



WINAGENDA

Wekelijks blaadje van studentenkring Wina verspreid onder studenten wiskunde, fysica en informatica



Het Wina toneel was een succes!



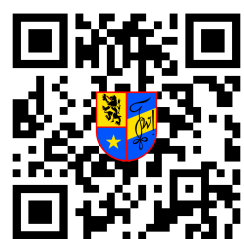
QUOTE VAN DE WEEK

"What you do today can improve all your tomorrows."

NU IN DE WINAGENDA

Conferentie: Open source database PostgreSQL
KU Leuven Summer of Science

Volg ons zeker op Facebook en Instagram. Vergeet zeker ook onze site niet!



DEZE WEEK IN DE WINAGENDA

OPKOMENDE ACTIVITEITEN	3
PRESESWOORDJE	4
ACTIVITEITEN IN DE KIJKER	6
MEDEDELING KIESCOMITÉ	
SLITHERLINK	
CONFERENTIE: OPEN SOURCE DATABASE POSTGRESQL	
DE GROTE VETOPEILING	
BRIDGES	
SUDOKU	
KU LEUVEN SUMMER OF SCIENCE	
NONOGRAM	
TECTONIC	
BINAIRO	
MEMES VAN DE WEEK	

OPKOMENDE ACTIVITEITEN

DEZE WEEK

Dinsdag 23 april	Kiesdebat
Woensdag 24 april	Mastertaskcafé

VOLGENDE WEEK

Maandag 29 april	Rondleiding Stella Artois Beachvolleybaltoernooi
Dinsdag 30 april	Sportbar Meirondjes Kermis
Donderdag 2 mei	Lenteconcert

Meer informatie vind je op <https://www.wina.be/nl/evenementen/>



PRESESWOORDJE

Beste Winezen

Hopelijk hebben jullie al met volle teugen genoten van het eerste deel van de campagne en het toneel! Beide waren meer dan de moeite. Daarnaast hebben we ook een legendarische campagneopener achter de rug. Gelukkig voor enkele paaldanstalenten worden de foto's gefilterd.

Deze week kijken we uit naar deel twee van de campagne. Dinsdagavond zullen de ploegen en opkomende POC'ers aan enkele vragen onderworpen worden, om nog een laatste keer te checken of ze in staat zullen zijn om hun taak goed te vervullen.

Woensdag is het aan jullie. Stem online tussen 10u en 18u op wie jou volgend jaar mag vertegenwoordigen. De stemlink zal op onze site en socials verschijnen. Elke stem telt! 's Avonds komen we op de Winabar te weten wie er gewonnen heeft.

Ten slotte moet er ook af en toe wat gestudeerd worden. Donderdag kan je hiervoor op de Study Along terecht, inclusief wat gratis drankjes en versnaperingen.

Fijne week
Ruben

ACTIVITEITEN IN DE KIJKER

Master task café

Are you currently enrolled in a master's program and feeling overwhelmed with your workload, be it assignments or your thesis? Come join us for the Task Café on Thursday afternoon, April 25th, from 2:00 PM to 7:00 PM at the cafeteria of the Moete. We'll be providing free coffee, tea, cookies, and plenty of fun. So, slip into your comfy clothes, and bring along your friends for a productive and enjoyable afternoon! Even if you're still in your bachelor's program, you're more than welcome to join us. See you there!

Rondleiding Stella Artois

Beste bierliefhebbers en sympathisanten!

Altijd al willen weten hoe het er nu precies achter de schermen aan toe gaat wanneer je je verfrissende Stella drinkt? Altijd al eens willen ontdekken hoe zo'n brouwerij er nu écht uitziet? Dan is dit je kans! Op maandag 29 april organiseert Bar een rondleiding, gegeven door een professionele gids van AB InBev, in de fabriek van Stella Artois, inclusief een degustatie op het einde van de rondleiding! (Als je enkel geïnteresseerd bent in de rondleiding en niet graag bier drinkt, wordt er ook frisdrank aangeboden.)

Praktisch: we verzamelen om 16:00 aan de Winagang en fietsen in groep naar de brouwerij. Je mag uiteraard ook zelfstandig naar de brouwerij gaan; om 17:00 begint de rondleiding, dus probeer ten laatste om 16:45 ter plaatse te zijn!



Deze activiteit werkt met inschrijvingen: er zijn 15 beschikbare plaatsen. Wees er dus snel bij! Je kan je inschrijven vanaf maandag 15 april om 16:00 via de qr-code of via

<https://www.wina.be/nl/evenementen/2024-rondleiding-stella-artois/>.

Beachvolleybaltoernooi

Sta je te popelen om je volleybalvaardigheden te laten zien en tegelijkertijd een geweldige tijd te hebben? Grijp dan nu je kans en schrijf je in voor ons sprankelende recreatieve volleybaltoernooi!

Op 29 april nodigen we jou en je vrienden uit om deel te nemen aan een avond vol spanning, sportiviteit en plezier. Of je nu een doorgewinterde volleybalprofessional bent of gewoon op zoek bent naar een leuke manier om je avond door te brengen, ons toernooi heeft voor ieder wat wils.

Wat kun je verwachten?

- Een gezellige sfeer vol enthousiasme en vriendschap.
- Spannende wedstrijden waar je vaardigheden kunt tonen en nieuwe vrienden kunt maken.
- Fantastische prijzen en verrassingen voor de winnaars!



Dus waar wacht je nog op? Trommel je team op en bereid je voor op een avond vol actie en amusement. Schrijf je vandaag nog in en maak je klaar om te schitteren op ons recreatieve volleybaltoernooi!

Inschrijven kan via de qr-code of via:

<https://www.wina.be/nl/evenementen/2024-beachvolleybal-toernooi/>

Praktische informatie:

- Datum: 29/04/2024
- Tijd: 18u
- Locatie: Outdoor beachvolleybal velden KU Leuven
(<https://www.kuleuven.be/sport/accommodatie/grondplan-sportcampus>)

Lustrumlezing III

Nieuwe eindtermen en leerplannen, de PISA-resultaten, het lerarentekort voor wiskunde, Het wiskundeonderwijs in het middelbaar is de laatste jaren meermaals in de actualiteit verschenen, en het is duidelijk dat er veel gaande is. Bovendien heeft jong en oud iets te zeggen over 'hoe men het wel zou moeten aanpakken', en is het thema uitermate belangrijk voor de (oud-)winezers, de wiskundeleerkrachten van vandaag en morgen.

Op maandag 6 mei om 20:00 verwelkomen wij u graag in Aula Rosalind Franklin voor onze laatste lustrumlezing. In de vorm van een interactief panelgesprek laten we enkele experts hun visie geven op de huidige stand van zaken voor wiskunde in het secundair, en op wat we hieraan zouden kunnen veranderen. Het panel bestaat uit:

- Jan Roels - oud-lerarenopleider en schooldirecteur
- Els Vanlommel - leerkracht, co-auteur Wiskundeplan, redactielid Uitwiskeling
- Mark Verbelen - pedagogisch begeleider voor het gemeenschapsonderwijs
- Cindy Blommaerts - leerkracht, zij-instromer

en prof. em. Paul Igodt (bezieler van usolv-it en de VWO) zal het panelgesprek modereren. We hopen een divers publiek te mogen verwelkomen, en zullen alle deelnemers de kans geven om te reageren op de vragen en antwoorden.

Na het inspirerende gesprek nodigen we u uit om te genieten van een receptie, waar u kan napraten met de sprekers en andere deelnemers. We bedanken Deloitte om dit evenement mede mogelijk te maken.



Inschrijven is verplicht en kan via de qr-code of via

<https://www.wina.be/nl/evenementen/2024-lustrumlezing-iii/>.

Hier kunt u ook alvast een vraag voor de panelleden achterlaten.



**WAT MET
WISKUNDE
IN HET
SECUNDAIR?**

MAANDAG 6 MEI 2024
20:00 - AULA ROSALIND FRANKLIN
INSCHRIJVING VERPLICHT

Deloitte



MEDEDELING KIESCOMITÉ

Woensdag 24 april vinden de jaarlijkse verkiezingen plaats van Wina. Jullie kunnen jullie stem uitbrengen vanaf 9u tot en met 18u 's avonds. Stemmen kan online via de volgende links:

Voor het presidium en de ploegen: <https://wina.stemt.org/presidium>

Voor de POC Fysica: <https://wina.stemt.org/fysica>

Voor de POC & departementsbestuur Wiskunde: <https://wina.stemt.org/wiskunde>

Voor de POC Informatica: <https://wina.stemt.org/informatica>

Voor de OC Sterrenkunde: <https://wina.stemt.org/sterrenkunde>

Voor de OC Medical Physics: <https://wina.stemt.org/medical>

Voor de POC Educatieve Master: Wetenschappen & Technologie:
<https://wina.stemt.org/educatief>

Voor andere raden en (P)OC zijn geen kandidatuurstellingen ontvangen.

Iedereen kan stemmen voor de (P)OC en raden waarin die het meeste studiepunten opneemt.

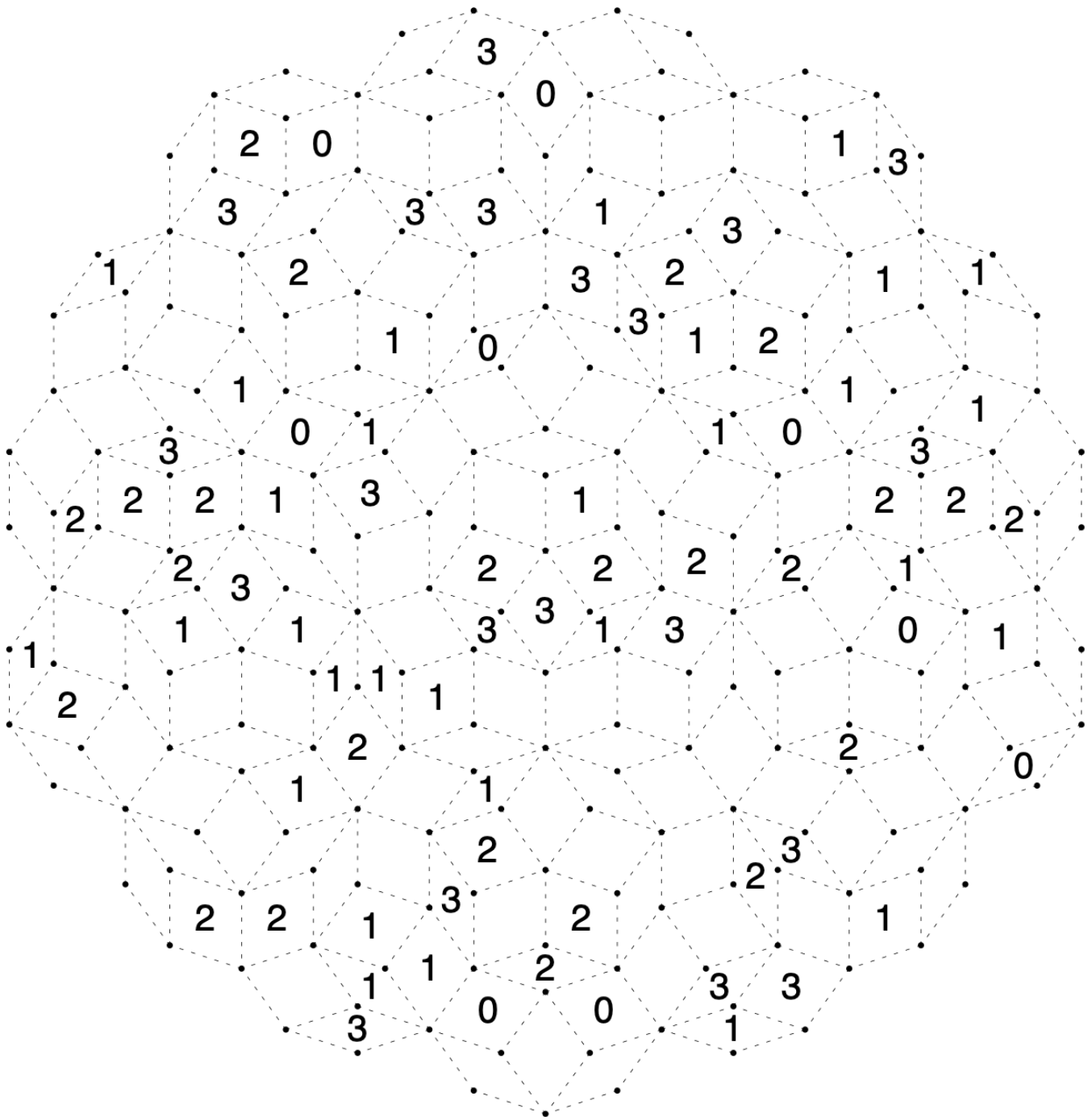
Tijdens de verkiezingen is het stemlokaal geopend van 11u tot 14u. Hier zijn de definitieve kandidatuurstellingen te vinden en kan men het kiesreglement raadplegen.

Het stemlokaal is te vinden in de Winaliving gelegen onder winagang:
Studentenwijk Arenberg 4/0, 3001 Heverlee

Om middernacht tussen woensdag 24 en donderdag 25 april zal de uitslag van de verkiezingen bekendgemaakt worden op de Winabar die plaatsvindt onder Alma I

SLITHERLINK

Vorm één gesloten lus door punten te verbinden. De cijfers in de vakjes geven aan hoeveel keer de rand gebruikt wordt. (Wanneer er bijvoorbeeld een 3 in een vierkantje staat, weet je dat 3 van de 4 zijkanten deel uitmaken van de lus.)



CONFERENTIE: OPEN SOURCE DATABASE POSTGRESQL

PostgreSQL is a powerful, open source object-relational database system with over 35 years of active development that has earned it a strong reputation for reliability, feature robustness, and performance.

There is a wealth of information to be found describing how to install and use PostgreSQL through the official documentation. The open source community provides many helpful places to become familiar with PostgreSQL, discover how it works, and find career opportunities.

Date: 2024-05-07

Location: Haasrode (Leuven), Vlaams Brabant, Belgium

Language: English

The call for papers is open until March 25th. Registrations will be opened later.

For more information visit <http://pgconf.be>.

DE GROTE VETOPEILING

Op 9 juni is het stemmen geblazen voor de verkiezingen in ons land. Net als in 2019 probeert studentenblad Veto daarom de stemintenties van studenten en personeel aan de KU Leuven in kaart te brengen.

Dat is een interessant experiment dat ons meer kan vertellen over onze universitaire gemeenschap.

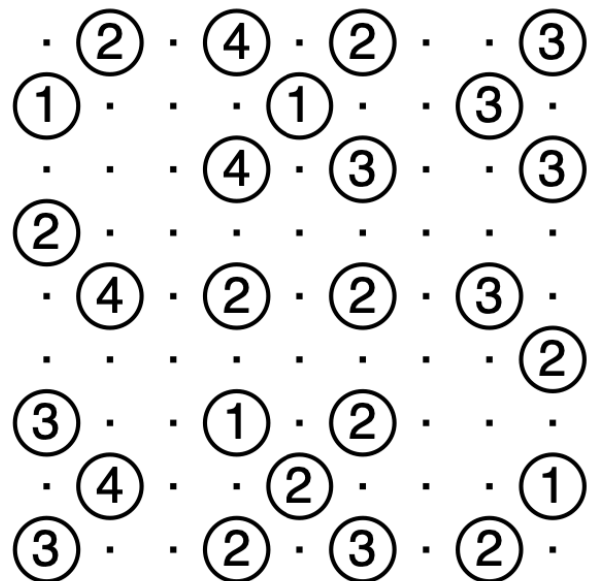
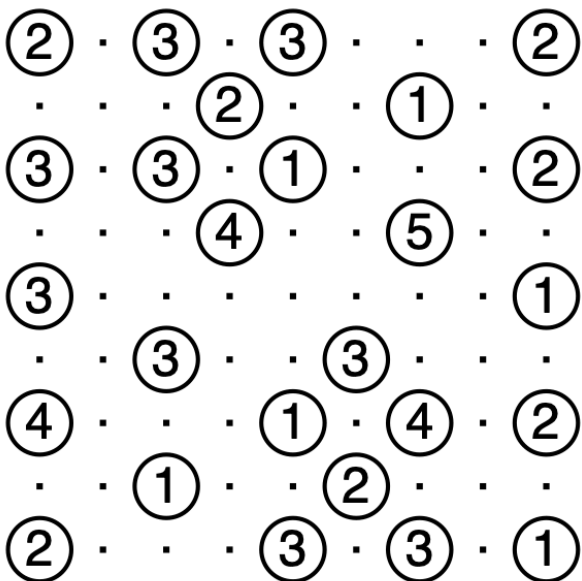
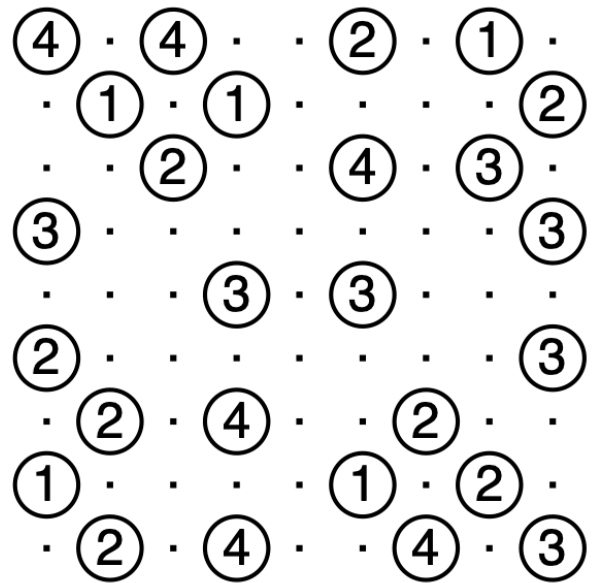
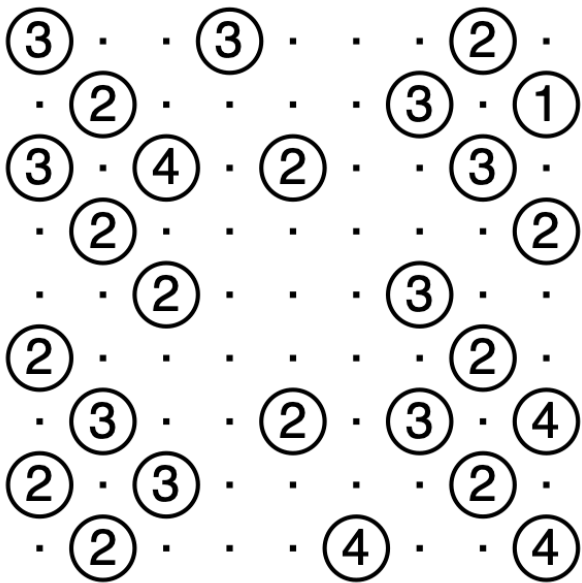


De bevraging invullen kan via de qr-code of via

https://kuleuven.eu.qualtrics.com/jfe/form/SV_82FbSluOgOhjdNs?fbclid=IwZXhobgNhZWoCMTAAAR2lOyv6clUQoVo36hqo1FaTI8UMPJNq2Q6E47l-wW45ipiFjFWgFoWngM_aem_ATvfQxRvBnDtC-ddz16UH0EjY-TqSftSeT_cOWAPaiyx3JvohiGNUrro235-lv9rG4S7ZAt6CeBzPQ3DRDoDMFUs.

BRIDGES

Verbind alle eilandjes (cirkels) met bruggen om een groot samenhangend eiland te bouwen. Elk eilandje moet evenveel bruggen hebben als het getal dat er in staat. Bruggen mogen alleen perfect horizontaal of verticaal geplaatst worden, en er mogen maximaal twee bruggen tussen elk eiland staan.



SUDOKU

In elk vakje hoort een cijfer van 1 tot en met 9 te staan. Vul het diagram zo in, dat in elke rij, elke kolom en elk blok van 3 keer 3 vakjes de cijfers 1 tot en met 9 één keer voorkomen. Veel succes!

5		4		6		7		
					5		1	
		6			2	4		5
2		3						
		7	8		4	3		
						2		1
8		1	7			6		
	4		2					
		5		3		8		4

1			2				5	
	2		4	3			7	8
				6	1			3
4							6	
		7					9	
	8							4
8			5	7				
3	5			4	2		9	
	6				3			2

KU LEUVEN SUMMER OF SCIENCE

Jobstudenten gezocht!

De KU Leuven Summer of Science is een wetenschappelijke zomerschool voor middelbare scholieren. Overdag krijgen de leerlingen les in een gekozen wetenschap; 's avonds zijn er leuke avondactiviteiten en blijven ze slapen in de studentenresidentie De Vesten (Sessie I) of Lerkeveld (Sessie II).

De zomerschool gaat door maandag t/m vrijdag, 22-26 juli 2024 (Sessie I), en 29 juli – 2 augustus 2024 (Sessie II).

We zoeken nog enthousiaste en verantwoordelijke jobstudenten als animatoren om de avondactiviteiten in goede banen te leiden!

Geïnteresseerd? Kijk voor meer informatie naar de vacature en de Summer of Science website (scan de QR codes), of contacteer Daniel Mayerson (daniel.mayerson@kuleuven.be)!

Vacature:

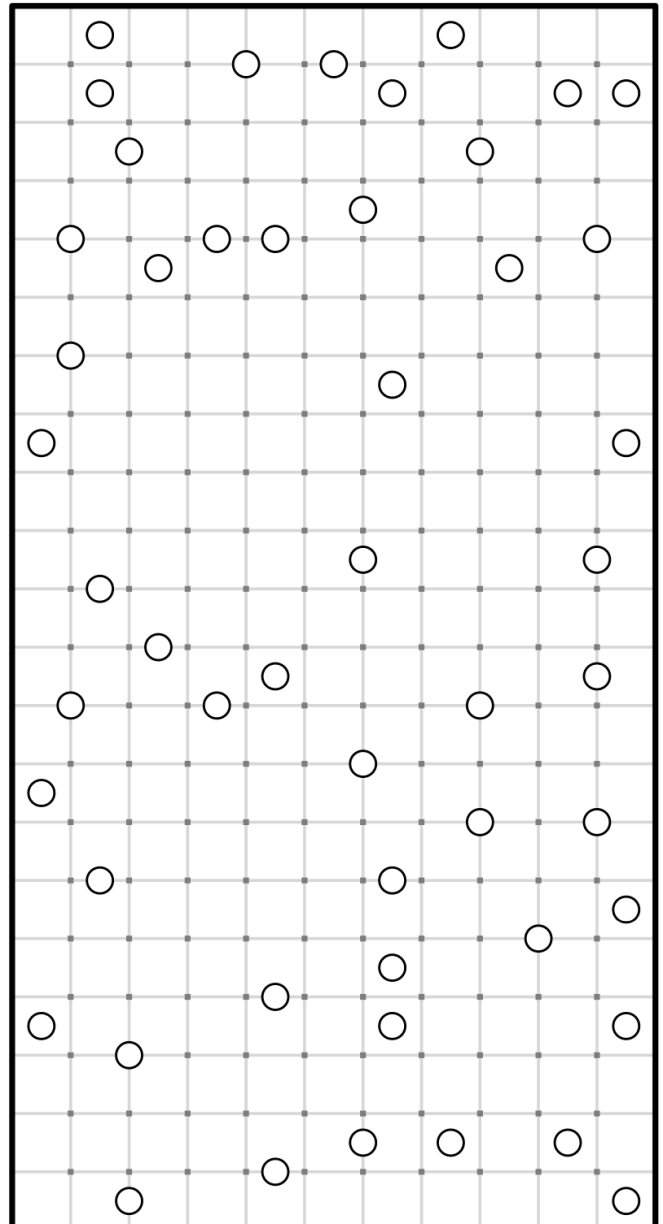
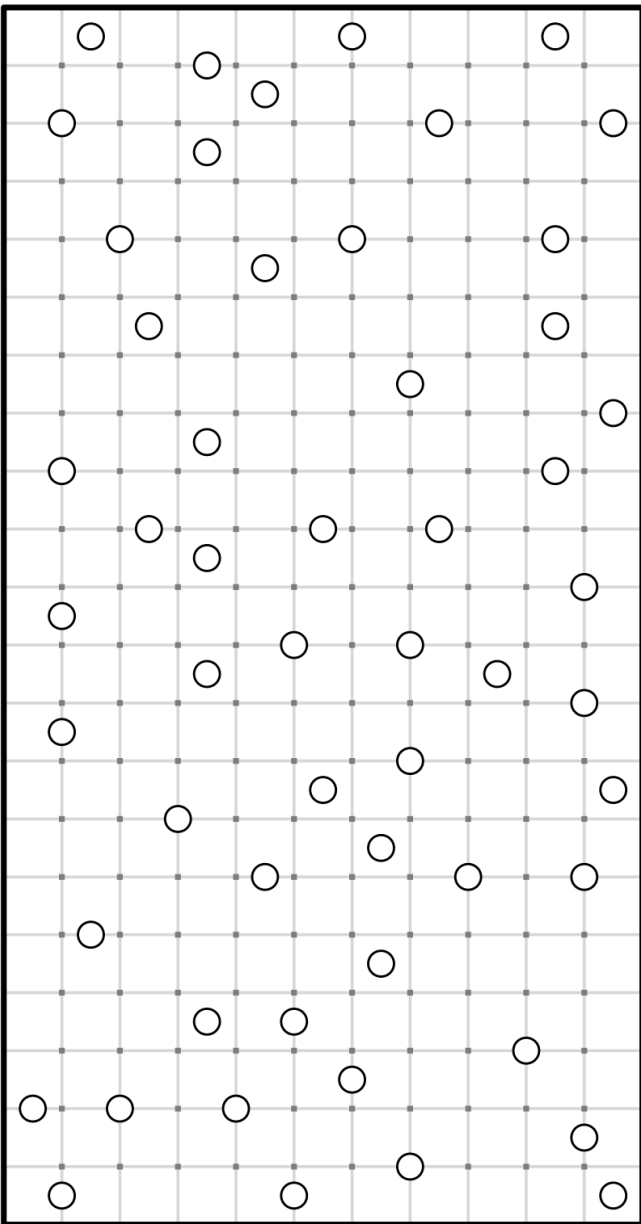


Summer of Science site:

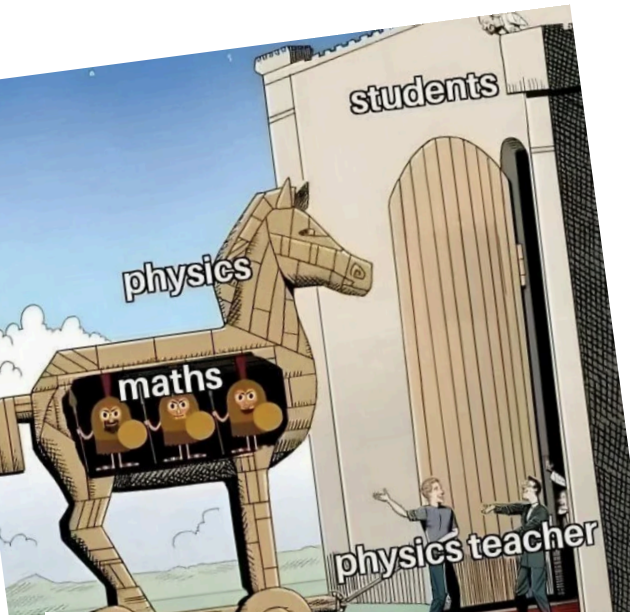


GALAXIES

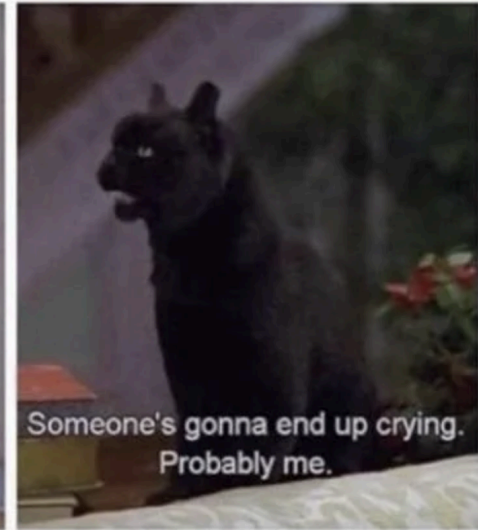
Verbind de stippen om randen te vormen, zodat elke cirkel wordt omringd door een symmetrische galaxievorm, en de puzzel volledig betegeld is met galaxievormen. Elke galaxievorm moet rotatiesymmetrisch zijn; een identieke vorm hebben bij een rotatie van 180 graden.



MEMES VAN DE WEEK



When my proof works vs when every attempt fails horribly



15. 3Sum Hint

Medium 👍 29.5K 🗨️ 2.7K ☆ 🔄

🔒 Companies

Given an integer array `nums`, return all the triplets `[nums[i], nums[j], nums[k]]` such that `i != j`, `i != k`, and `j != k`, and `nums[i] + nums[j] + nums[k] == 0`.

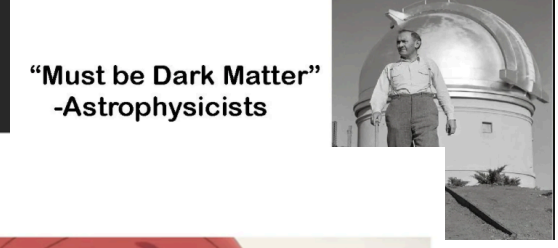
Notice that the solution set must not contain duplicate triplets.



moonpatel2003 Jun 02, 2023

This is not the 3sum I wanted

👍 121 🗨️ Show 2 Replies 👤 Reply



CS professors and AI's be like:



Wekelijks blaadje van studentenkring Wina, gedrukt op 80 exemplaren en verspreid onder de studenten van alle winarichtingen en sympathisanten.

Meer informatie op <https://www.wina.be/>



Voor alle verzoekjes, roddels, columns, tekstjes en aanvragen, in- en uitschrijvingen op de winagendamail,

slechts één adres: communicatie@wina.be

acco

V.U. Wina Leuven vzw, Studentenwijk Arenberg 4/0, 3001 Heverlee

