturni teoretik in urbanist, \* 17. november 1944, Rotterdam, Nizozemska.

Koolhaas je profesor za arhitekturo in urbanistično oblikovanje na podiplomski šoli oblikovanja na Univerzi Harvard, ZDA. Koolhaas je študiral na nizozemski Akademiji za film in televizijo v Amsterdamu, na Šoli arhitekture arhitekturnega združenja v Londonu in na Univerzi Cornell v Ithaci, New York. Koolhaas je tudi predstojnik Urada za metropolitansko arhitekturo (OMA). Leta 2005 je bil soustanovitelj revije *Volume Magazine* skupaj z Markom Wigleyem in Oleom Boumanom.

Rem Koolhaas je leta 2000 dobil Pritzkerjevo nagrado, leta 2008 ga je »Time« uvrstil med 100 najbolj vplivnih ljudi.

### Zunanje povezave

[ uredi | uredi kodo ]



Rem Koolhaas

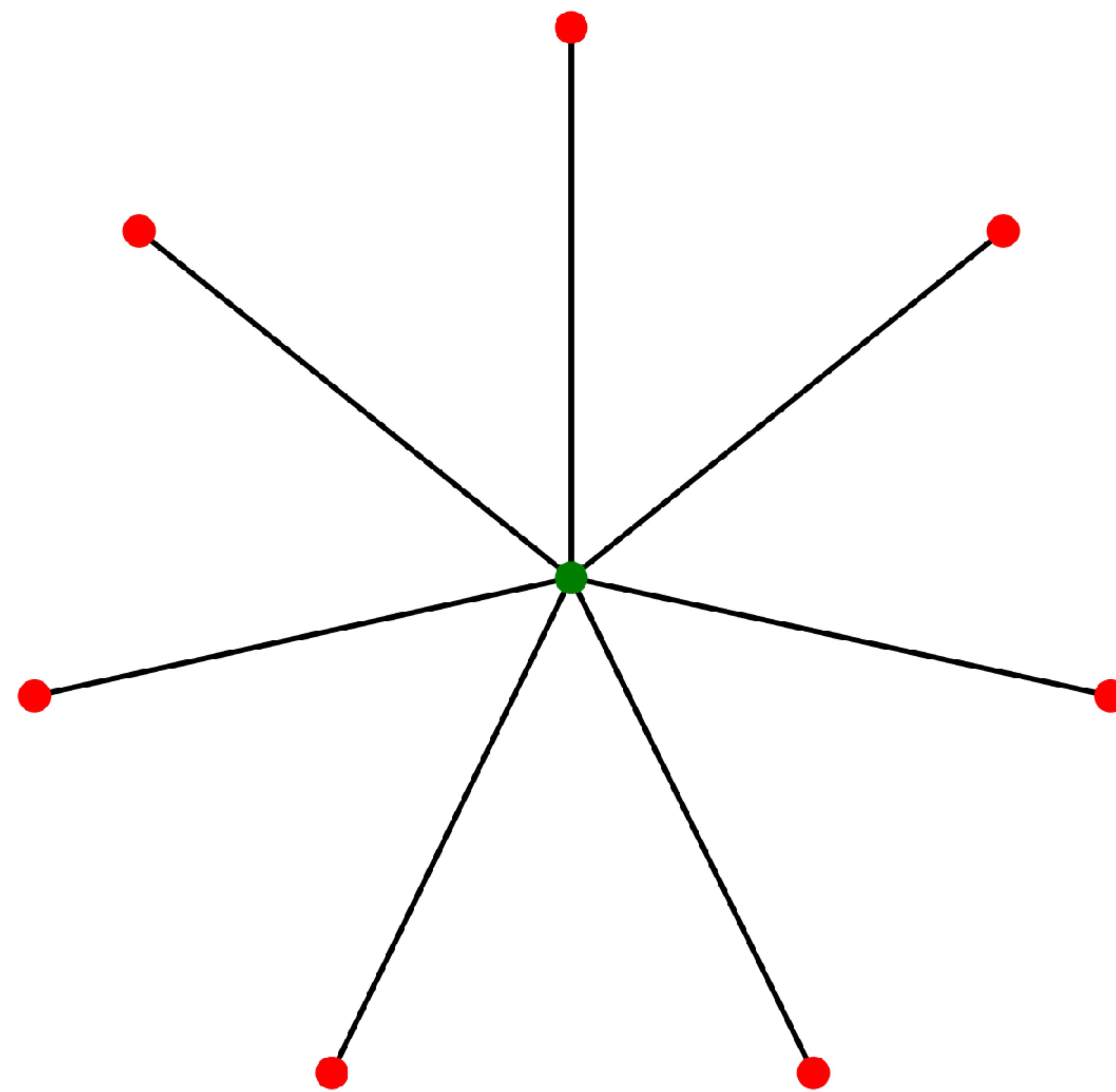
Rojstvo 17. november 1944<sup>[1]</sup> (73 let)  
Rotterdam

Državljanstvo Kraljevina Nizozemska<sup>[d]</sup>

Poklic arhitekt, urbanist, pisatelj

Wikimedijina zbirka ponuja več predstavnostnega gradiva o temi: [Rem Koolhaas](#)

`{{Infopolje Oseba} }`



sl.wikipedia.org

Husky Pogovor Nastavitev Beta Spisek nadzorov Prispevki Odjava

Stran Pogovor Preberi Uredi Uredi kodo Zgodovina Iskanje po Wikipediji

# Rem Koolhaas

Iz Wikipedije, proste enciklopedije

**Remment Lucas Koolhaas** (izgovorjava [rem 'ko:lhəs]), nizozemski arhitekt, arhitekturni teoretik in urbanist, \* 17. november 1944, Rotterdam, Nizozemska. Koolhaas je profesor za arhitekturo in urbanistično oblikovanje na podiplomski šoli oblikovanja na Univerzi Harvard, ZDA. Koolhaas je študiral na nizozemski Akademiji za film in televizijo v Amsterdamu, na Šoli arhitekture arhitekturnega združenja v Londonu in na Univerzi Cornell v Ithaci, New York. Koolhaas je tudi predstojnik Urada za metropolitansko arhitekturo (OMA). Leta 2005 je bil soustanovitelj revije *Volume Magazine* skupaj z Markom Wigleyem in Oleom Boumanom.

Rem Koolhaas je leta 2000 dobil Pritzkerjevo nagrado, leta 2008 ga je »Time« uvrstil med 100 najbolj vplivnih ljudi.

## Zunanje povezave

[ uredi | uredi kodo ]

**Rem Koolhaas**



Rem Koolhaas

**Roštvo** 17. november 1944<sup>[1]</sup> (73 let)  
Rotterdam

**Državljanstvo** Kraljevina Nizozemska<sup>[d]</sup>

**Poklic** arhitekt, urbanist, pisatelj

Wikimedijina zbirka ponuja več predstavnostnega gradiva o temi: [Rem Koolhaas](#)

p.p.u

**Pritzkerjevi nagrajeni** [zapri]

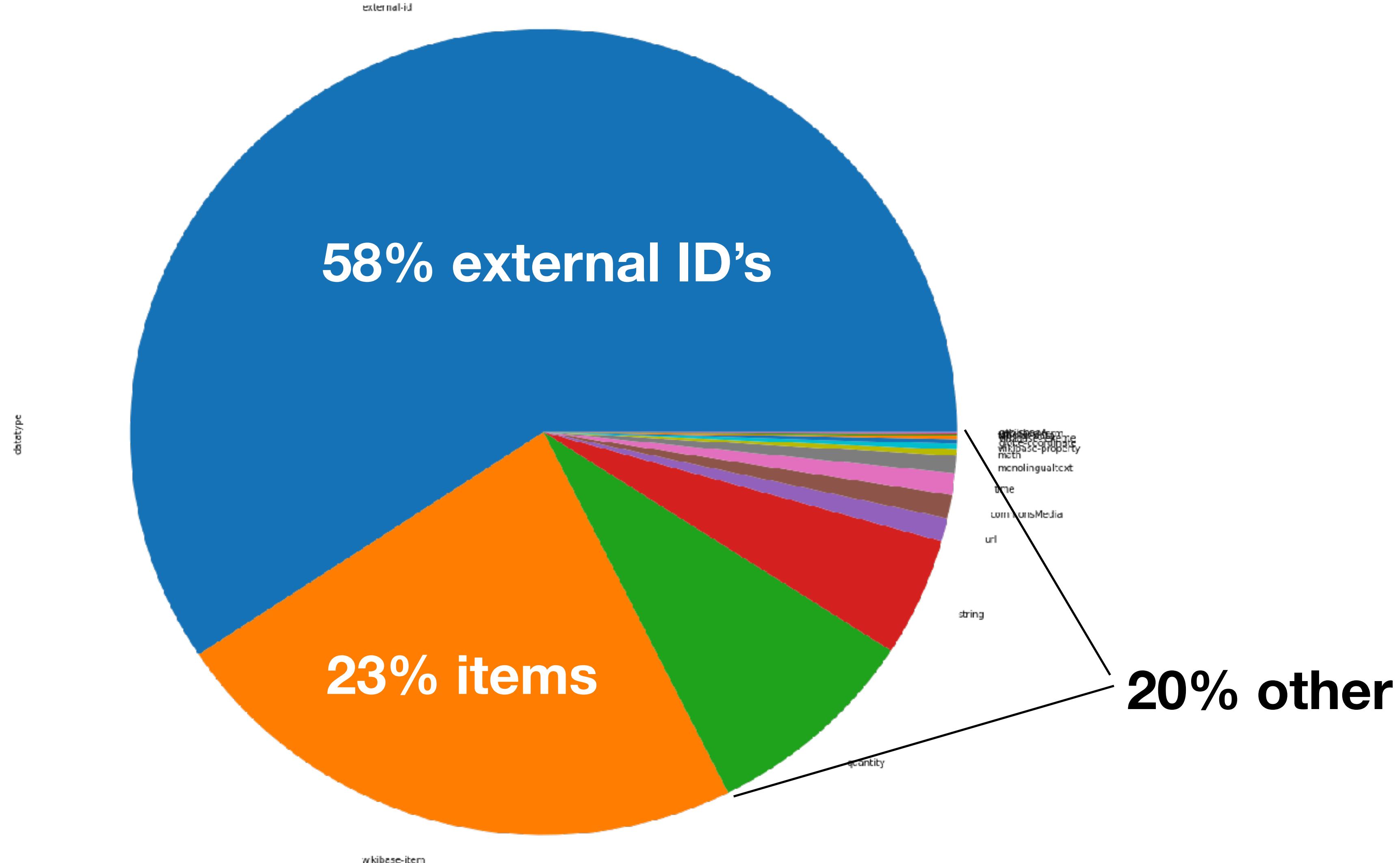
1979: Philip Johnson · 1980: Luis Barragán · 1981: James Stirling · 1982: Kevin Roche · 1983: I. M. Pei · 1984: Richard Meier · 1985: Hans Hollein · 1986: Gottfried Böhm · 1987: Kenzō Tange · 1988: Gordon Bunshaft in Oscar Niemeyer · 1989: Frank Gehry · 1990: Aldo Rossi · 1991: Robert Venturi · 1992: Álvaro Siza Vieira · 1993: Fumihiko Maki · 1994: Christian de Portzamparc · 1995: Tadao Ando · 1996: Rafael Moneo · 1997: Sverre Fehn · 1998: Renzo Piano · 1999: Norman Foster · 2000: Rem Koolhaas · 2001: Herzog & de Meuron · 2002: Glenn Murcutt · 2003: Jørn Utzon · 2004: Zaha Hadid · 2005: Thom Mayne · 2006: Paulo Mendes da Rocha · 2007: Richard Rogers · 2008: Jean Nouvel · 2009: Peter Zumthor · 2010: Kazuhiro Sedžima in Blue Nižizava/SANAA · 2011: Eduardo Souto de Moura · 2012: Wang Šu · 2013:



Around 450 million statements (~9 per item)



# Datatype of properties



(58% External ID, 23% item, 8% quantity, 11% other)

# Use of properties

	Property	Quantity of item pages
1	<a href="#">instance of (P31)</a>	<a href="#">45546329</a>
2	<a href="#">stated in (P248)</a>	<a href="#">25689335</a>
3	<a href="#">retrieved (P813)</a>	<a href="#">23730196</a>
4	<a href="#">publication date (P577)</a>	<a href="#">20047898</a>
5	<a href="#">title (P1476)</a>	<a href="#">18545904</a>
6	<a href="#">published in (P1433)</a>	<a href="#">17952692</a>
7	<a href="#">series ordinal (P1545)</a>	<a href="#">17646290</a>
8	<a href="#">author name string (P2093)</a>	<a href="#">17507532</a>
9	<a href="#">page(s) (P304)</a>	<a href="#">17337987</a>
10	<a href="#">PubMed ID (P698)</a>	<a href="#">17116567</a>

## Instance of (P31)

scholarly article	17373329
human	4360663
Wikimedia category	4126559
taxon	2436183
Wikimedia disambiguation page	1278337
Wikimedia template	868699
gene	724644
village-level division in China	588532
protein	495236
mountain	486843

ITEMS

label

# Douglas Adams

(Q42)

description

English writer and humorist

Douglas Noël Adams | Douglas Noel Adams

[► In more languages](#)

property

educated at

St John's College

end time	1974
academic major	English literature
academic degree	Bachelor of Arts
start time	1971

rank

[▼ 2 references](#)

statement group

stated in	Encyclopædia Britannica Online
reference URL	<a href="http://www.nndb.com/people/731/000023662/">http://www.nndb.com/people/731/000023662/</a>
original language of work	English
retrieved	7 December 2013
publisher	NNDB
title	Douglas Adams (English)

[+ add reference](#)

item identifier

aliases

value

qualifiers

opened references

# Wikidata Datamodel



Rutger Hauer

**Item ID:** Q213574

**Labels:** Main label for representing the item (multilingual)

*Rutger Hauer (nl, en), ルートガー・ハウアー (Japanese), Рутгер Хауэр (Russian)*

**Descriptions:** A short multilingual description of the item

*Nederlands acteur (nl), Dutch actor (en)*

**Aliases:** Other names that the item could be known under

*Rutger Oelsen Hauer (nl)*

**Sitelinks:** Links to other Wikimedia projects (like Wikipedia)

*[http://nl.wikipedia.org/wiki/Rutger\\_Hauer](http://nl.wikipedia.org/wiki/Rutger_Hauer)*

# Wikidata Datamodel



- Every item has 0 one or more **statements**.
- A statement is a combination of a **property** and one or more **values**.
- A value can be a **string** (such as an identifier), but also some 14 other types such as a **geolocation**, a **date**, a **Wikimedia Commons image** or **another Wikidata item**.
- Every statement can also have one or more **references** to source the statement

LET'S TRY THIS

# Link to other item

sex or gender

male → Q6581097: human male edit

P21: sex or gender

▼ 4 references

imported from Wikimedia project	Swedish Wikipedia
imported from Wikimedia project	Italian Wikipedia
stated in	Integrated Authority File
retrieved	27 April 2014
stated in	data.bnf.fr
retrieved	10 October 2015
reference URL	<a href="http://data.bnf.fr/ark:/12148/cb13986467m">http://data.bnf.fr/ark:/12148/cb13986467m</a>

+ add reference

+ add value

# Link to Commons image

image



Rutger Hauer (2018).jpg  
810 × 1,080; 571 KB

▼ 0 references + add reference

+ add value

edit

# Link to date

date of birth

23 January 1944 → **datetime**

P569: date of birth

imported from Wikimedia project English Wikipedia

stated in Integrated Authority File

retrieved 27 April 2014

stated in SNAC

SNAC Ark ID w6n59985

named as Rutger Hauer

retrieved 9 October 2017

stated in Discogs

Discogs artist ID 1347701

named as Rutger Hauer (2)

retrieved 9 October 2017

+ add reference

+ add value

# Link to identifiers

The screenshot shows a user interface for managing linked data. On the left, a red circle highlights the term "IMDb ID". A red arrow points from this term down to the text "P345: IMDb identifier". To the right, another red circle highlights the value "nm0000442". An arrow points from this value to the text "IMDb ID". Below the value, there is a link "edit" with a pen icon. Underneath the value, there is a link "▼ 2 references". Two rows of data are shown, both labeled "imported from Wikimedia project": one row links to "Russian Wikipedia" and the other to "German Wikipedia". At the bottom right, there are two buttons: "+ add reference" and "+ add value".

IMDb ID

P345: IMDb identifier

nm0000442

IMDb ID

edit

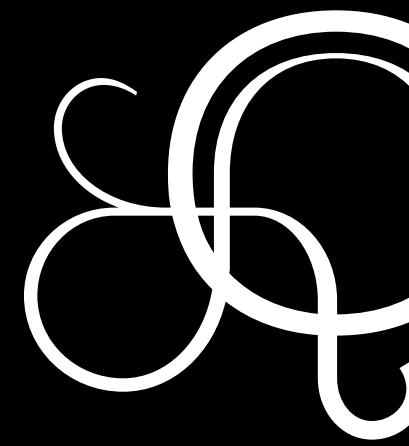
▼ 2 references

imported from Wikimedia project      Russian Wikipedia

imported from Wikimedia project      German Wikipedia

+ add reference

+ add value



QUALIFIERS

# Wikidata Datamodel



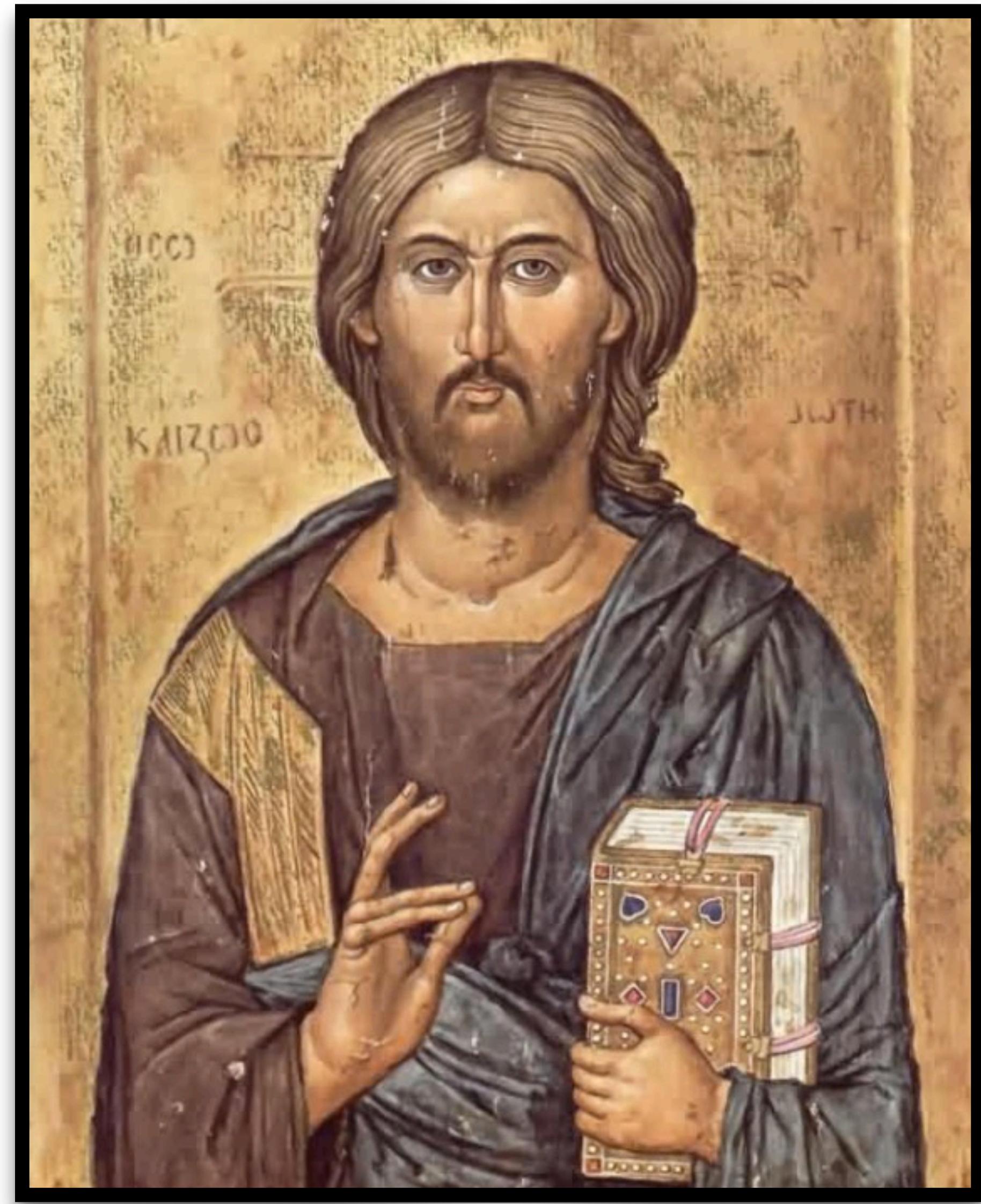
- Every item has 0 one or more **statements**.
- A statement is a combination of a **property** and one or more **values**.
- A value can be a **string** (such as an identifier), but also some 14 other types such as a **geolocation**, a **date**, a **Wikimedia Commons image** or **another Wikidata item**.
- Every statement can also have one or more **references** to source the statement.
- The value of a statement can also have one or more optional **qualifiers** that further expand or detail the claim.

# Qualifiers

award received

<b>Qualifier</b>	 <a href="#">edit</a>
 <a href="#">Golden Calf Culture Prize</a>	 <a href="#">+ add reference</a>
point in time	2008
 <a href="#">0 references</a>	
 <a href="#">edit</a>	
 <a href="#">Golden Calf for Best Actor</a>	 <a href="#">+ add reference</a>
point in time	1981
 <a href="#">0 references</a>	





father

Joseph

 edit

▼ 1 reference

stated in

Four Gospels

 + add reference

God the Father

 edit

statement disputed by

atheism

Islam

Judaism

▼ 1 reference

stated in

New Testament

 + add reference

 + add value

# Get your item and try to model it

- \* Labels, aliases and descriptions in multiple languages
- \* Link all the different ids and other statements
- \* Use at different datatypes for the values
  - \* Add references
  - \* Add qualifiers

After that, compare to the actual  
Wikidata item

# JCVD: Q1416896

labels

JCVD (en), جي سي في ديه (ar), JCVD – A Van

descriptions

Damme menet (hu)

2008 film by Mabrouk El Mechri (en)

film (al)

aliases

J.C.V.D. (de), その男 ヴァン・ダム (ja)

instance of (P31)

Film (Q11424)

cast member (P161)

Jean-Claude van Damme (Q308840)

IMDb ID (P345)

tt1130988

# 3. QUERIES

en.wikipedia.org

Husky Talk Sandbox Preferences Beta Watchlist Contributions Log out

Article Talk Read Edit Edit source View history More TW Search Wikipedia

# List of lists of lists

From Wikipedia, the free encyclopedia

*This list is [incomplete](#); you can help by [expanding it](#).*

This is a list of articles that are lists of list articles on the [English Wikipedia](#). In other words, each of the articles linked here is an index to multiple lists on a topic. Some of the linked articles are themselves lists of lists of lists.

[Lists portal](#)

**Contents [hide]**

- 1 [General reference](#)
- 2 [Culture and the arts](#)
  - 2.1 [Literature](#)
  - 2.2 [Mythology](#)
  - 2.3 [Art and the arts](#)
    - 2.3.1 [Performing arts](#)
    - 2.3.2 [Visual arts](#)
  - 2.4 [Entertainment and recreation](#)
    - 2.4.1 [Games](#)
    - 2.4.2 [Sports](#)
  - 2.5 [Food and drink](#)
  - 2.6 [Mass media](#)
- 3 [Geography and places](#)
  - 3.1 [Natural geographical features](#)
  - 3.2 [Countries and regions](#)
  - 3.3 [Places](#)
    - 3.3.1 [Settlements](#)
- 4 [History and events](#)
- 5 [Mathematics and logic](#)
- 6 [Natural and physical sciences](#)
  - 6.1 [Biology](#)

Koetshuis met koetsierswoning en poort	Opslag	1900		Overtoom 243	52° 21' 39" NB, 4° 52' 6" OL	491961	
Voetbrug met imitatie-boomstronk	Brug	laatste kwart 19e eeuw		Overtoom bij 241	52° 21' 37" NB, 4° 52' 9" OL	491971	<a href="#">Upload foto</a>
Logegebouw met verenigingslokaal en conciërgewoning,	Vergadering en vereniging	1910-1911	P.J.H. Cuypers	Vondelstraat 39	52° 21' 42" NB, 4° 52' 34" OL	492004	
Villa in neo-Hollandse Renaissance stijl	Woonhuis	1879-1880	A.L. van Gendt	Vondelstraat 13	52° 21' 45" NB, 4° 52' 42" OL	492011	 <a href="#">Meer afbeeldingen</a>
Villa in neogotisch-renaissancistische stijl	Woonhuis	1870-1882	H.H.J. Stogeman	Vondelstraat 49A	52° 21' 42" NB, 4° 52' 32" OL	492018	
Nieuw Leyershoven	Woonhuis	1876-1877	P.J.H. Cuypers	Vondelstraat 73	52° 21' 39" NB, 4° 52' 25" OL	492043	

**List of animals with fraudulent diplomas**

**List of inventors killed by their own inventions**

**List of people who died on the toilet**

**List of people claimed to be Jesus**

en.wikipedia.org

Husky Talk Sandbox Preferences Beta Watchlist Contributions Log out

Article Talk Read Edit Edit source View history More TW Search Wikipedia

# Souls (series)

From Wikipedia, the free encyclopedia

For the fighting game series, see [Soulcalibur](#).

The **Souls** series (ソウルシリーズ *Sōru shirīzu*) is a series of [action role-playing video games](#) created and developed by [FromSoftware](#). The series began with the release of [Demon's Souls](#) for the [PlayStation 3](#) in 2009. It was followed by [Dark Souls](#) in 2011, and its sequels, [Dark Souls II](#) and [Dark Souls III](#), in 2014 and 2016, respectively. The series' creator was [Hidetaka Miyazaki](#), who directed all of them with the exception of [Dark Souls II](#).

The *Souls* games are played in a [third-person](#) perspective, and focus on exploring interconnected environments while fighting enemies with weapons, magic, or both. Players battle [bosses](#) to progress through the story, while interacting with strange [non-playable characters](#). The series has been praised, and sometimes criticized, for its high level of difficulty,<sup>[1][2][3]</sup> and is considered a spiritual successor to [King's Field](#). Another FromSoftware game, [Bloodborne](#), shares many concepts and gameplay mechanics with the *Souls* series.

**Contents** [hide]

- 1 Setting
- 2 Gameplay
- 3 Games
  - 3.1 [Demon's Souls](#)
  - 3.2 [Dark Souls](#)
  - 3.3 [Dark Souls II](#)
  - 3.4 [Dark Souls III](#)
  - 3.5 Future

**Logos for *Demon's Souls* and *Dark Souls*, respectively**

<b>Genres</b>	Action role-playing
<b>Developer(s)</b>	FromSoftware
<b>Publisher(s)</b>	Sony Computer Entertainment Atlus USA Bandai Namco Entertainment
<b>Creator(s)</b>	Hidetaka Miyazaki
<b>Platforms</b>	Nintendo Switch, PlayStation 3, PlayStation 4, Xbox 360, Xbox One,

## Reception

[ [edit](#) | [edit source](#) ]

The *Souls* series has been met with critical acclaim. *Demon's Souls* won several awards, including "Best New IP" from [GameTrailers](#),<sup>[64]</sup> and overall [Game of the Year](#) from [GameSpot](#).<sup>[65]</sup>

*Dark Souls* originally did not have a port for [Microsoft Windows](#), but upon seeing a fan [petition](#) for it, Bandai Namco community manager Tony Shoupinou lauded their support, and a Windows port was released in 2012.<sup>[66][67]</sup> *Dark Souls* is also considered by some critics to be one of the [greatest games of all time](#),<sup>[68][69]</sup> and has influenced the development of other games, including [Destiny](#),<sup>[70]</sup> [Alienation](#),<sup>[71]</sup> [Lords of the Fallen](#),<sup>[72]</sup> [Salt and Sanctuary](#),<sup>[73]</sup> [Shovel Knight](#),<sup>[69][74]</sup> [Titan Souls](#),<sup>[69][75]</sup> and [Enter the Gungeon](#).<sup>[76]</sup> The series inspired a [social media](#) app for [iOS](#) and [Android](#) called *Soapstone*, which uses a similar online messaging system used in the series adapted for the real world, using [GPS](#) to determine a user's location and bringing up a list of cryptic messages posted by other users in the area.<sup>[77]</sup>

Aggregate review scores		
Game	Year	<a href="#">Metacritic</a>
<a href="#">Demon's Souls</a> 	2009	89/100 <sup>[54]</sup>
		PC: 85/100 <sup>[55]</sup>
<a href="#">Dark Souls</a> 	2011	PS3: 89/100 <sup>[56]</sup>
		X360: 89/100 <sup>[57]</sup>
		PC: 91/100 <sup>[58]</sup>
<a href="#">Dark Souls II</a> 	2014	PS3: 91/100 <sup>[59]</sup>
		X360: 91/100 <sup>[60]</sup>
		PC: 89/100 <sup>[61]</sup>
<a href="#">Dark Souls III</a> 	2016	PS4: 89/100 <sup>[62]</sup>
		XONE: 87/100 <sup>[63]</sup>

has part

▷ Demon's Souls

edit

▼ 0 references

+ add reference

▷ Dark Souls

edit

▼ 0 references

+ add reference

▷ Dark Souls II

edit

▼ 0 references

+ add reference

▷ Dark Souls III

edit

▼ 0 references

+ add reference

+ add value

review score

89/100

 edit

review score by

Metacritic

platform

PlayStation 3

▶ 1 reference

89/100

 edit

review score by

Metacritic

platform

Xbox 360

▶ 1 reference

85/100

 edit

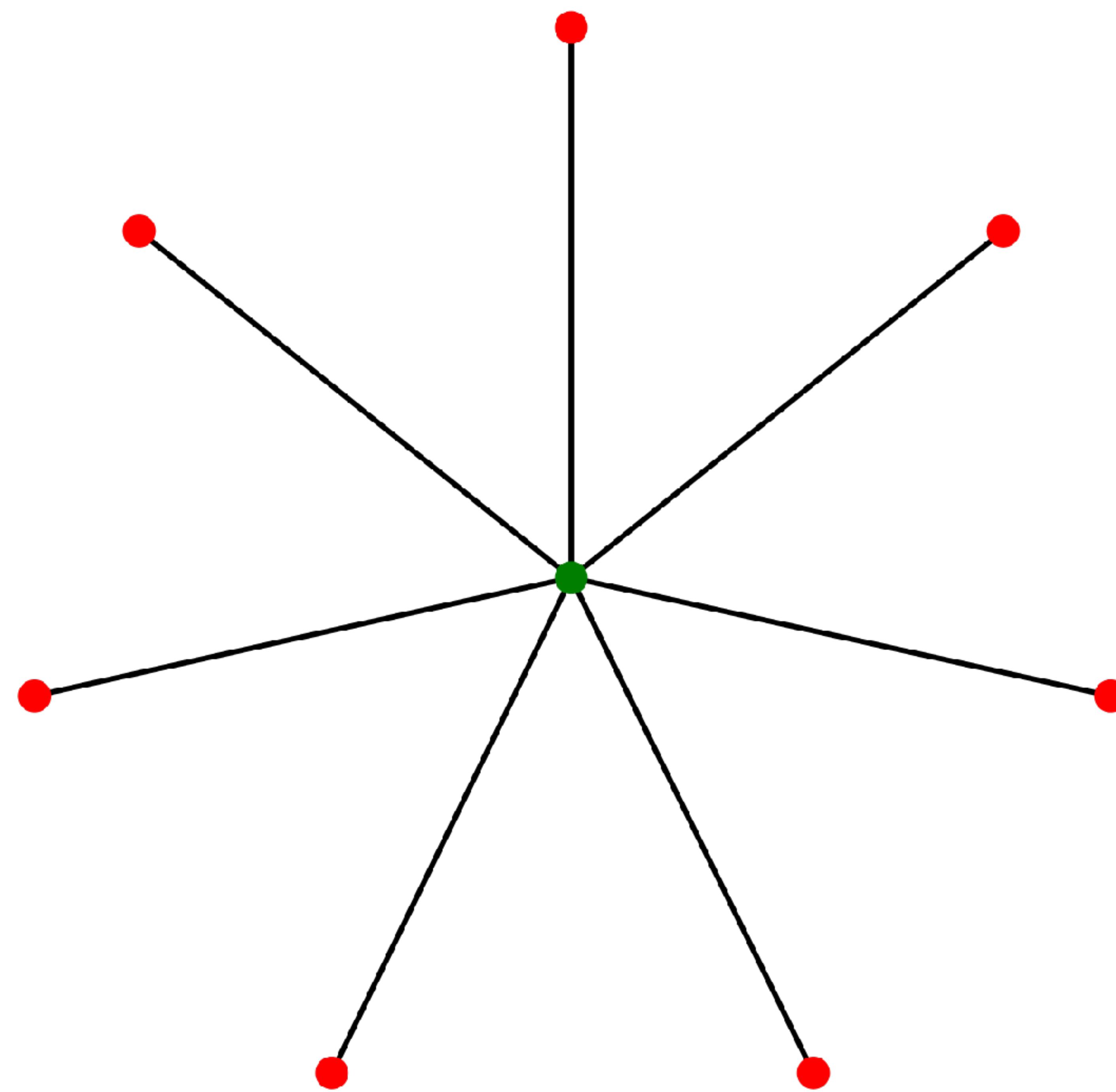
review score by

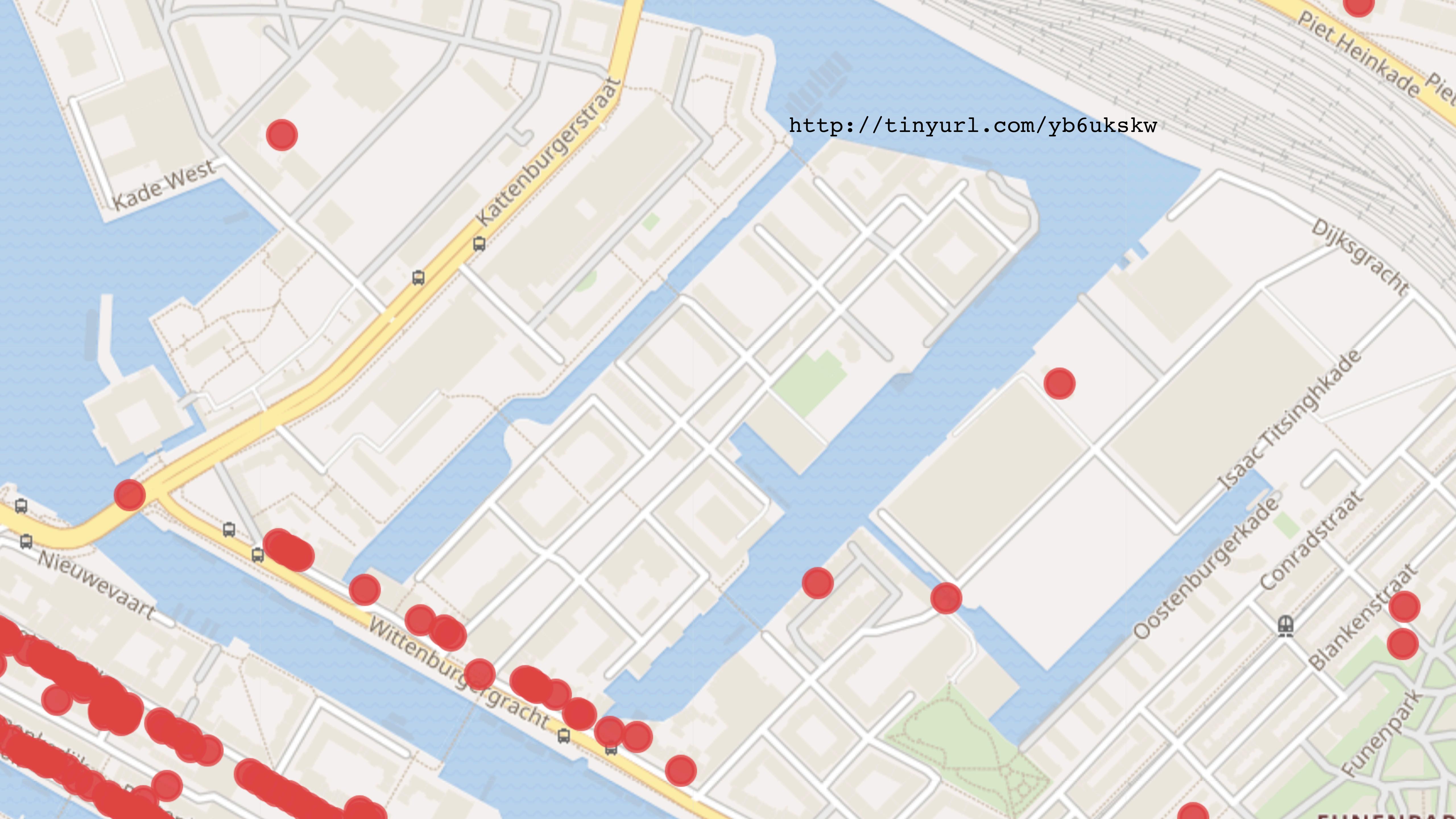
Metacritic

platform

personal computer

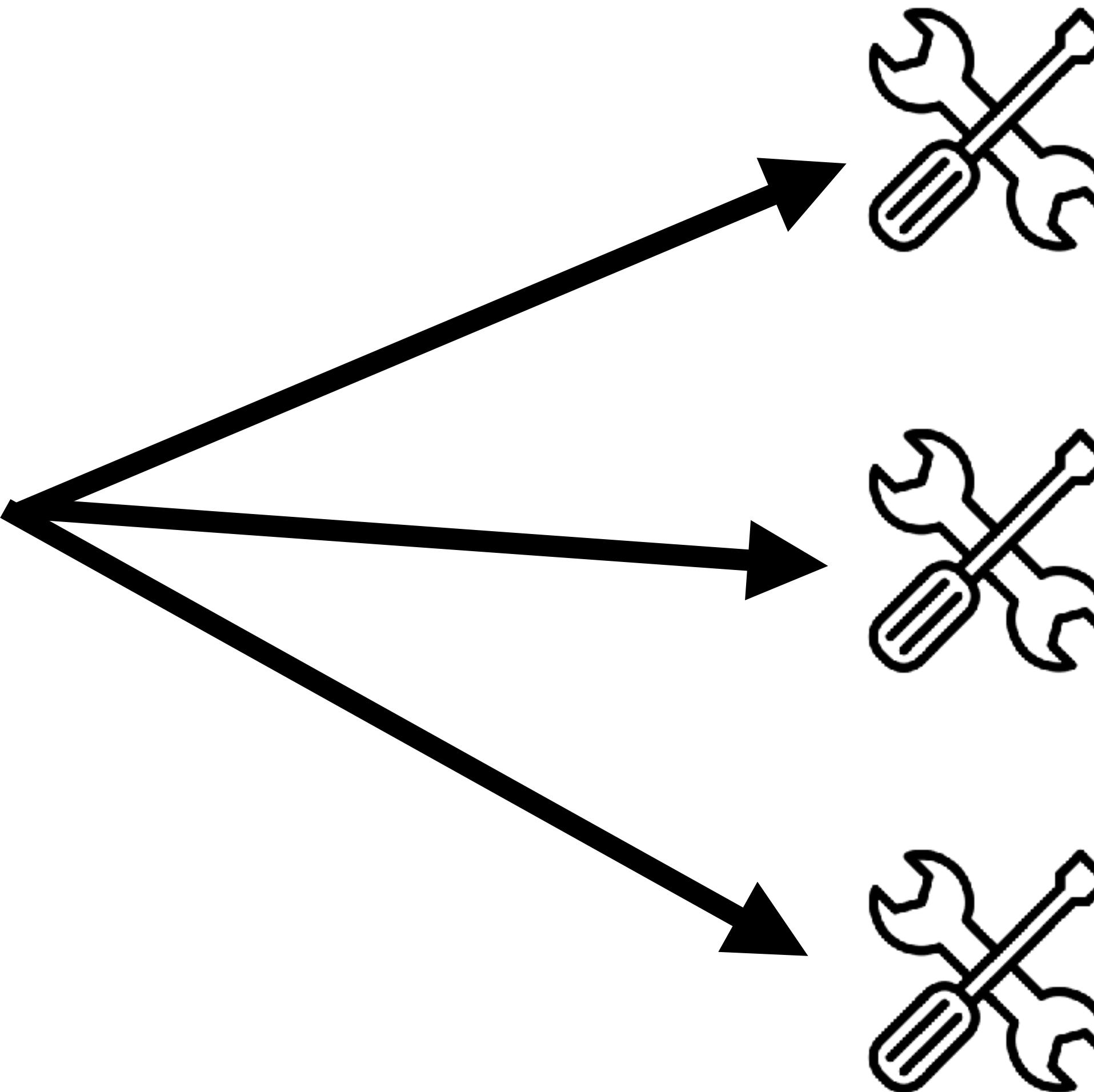
▶ 1 reference

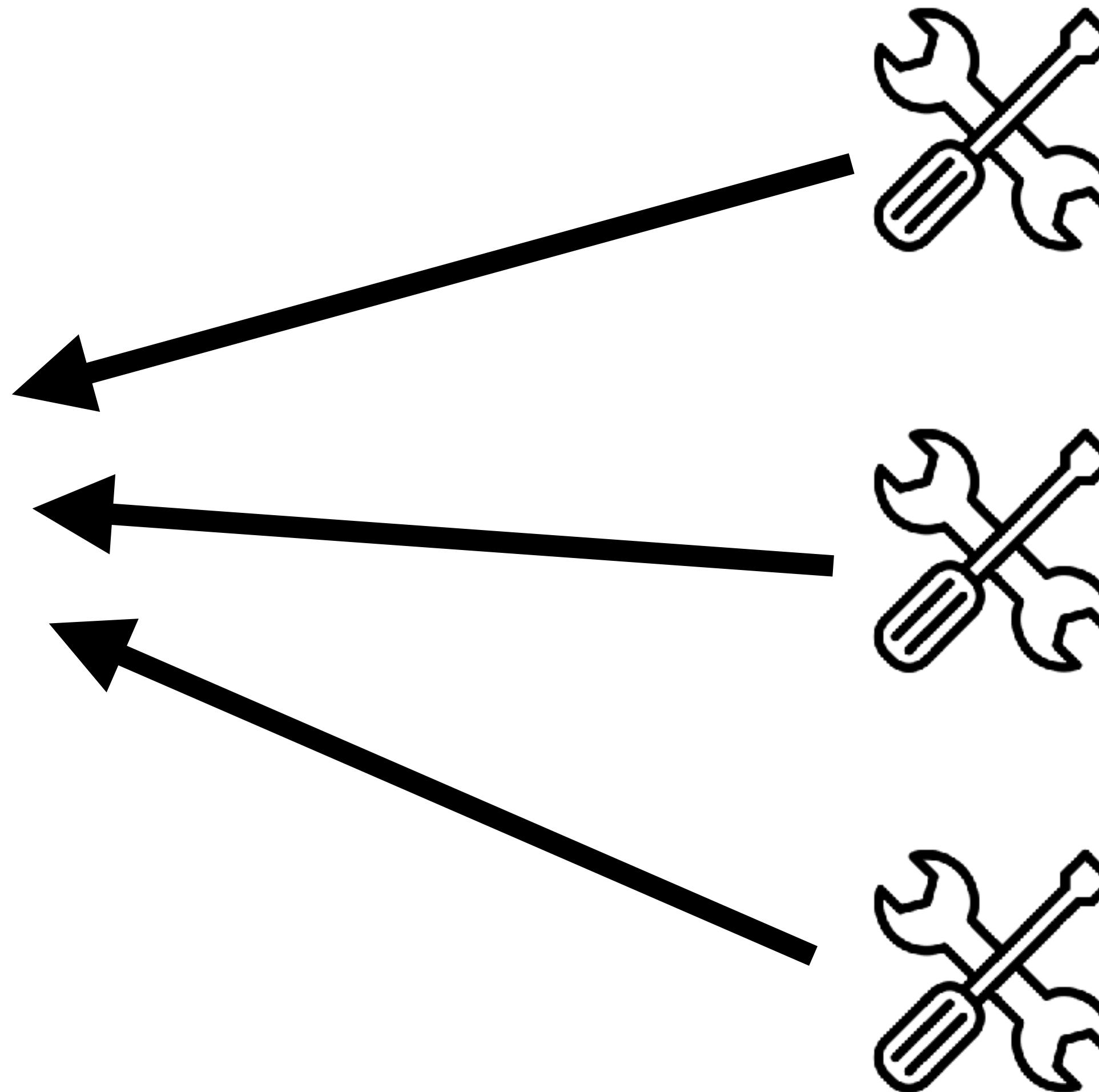




<http://tinyurl.com/yb6ukskw>

TOOLS





wikidata.org

English Not logged in Talk Contributions Create account Log in

Item Discussion Read View history Search Wikidata

# Rem Koolhaas (Q232364)

Dutch architect (b.1944) [edit](#)

Remment Lucas Koolhaas | Remment Koolhaas

▼ In more languages [Configure](#)

Language	Label	Description	Also known as
English	Rem Koolhaas	Dutch architect (b.1944)	Remment Lucas Koolhaas Remment Koolhaas
Dutch	Rem Koolhaas	Nederlands architect	Remment Lucas Koolhaas
German	Rem Koolhaas	niederländischer Architekt	Koolhaas
French	Rem Koolhaas	architecte néerlandais	Koolhaas

All entered languages

## Statements

instance of [human](#) [edit](#)

▶ 2 references [+ add value](#)

image  [edit](#)

```
<link rel="alternate" href="https://www.wikidata.org/wiki/Special:EntityData/Q232364.json" type="application/json"/>
<link rel="alternate" href="https://www.wikidata.org/wiki/Special:EntityData/Q232364.php" type="application/vnd.php.serialized"/>
<link rel="alternate" href="https://www.wikidata.org/wiki/Special:EntityData/Q232364.n3" type="text/n3"/>
<link rel="alternate" href="https://www.wikidata.org/wiki/Special:EntityData/Q232364.ttl" type="text/turtle"/>
<link rel="alternate" href="https://www.wikidata.org/wiki/Special:EntityData/Q232364.nt" type="application/n-triples"/>
<link rel="alternate" href="https://www.wikidata.org/wiki/Special:EntityData/Q232364.rdf" type="application/rdf+xml"/>
```

# API



**wbcheckconstraintparameters:** Checks the constraint parameters of constraint statements.

**wbcheckconstraints:** Performs constraint checks on any entity you want and returns the result.

**wbcreateclaim:** Creates Wikibase claims.

**wbcreatredirect:** Creates Entity redirects.

**wbeditentity:** Creates a single new Wikibase entity and modifies it with serialised information.

**wbformatvalue:** Formats DataValues.

**wbgetclaims:** Gets Wikibase claims.

**wbgetentities:** Gets the data for multiple Wikibase entities.

**wbladdform:** Adds Form to Lexeme

**wbleditformelements:** Edits representations and grammatical features of a Form

**wblinktitles:** Associates two pages on two different wikis with a Wikibase item.

**wbremoveform:** Removes Form from Lexeme

**wbmergeitems:** Merges multiple items.

**wbparsevalue:** Parses values using a `ValueParser`.

**wbremoveclaims:** Removes Wikibase claims.

**wbremovequalifiers:** Removes a qualifier from a claim.

**wbremovereferences:** Removes one or more references of the same statement.

**wbsearchentities:** Searches for entities using labels and aliases.

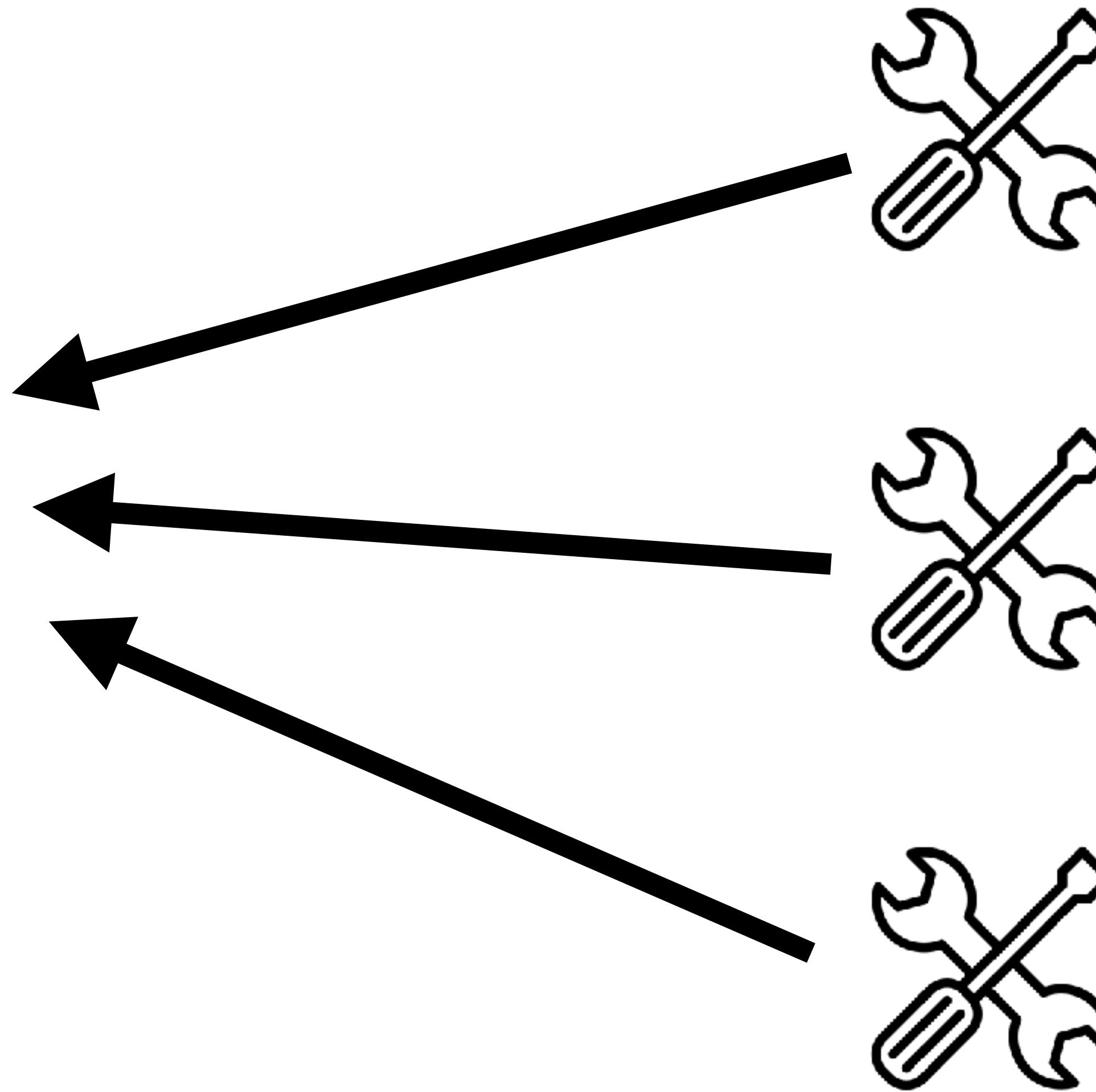
he was born on 26-02-1891

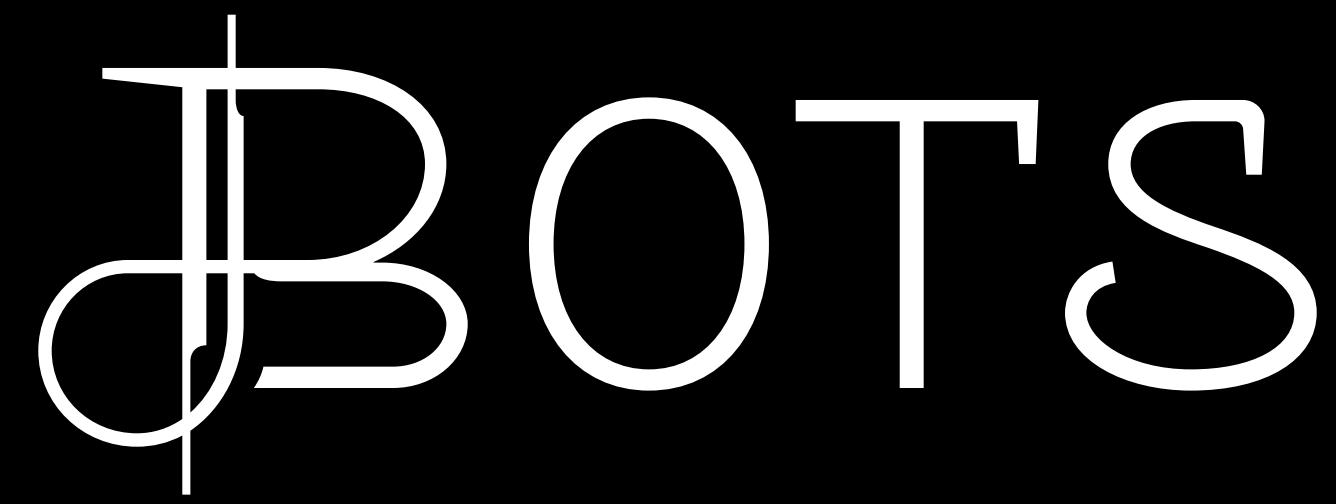
he died on 06-12-1937

he was born in Muskegon

he died in Muskegon

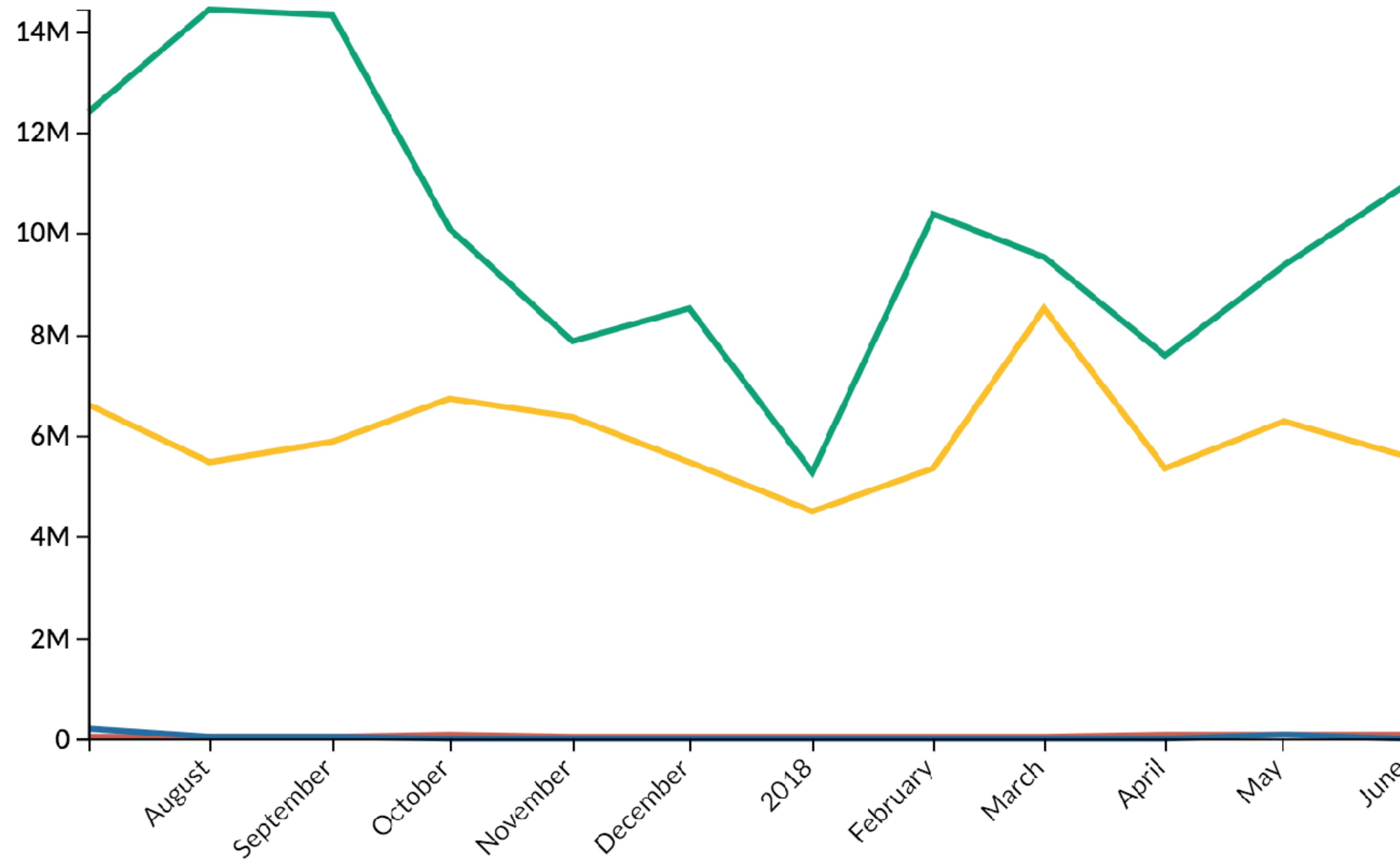
he's a American football player.

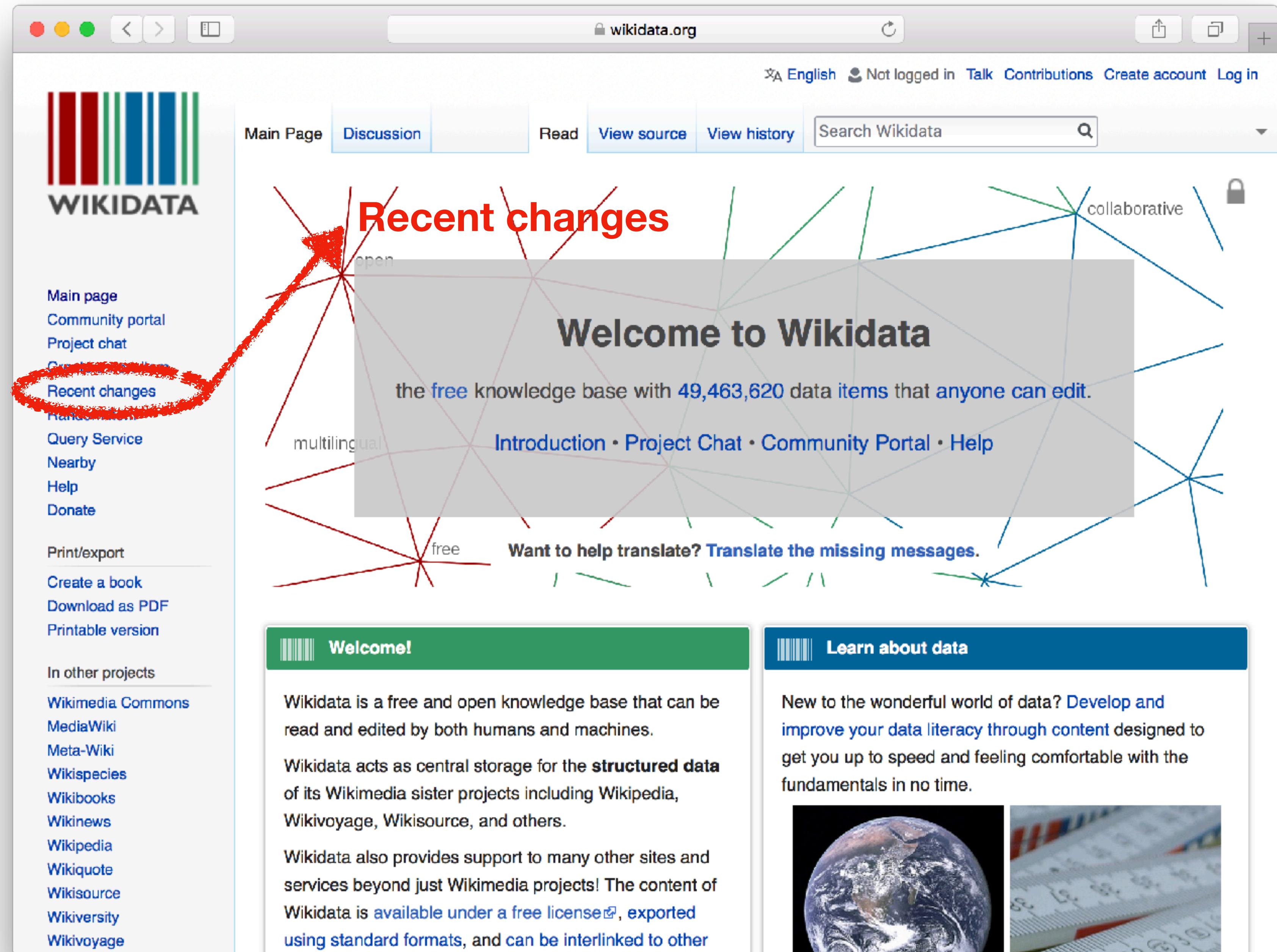


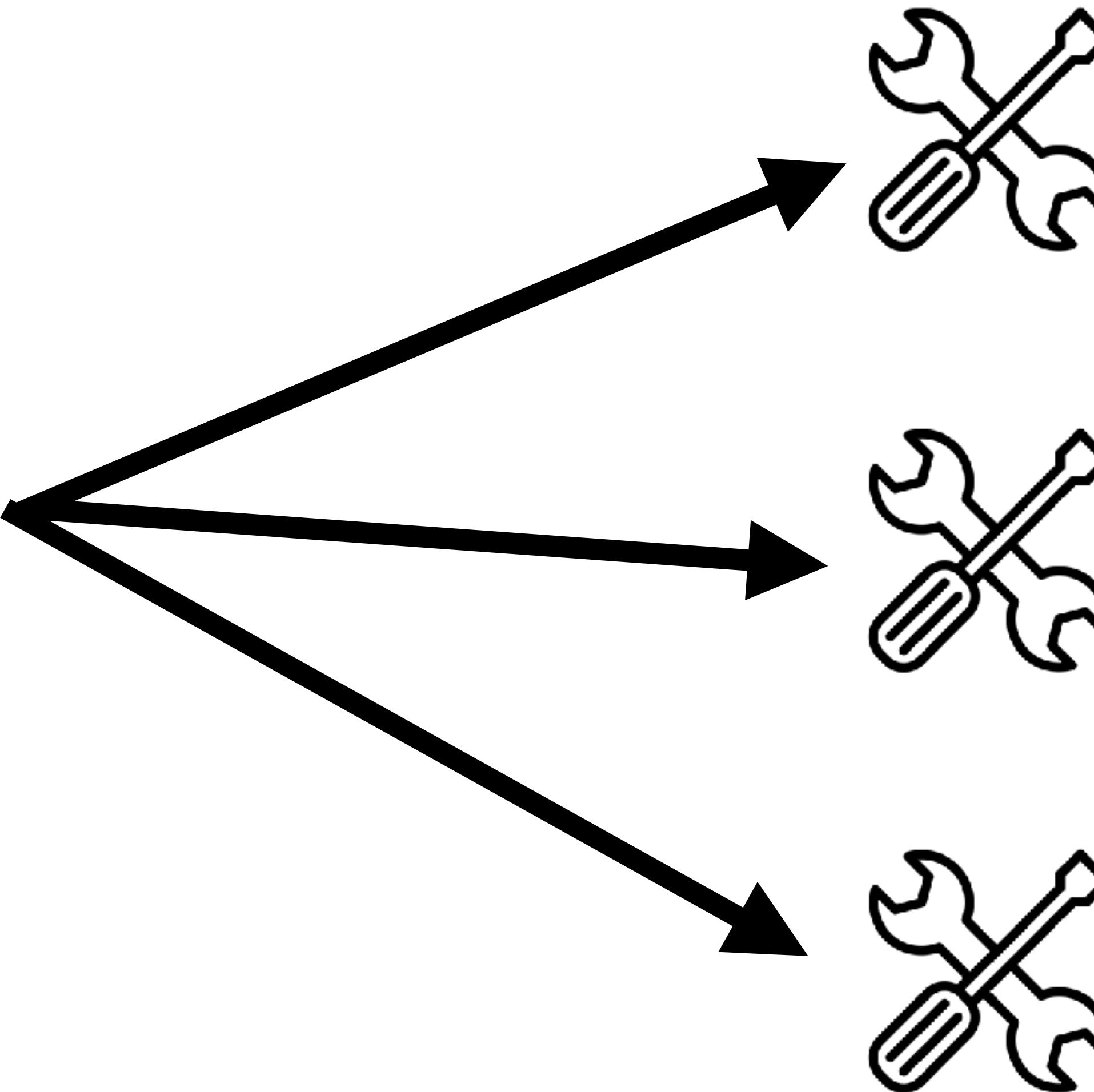
BOTS

## Edits Monthly

Anonymous Group bot Name bot User







QUERY TOOLS

# Why are the authors of the books I read so white, so male, so eurocentric?

- Feminist Search Tool - a conversation piece

keyword, author or book title...

Search \*

# VizQuery

Select items where...

?item ▲▼ has a property instance of <sup>P31</sup> that is book <sup>Q571</sup> - Remove rule

?item ▲▼ has a property author <sup>P50</sup> that is ?author - Remove rule

?author ▲▼ has a property sex or gender <sup>P21</sup> that is female <sup>Q6581072</sup> - Remove rule

# Wikidata Query

Wikidata Query Examples Help Tools English

```
1 #defaultView:Timeline
2 SELECT DISTINCT ?item ?itemLabel ?catalog_code ?publication_date
3 WHERE {
4     ?item wdt:P86 wd:Q254 ; # composer: W. A. Mozart
5         wdt:P528 ?catalog_code ;
6         wdt:P577 ?publication_date .
7 SERVICE wikibase:label { bd:serviceParam wikibase:language "[AUTO_LANGUAGE],en" }
8 }
```

Timeline ▾ ⓘ 28 results in 292 ms ↻ Code Download Link

The timeline visualization shows the publication dates of several of Mozart's compositions. The x-axis represents time from 1765 to 1795. Key events include:

- 1 January 1766: K 33 (Kyrie in F major)
- 1 January 1771: 111 (Ascanio in Alba)
- 26 April 1779: K. 318 (Symphony No. 32)
- 1 January 1786: K. 384 (Die Entführung aus dem Serail)
- 1 January 1797: K. 543 (Symphony No. 39)

# Tool Directory

Hay's tools

[Home](#) [Source](#)

## Tools Directory

[Add your tool](#)

Discover Wikimedia-related tools

I need...

wikidata

Found 128 tool(s) for 'wikidata'. Show all tools instead?

### Creator from Wikidata

Fills a Commons {{Creator}} template based on a Wikidata item.

By [Magnus Manske](#)

[wikidata](#) [new](#) [commons](#) [creator](#)

### Weapon of Mass Description

This tool will allow users to describe (add labels) to Wikidata items en masse.

By [Martin Urbanec](#) ([source available](#))

[wikidata](#)

### BsAut

Search the Norwegian Bibsys authority register for persons, and check linkage to VIAF and Wikidata.

By [Dan Michael O. Heggø](#)

[libraries](#) [authority control](#) [search](#)

### Get item names

Returns labels for a list of Wikidata items.

By [Magnus Manske](#)

[wikidata](#) [labels](#) [i18n](#)

### Wikidata Addlingue

turn string claims to monolingual claims

By [Pasleim](#) ([source available](#))

[wikidata](#) [oauth](#) [monolingual](#) [string](#)

### Project link stats

Shows number/% of items linked to a Wikipedia article, per language.

By [Magnus Manske](#) ([source available](#))

# EXERCISE 3

USE YOUR OBJECT AND ITS PROPERTIES  
TO MAKE COLLECTIONS OF OTHER OBJECTS  
THAT ARE CONNECTED TO IT, EITHER IN A  
POSITIVE OR NEGATIVE SENSE. IF YOU  
THINK THERE'S SOMETHING MISSING ON  
WIKIDATA, ADD IT.

THANKS!

HAYKRANEN.NL

@HAYIFY