



WINAGENDA

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



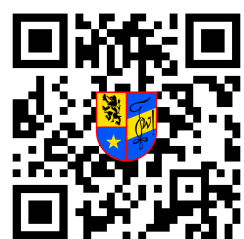
Heeft er iemand Wannes gezien?



NU IN DE WINAGENDA

Cantus+
Een sport in 't kort

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	5
SLITHERLINK	7
CANTUS +	8
EEN SPORT IN 'T KORT	9
BRIDGES	10
DIY HALLOWEEN POMPOEN	11
SUDOKU	13
INTEGRAALTJE EN RAADSEL	14
NONOGRAM	15
OVER MIJ	16
TECTONIC	17
MEMES VAN DE WEEK	18

OPKOMENDE ACTIVITEITEN

DEZE WEEK

Dinsdag 22 oktober	24 urenloop
Woensdag 23 oktober	24 urenloop
Donderdag 24 oktober	Bar Heist

VOLGENDE WEEK

Maandag 28 oktober	Klassieke dingen
Dinsdag 29 oktober	Weerwolven van wakkercantus
Woensdag 30 oktober	Cocktail workshop
Donderdag 31 oktober	Halloweenabar Ouwzakkenreceptie

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



PRESESWOORDJE

Fakka broeders,

In week 5 werden onze schachtjes verder ingeleid. Speciale shout-out naar onze fantastische gangschachten. Op woensdag werden de schachtjes gedoopt waarbij alles spetterend volgens de regeltjes verliep 😊.

De dag erna waren ze allemaal welkom bij hun eerste cantus als officiële schachten.

Op dinsdag was er een infomoment voor de cultuurreis naar Firenze. Veel bla bla over pizza pasta en veel limoncello. Naast Ruben zijn verjaardag is het belangrijkste evenement van het jaar natuurlijk de 24 urenloop waar we dinsdag goed voor geoefend hebben. Een warme oproep aan iedereen met twee benen om zich in te schrijven om te gaan lopen.

Al jarenlang zijn onze voorouders aan het strijden voor de 24 urenloop en ook dit jaar gaan we dit knallen! Kom zeker af al is het om te schimmelen of op je bek te gaan vijf meter voor de finish op live televisie.

Met vriendelijke groetjes,
Jullie schachtjes XXX

(PS: de preses is lui)

(PPS: Deze week is onze geliefde Winabar op donderdag na de 24 urenloop, 22okt - 23okt. ~ Kay-Li)

BELANGRIJK: Vergeet dus zeker niet je loopschoenen mee te nemen, want volgende week is de epische 24 urenloop 🏃🏃🏃

ACTIVITEITEN IN DE KIJKER

Introductie tot de moderne klassieke muziek

De dagen worden korter en kouder, en een mens moet zich dan al eens kunnen warmen aan een mooi muziekstuk. Een wereld die voor veel studenten daarin wat onder de radar vliegt is die van de moderne klassieke muziek. En dat is enorm spijtig, want er zijn absolute pareltjes van werken die de meesten nooit horen. Wil jij leren over de stijlen, stromingen en componisten die doorheen de twintigste eeuw de klassieke traditie verderzetten en uitbreiden? Kom dan op maandag 28 oktober om 20:00 naar Aula Erik Duval (200A 00.0225) om een informele lezing bij te wonen.

Weerwolven van Wakkercantus

Awoooooo

Nu de nachten langer worden en Halloween dichterbij komt worden er ook in de corona wat bloeddorstige gezichten gespot. Enkele weerwolven mengden zich onder ons en zijn erop uit om onschuldige commilitones te elimineren! Een heks, ziener en spiekend meisje schieten te hulp, maar wie valt er nog te vertrouwen...

Praktische info:

Datum: dinsdag 29/10/2024

Locatie: Pavo, Jules Vandenbemptlaan 2 te Heverlee

Deuren: 20:00, lo Vivat: 20:30

Prijzen (Bier/Water):

Leden: €13/€5

Niet-leden: €15/€6

Glas: €6,50

Lelie: €6 (€7 voor niet-leden)

De inschrijvingen zullen openen op woensdag 23/10 om 13u op de wina-site, <https://www.wina.be/nl/evenementen/2024-weerwolven-van-wakkercantus/>. U bent pas volledig toegelaten als u hiervoor een bevestigingsmail hebt ontvangen, deze komt pas enkele dagen later. Voor verdere afspraken omtrent inschrijvingen kan u terecht op <https://www.wina.be/cantus/inschrijvingen>.

Tot dan!

Ut vivat, crescat floreatque Wina!

Uw cantustrio
Miet, Bas en Hardwin



CANTUS +

Commilitones!!

Met de schachtenweek afgerond en de geweldige prestatie van de vers gedoopte schachten op de monopolie cantus. Willen we wat meer weten over het schachtenlied. Daarom zullen wij in deze Cantus + het schachtenlied van onze eerstejaars voorstellen en wat toelichten. Het lied dat gekozen werd is *Scotland the Brave*. Het lied is een van de 3 onofficiële volksliederen van Schotland. De andere twee zijn *Flower of Scotland* en *Scots Wha Hae*.

Onze focus ligt natuurlijk op *Scotland the Brave*. De melodie dateert van de 1870's. De tekst die het meest geassocieerd wordt met de melodie is echter pas later door Clifford Hanley geschreven. In opdracht van zanger Robert Wilson in 1950. Er bestaat nog een andere set lyrics voor dezelfde melodie door John McDermott. Deze zijn gebaseerd op *Let Italy Boast* door James Hyslop. De melodie werd doorheen de jaren 80 gebruikt als volkslied door de Schotse voetbalploeg en na 1990 opgevolgd door *Flower of Scotland*.

De tekst van het lied is zeer vanzelfsprekend. Het gaat over de prachtige natuur van Schotland en hoe Schotten altijd zullen hunkeren naar hun thuis, een prachtig land, ondanks hoe wild en onvriendelijk het is. Verder wijst het lied ook op hoe moedig en standvastig het Schotse volk is.

Hopelijk zullen onze schachten dit met volle borst en met evenveel trots zingen als de Schotten.

Ut Vivat Crescat Floreatque wina!
Moge Wina Leven, Groeien en Bloeien!

Uw Cantustrio
Miet, Bas, Hardwin

Bronnen
Scotland the brave (2024, 27 september)
https://en.wikipedia.org/wiki/Scotland_the_Brave

Een sport in 't kort

Atletiek is een sport die snelheid, kracht en techniek perfect combineert. Bij de KU Leuven op de campus Heverlee kun je een breed scala aan disciplines ontdekken. Van de adrenaline van de sprintafstanden zoals 100 meter en 200 meter tot de technische finesse van hordenlopen, je zult je grenzen verleggen in elke discipline. Voor degenen die houden van middellange afstanden, bieden races zoals 800 meter en 1500 meter de perfecte mix van snelheid en uithoudingsvermogen. Langere afstanden zoals 5000 meter en 10.000 meter testen je strategische pacing en mentale kracht.

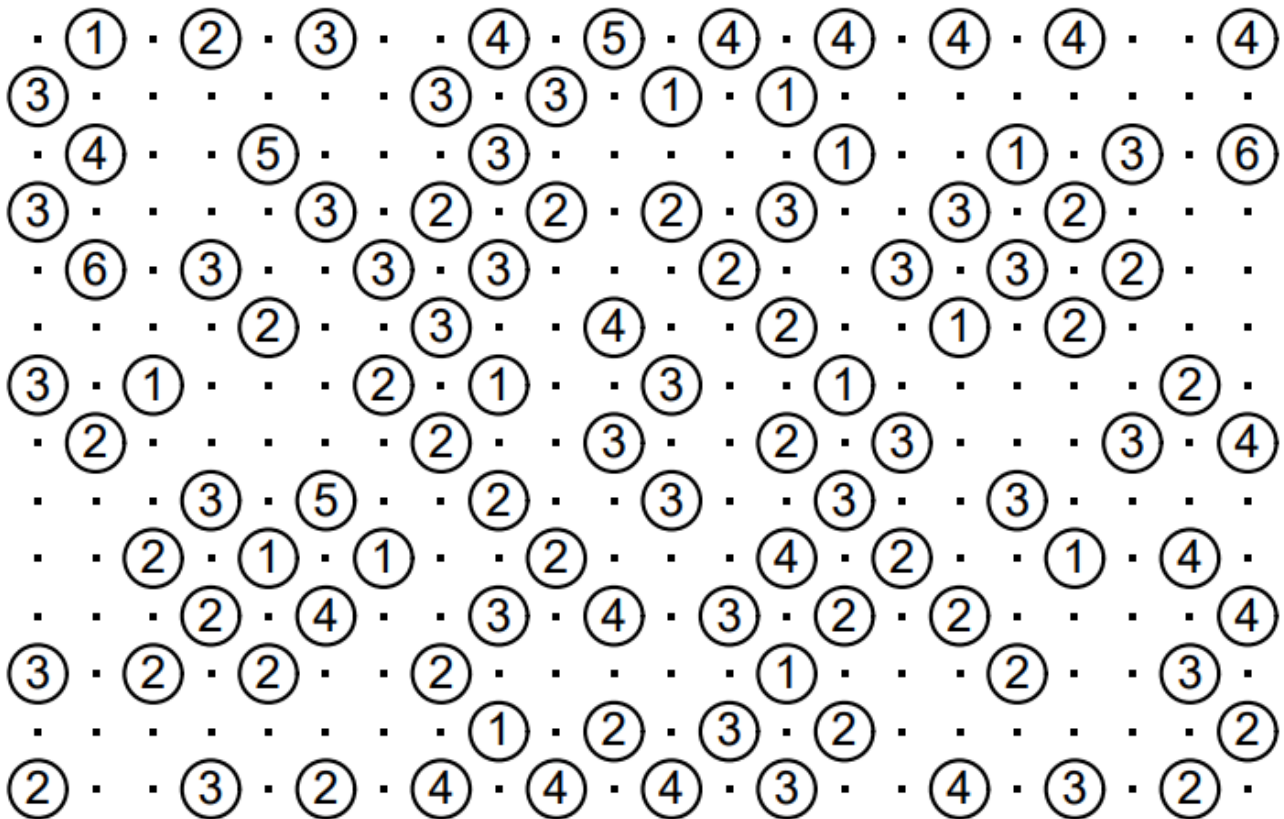
Of je nu de sprong van het verspringen wilt beheersen, de dynamiek van het hink-stap-springen wilt ervaren, of de precisie van het hoogspringen en polsstokverspringen wilt verkennen, de mogelijkheden zijn eindeloos. Daarnaast kun je je kracht en techniek testen met kogelstoten, discuswerpen, speerwerpen en hamerwerpen. Voor wie van een uitdaging houdt, biedt de meerkamp, met disciplines zoals de decathlon en heptathlon, de kans om in meerdere proeven te schitteren.

Aan de KU Leuven kan je een paar disciplines als beginner beoefenen, zo biedt de kul de mogelijkheid tot korting op start 2 run, conditietrainingen in groep en nog veel meer voor studenten met een sportkaart. Daarnaast is er voor (top)sporters in de atletiek ook de optie om aan te sluiten bij het KU Leuven atletiek team.



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.



When you didn't think you were gonna see a bridge but then you see one



HOE maak je EEN HALLOWEEN Pompoen?

1. Neem een grote pompoen en snij de bovenkant eraf met een scherp mes. Voorzichtig voor de vingertjes!
2. Schraap met een lepel alle pitjes en vezel eruit.
3. Zoek nu een design voor op je pompoen. Zie de volgende pagina voor wat ideeën.
4. Neem een pen en teken je design op je pompoen.
5. Wees voorzichtig tijdens het snijden. Snij altijd weg van jezelf, we willen geen bloedbad!
6. Steek nu een theelichtje aan. Wij raden er eentje aan zonder vuur. Het zou vrij jammer zijn dat je pompoen in vlammen opgaat.

Of het kan ook op deze manier: <https://youtu.be/uTHQggikDDo> (Do not try at home, op kot of campus)



IdEEËn VOOR jE pomPOEn



Deze mooie pompoenen zijn geïnspireerd op sterrenstelsel. Een beetje zwarte verf tilt dit design tot een hoger niveau.

Hou jij ook van katten? Maak dan een pompoen met kattengezichtje. Natuurlijk kan je dit design ook aanpassen als je eerder een hondeliefhebber bent.



Met een boor maak je dit design in no time

Natuurlijk kan deze klassieker niet ontbreken in de lijst. Dit is mijn persoonlijke favoriet.



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!

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

Integraaltje van de week

$$\int \frac{e^t}{\sqrt{1 - 4e^{2t}}} dt.$$

Raadsel van de week

Ik zit niet in een eeuw, wel in een jaar. Niet in een seizoen, wel in een maand. Niet in een week, maar wel in een dag. Wat ben ik?

Vorig antwoord: de toekomst

OVER MIJ!

door Bram De Groot

Mijn favoriete kleur is...

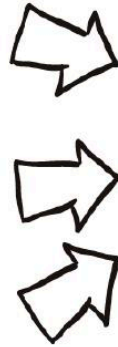


Mijn richting: BA Informatica

Mijn hobby's
Wina
Korfbal
Judo

Dit wil ik nog zeggen:
Wina is super cool.
Korfbal is een super leuke sport
Sport is de beste post van Wina

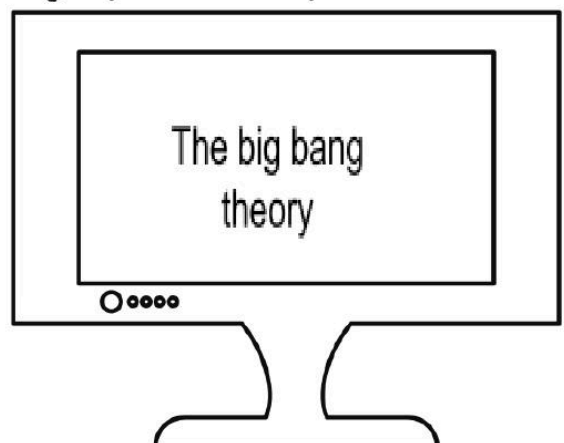
Dit ben ik!



Ik ben 20
oud.
Ik ben jarig op
5 oktober

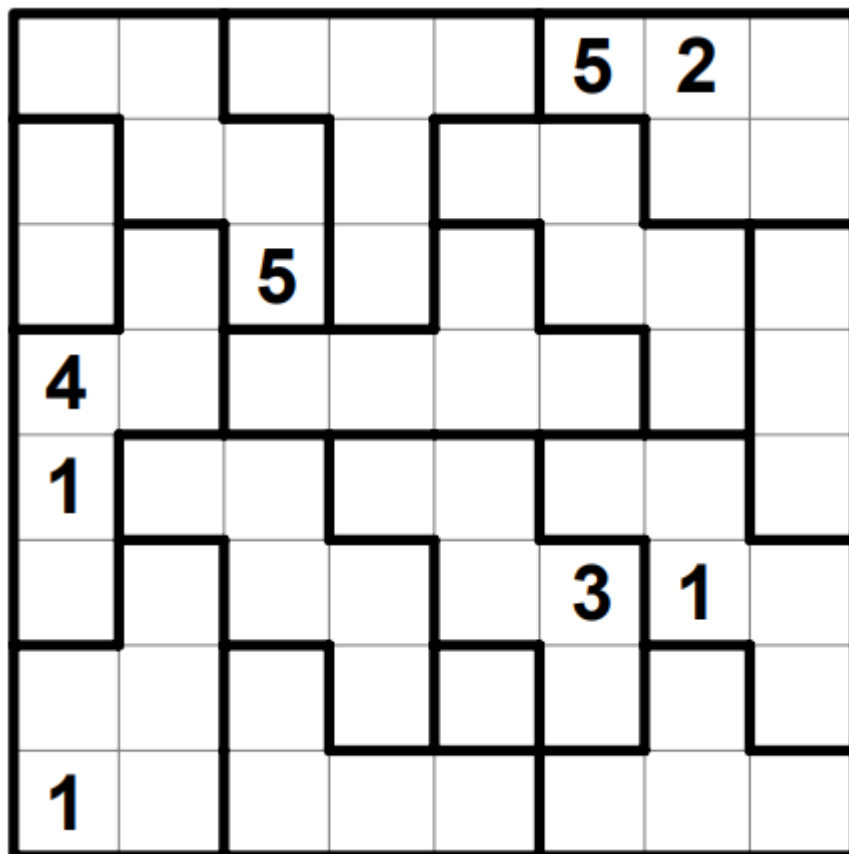
Mijn favoriete vak:
Gegevensstructuren & Algoritmen
Het stomste vak voor mij:
Wijsbegeerte
SEITD

Mijn favoriete film/serie is:

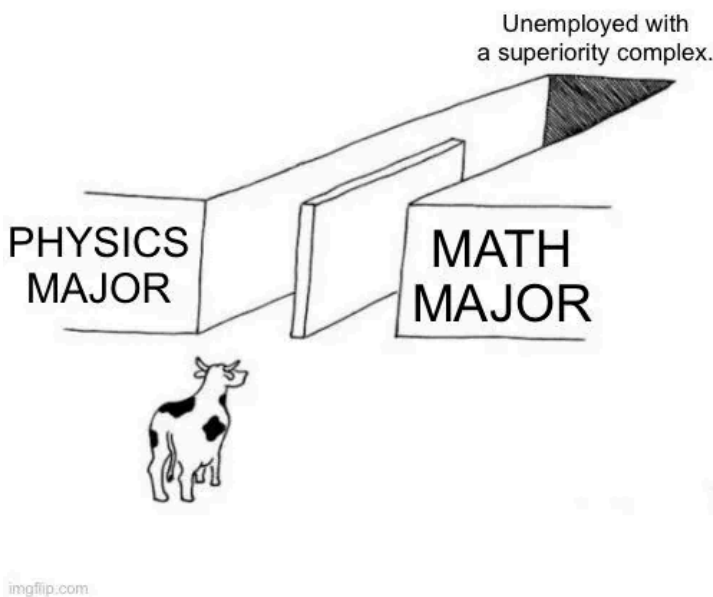
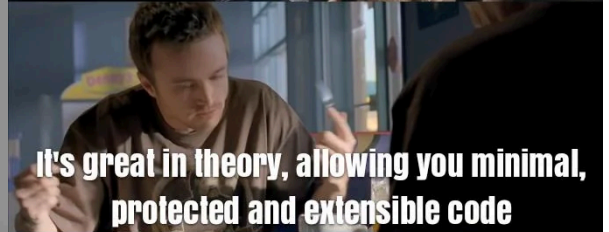
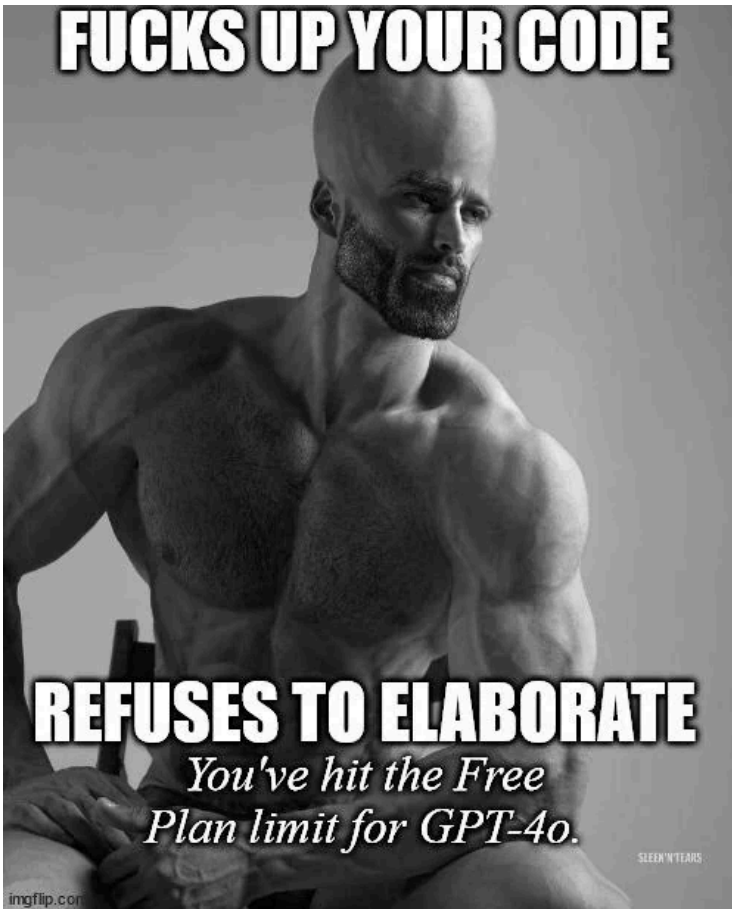


TECTONIC

Het raster is onderverdeeld in containers, die elk 1 tot 5 cellen groot zijn. Vul elke container in met unieke cijfers, oplopend vanaf 1. Dus bijvoorbeeld een container met 2 vakjes bevat de nummers 1 en 2. Een van 5 vakjes bevat de nummers van 1 tot 5. Aangrenzende cellen (ook diagonaal!) mogen nooit hetzelfde getal bevatten. Veel succes!



MEMES VAN DE WEEK



α radiation



β radiation

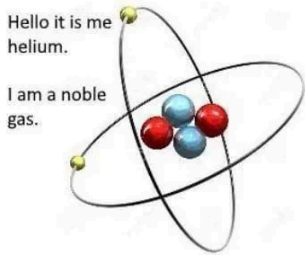


γ radiation

Statistics Teacher: okay class, today we're learning about Degrees of Freedom
The class:



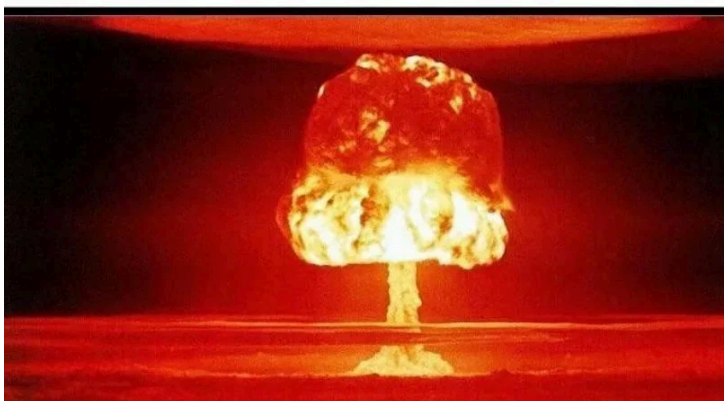
you have heard elf on a shelf, well get ready for...



Noble ?

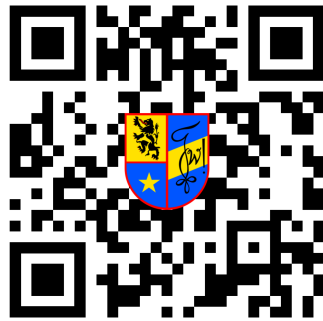


Positrons and electrons when they come together



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