



WINAGENDA

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



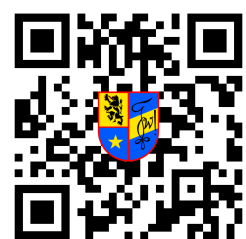
We verwelkomden ook de masters en zij-instromers!



NU IN DE WINAGENDA

2 nieuwe soorten puzzels!

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
KEILITTE FOTO'S	8
SLITHERLINK	9
CANTUS +	10
EEN SPORT IN 'T KORT	12
BRIDGES	13
ONDERWIJS	14
JIGSAW SUDOKU	15
NONOGRAM	16
INTEGRAAL + RAADSEL VAN DE WEEK	17
TRINAIRO	18
MEMES VAN DE WEEK	19

OPKOMENDE ACTIVITEITEN

DEZE WEEK

Maandag 7 oktober	Initiatie toneel 2
Dinsdag 8 oktober	Sterrenkijken Looptraining
Woensdag 9 oktober	Schachtenadoptie The Winabar: The Battle of the Five Kruvels
Donderdag 10 oktober	Looptraining

VOLGENDE WEEK

Maandag 14 oktober	Initiatie toneel 3
Dinsdag 15 oktober	Infomoment cultuurreis Looptraining
Woensdag 16 oktober	Doop Holy Bar
Donderdag 17 oktober	Monopolie (doopcantus)

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



PRESESWOORDJE

Liefste wineesjes,

Grote primeur deze week: het allereerste (en ook enige) vicepreseswoordje! :o

Julie liefstallige preses was tijdens het schrijven hiervan druk aan het verven om de platen van de 24 urenloop op tijd te kunnen afkrijgen (zie bijhorende foto).

Maar wat een week was het weer jongens! De eerstejaars werden opnieuw helemaal in de watten gelegd met maandag een epische LANparty en dinsdag een Almadate met al onze liefstallige EJWers.

De eerste cantus van Wina dit academiejaar is ondertussen ook al een feit. Nu weten de eerstejaars ook meteen wat het betekent om van Wina te zijn.

De nieuwe Winagezinnen zijn ook gevormd. Ondertussen zitten we al aan de 5e generatie families! (Ik ben dus al overgrootoma, pffff)

Na het familiefeest is iedereen doorgegaan naar de Glow in the Bark waar we konden genieten van heerlijke mocktails en allemaal lichtgevende gadgets. Spijtig genoeg was er deze bar nog geen cider te zien :(.

Maar Alma heeft ons beloofd het tegen volgende keer echt in orde te zullen brengen.

Nu het academiejaar goed en wel begonnen is en alles een beetje aan het settelen is, lijkt dit het perfecte moment om nieuwe gewoontes en routines te beginnen. Zoals bijvoorbeeld wekelijks gaan lopen. Met de 24 urenloop in zicht kan je elke dinsdag en donderdag van 19u tot 20u naar de looptraining van Wina komen. Of je nu traint voor een rondje van 1:20 of gwn voor een rondje (dat is mijn doel, hihi), iedereen is welkom hier.

Dan was er donderdag nog de overheerlijke EJW BBQ. Hoewel de ribbetjes wat lang op zich lieten wachten, zat de sfeer er helemaal goed.

Bon, genoeg gerateld over wat er in het verleden allemaal gebeurd is, jullie lezen dit vicepreseswoordje natuurlijk alleen maar om te weten te komen welke activiteiten volgende week de moeite zijn om naartoe te gaan.

Het is super super belangrijk dat jullie maandagavond allemaal afkomen naar 't elixir, want dan is daar de beruchte Scientica kringenzuip. Vorig jaar heeft Atlas de titel in de wacht gesleept. Dat doen we dit jaar toch beter hè!

Hopelijk is het weer dinsdag goed genoeg, want dan gaan we sterrenkijken met een echte telescoop en sterrenkijkexperts! Hou zeker onze socials in het oog voor updates over het weer. Fingers crossed 🤞 dat het deze keer kan doorgaan!

En dan komt woensdag het hoogtepunt van de Winaweek! De schachtenadoptie!!!! Als je zin hebt om een paar nieuwe eerstejaars te leren kennen, een kei toffe teambuildingsweek met je vrienden te hebben, alle gekke ideeën die je ooit gehad hebt effectief te doen,... kom dan zeker een paar schachten adopteren woensdag! Als je nog ideetjes zoekt om te doen in de schachtenadoptie (zoals kotentocht, de schachten ontbijt voor je laten maken, kookcompetitie,...) kan je in elke jaarchat een documentje vinden met een heleboel ideetjes.

Kom dus allemaal volgende week schachtjes adopteren en mee trainen op de looptraining.

See you there!
Lotte

Vice out ;)



ACTIVITEITEN IN DE KIJKER

Sterrenkijken

De eerste twee weken van het academiejaar zijn alvast voorbij. Was het vermoeiend en heb je zin in een avondje ontspanning? Dan hebben wij de perfecte activiteit in petto! Een avondje sterrenkijken is zalig om terug tot rust te komen en je batterijen terug op te laden. Daarom toveren we de Langestaart om tot tijdelijk observatorium, inclusief telescoop, warme dranken en koekjes!

Wanneer? Dinsdag 8 oktober van 22u tot 1u

Waar? Langestaart, een smal straatje tussen campus Arenberg II en III

Er zal ook een expert van WEGA zijn die ons wat meer kan vertellen over wat er die avond aan de sterrenhemel te zien valt.

Laten we samen de geheimen van het heelal ontrafelen!

Warme groetjes,

GAK

PS: er zullen wat dekentjes zijn, maar neem zeker je eigen dekentje mee zodat we er genoeg hebben!

Doop

Hallo eerstejaars!

Na een geweldige schachtenweek is het eindelijk zover... de doop! Misschien hebben jullie al wat spannende verhalen gehoord, maar laat me jullie geruststellen: de doop bij Wina is helemaal niet zo eng. Het is een (h)echt verwelkomingsritueel, vol vriendschap en plezier. We zorgen ervoor dat iedereen een positieve ervaring heeft, want voor velen is de doop een belangrijk moment in hun studententijd. Met de juiste mindset wordt het een van je mooiste herinneringen!

Wat kun je verwachten?

De doop begint op woensdag 16 oktober om 13:00 aan de Winagang (Studentenwijk Arenberg 4/0). Bereid je voor op wat vuiligheid in het eerste deel! Daarna kun je je douchen (regel dit eventueel van tevoren als je geen kot hebt). In de avond komen we samen om te eten in Alma 1 (zorg voor een fiets om er te geraken). Na het diner volgt het tweede deel van de doop, waar jullie in groepjes opdrachten op de Oude Markt uitvoeren. En dan is er nog de plechtige doopceremonie... maar daar verklap ik nog niks over! We sluiten de avond af rond 22:00 en daarna gaan we naar de Winabar.

Zorgen over lessen? Geen probleem! We voorzien een inhaalles op de volgende dag om 12:30 in lokaal 200B 00.05.

Belangrijk: De doop is gratis, maar alleen geadopteerde schachten kunnen zich kandidaat stellen voor schachtenkoning of -koningin. Dit betekent een leidende rol op cantussen en extra voordelen. De verkiezingen vinden plaats tijdens de doopcantus op donderdag 17 oktober.

De inschrijflink voor de doop komt op donderdag 10 oktober om 18:00 online. Inschrijven is verplicht om deel te nemen.

Heb je vragen of opmerkingen? Neem gerust contact met me op via schachtenmeester@wina.be, of kom gewoon even praten!

Ik hoop jullie allemaal te zien!

Jullie Schachtenmeester,
Hardwin

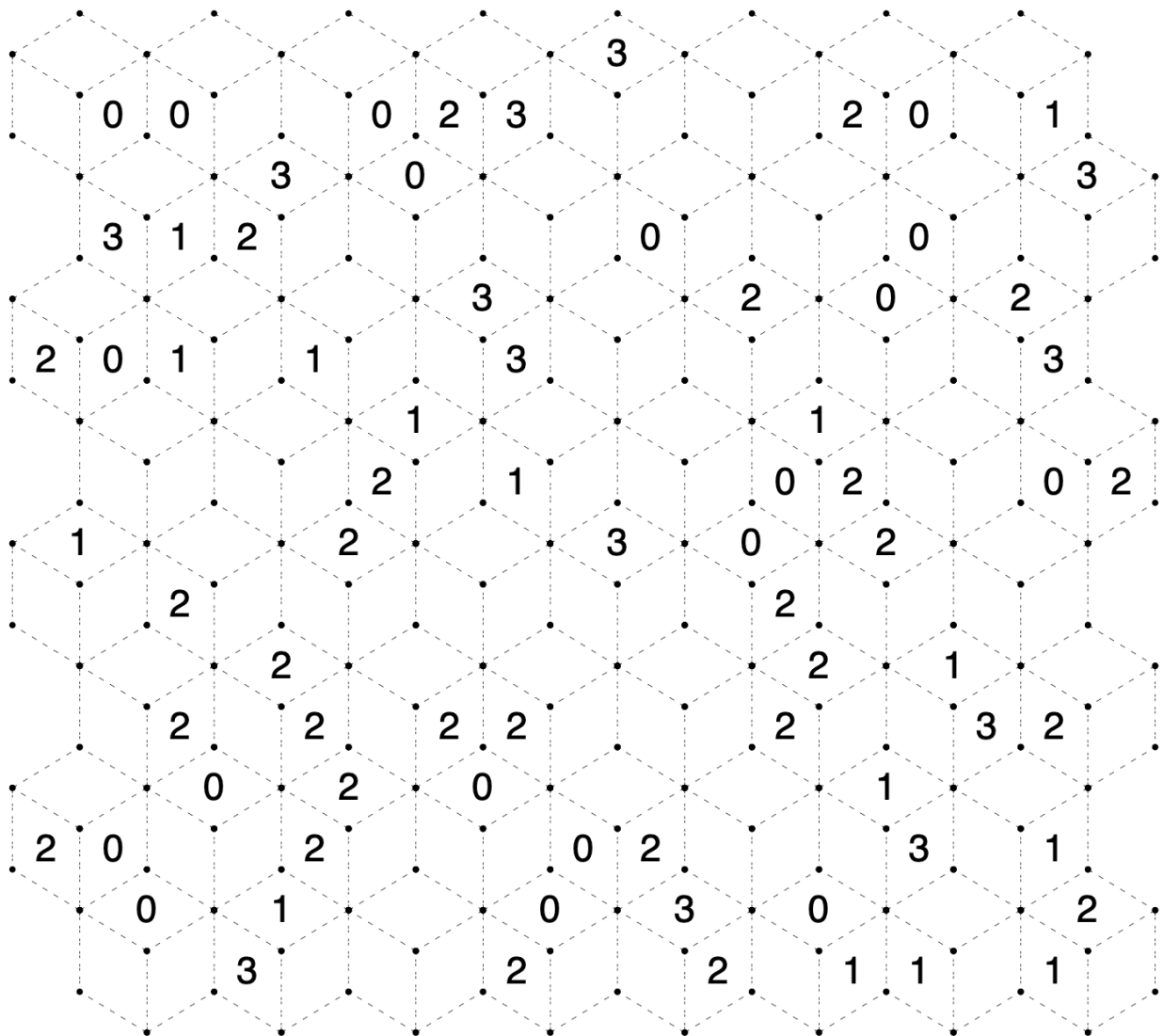
KEILITTE FOTO'S



Voor meer foto's, kijk op wina.be!

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.)



CANTUS +

Dit is een heruitgave van Cantus + uit 2022-2023.

Gegroet cantusliefhebbers en nieuwsgierige lezers!

U las de titel Cantus+ en kon vanzelfsprekend niet aan de verleiding weerstaan uw blik te werpen op het bijbehorende tekstje. U heeft volkomen gelijk! In de rubriek Cantus+ zal cantustrio u wekelijks voorzien van een bevlogen tekstje vol met studentikoze feitjes, verhalen, leutigheden en vele meer.

Aan het begin van het academiejaar bespreken we graag een lied dat stevast bij het begin van een cantus gezongen wordt. Ik hoor u al denken: "Ah, leuk nu ga ik wat meer te weten te komen over het *lo vivat!*" Hier slaat u de bal echter volledig mis, al was het maar omdat het met een pint in de hand zeer moeilijk is een bal te raken. De opmerkelijke of wetenschappelijk verantwoorde lezer heeft ondertussen de bronnenlijst onderaan dit artikel al geraadpleegd en heeft daaruit opgemaakt dat dit artikel over het *Gaudeamus igitur* zal handelen, het lied van de Europese student en bij uitbreiding de wereld!

De titel *Gaudeamus igitur* betekent *Laten we dus vrolijk zijn*. Het lied is verder nog bekend onder de titel *De brevitae vitae**, wat ook de titel is van een werk van de stoïcijnse filosoof Lucius Annaeus Seneca. De thans meest gebruikelijke versie van de tekst stamt uit 1781 en is opgemaakt door Christian Wilhelm Kindleben. De tekst heeft echter al sporen tot in de 13e eeuw. Zo vinden we in een manuscript uit 1267 al een lied met de titel *Scribere proposui*, dat enkele tekstuele parallellen vertoont met de huidige tekst van het *Gaudeamus igitur*, in het bijzonder in de tweede en vierde strofe. Zo zijn de beginregels van deze strofes *Vita brevis breviter in brevi fnietur* en *Ubi sunt, qui ante nos in hoc mundo fuere?*, die natuurlijk te vergelijken zijn met de beginregels van respectievelijk de derde en tweede strofe van het *Gaudeamus igitur*.

In de tweede druk van *Groninger Studenten-liederen* uit 1833 vinden we de volgende berijmde metrische vertaling:

Laten wij dan vrolijk zijn
In den bloei der jaren.
Na een jonkheid vol genoeg,
Na een grijsheid vol van zwoegen,
Zal ons 't graf bewaren.

Waar zijn zij die voor ons eens
In de wereld waren?
Hoog in 't lichte hemelrijk,

Diep in 't duister schimmenrijk,
Zult gij hen ontwaren.

't Leven duurt maar korten tijd,
Telbaar zijn de jaren.
Spoedig komt de dood gewis,
Die een wrede rover is.
Niemand zal men sparen.

Leve d'Universiteit,
Met haar professoren!
Ieder lid, al is het raar,
Alle leden bij elkaar,
't Ga hun naar behoren!

Alle mooie meisjes heil
Ongekunsteld aardig!
Heil ook lieve vrouwen die,
Niet alleen in theorie,
Vlijtig zijn en waardig.

Heil den Staat en zijn bewind
Koningin of Koning!
Heil, gemeenschap die ons bindt,
Alwie u is welgezind,
En uw heilge woning!

Vloek de sombre droefenis,
Vloek al wie ons haten!
Vloek den duivel, allen die
Over ons in compagnie
Spottend doen of praten.

Uit deze vertaling zien we dat het *Gaudeamus igitur* de verschillende aspecten van het studentenleven bezingt.

Voor het verkrijgen van zijn eredoctoraat aan de Universiteit van Wrocław in 1879 schreef Johannes Brahms zijn *Akademische Festouvertüre*. Hierin verwerkte hij het *Gaudeamus igitur* in het slot.

Bronnen

- *Gaudeamus igitur*. (2022, 9 augustus). Wikipedia. https://de.wikipedia.org/wiki/Gaudeamus_igitur
- Willems (v. Herr W.), A. (2003). *Een historisch-etymologische en verklarende wandeling doorheen de Studentencodex* (Derde en herziene uitgave).

*Latijn voor *Over de kortheid van het leven*

Een sport in 't kort: Volleybal

Volleybal is een balsport die gespeeld wordt in teams van zes spelers waarin de ploegen proberen de bal te laten botsen op de speelhelft van hun tegenstander. Dit doen ze door onderling in hoogstens drie contacten de bal over het middennet te spelen.

Volleybal werd uitgevonden in 1895 door William G. Morgan, die de sport uitvond voor zakenmannen die niet meer meekonden met de fysieke eisen van het basketbal. Snel na de eerste wedstrijden werden de regels lichtjes aangepast, zo was er in het begin geen limiet op het aantal balcontacten voordat de bal over het net gespeeld moest worden. In 1919 werden zestienduizend volleybal verspreid over de wereld door de American Expeditionary Forces, een divisie van het Amerikaanse leger tijdens Wereldoorlog I. De sport is doorheen de 20ste eeuw razendsnel gegroeid in Europa door zijn simpliciteit.

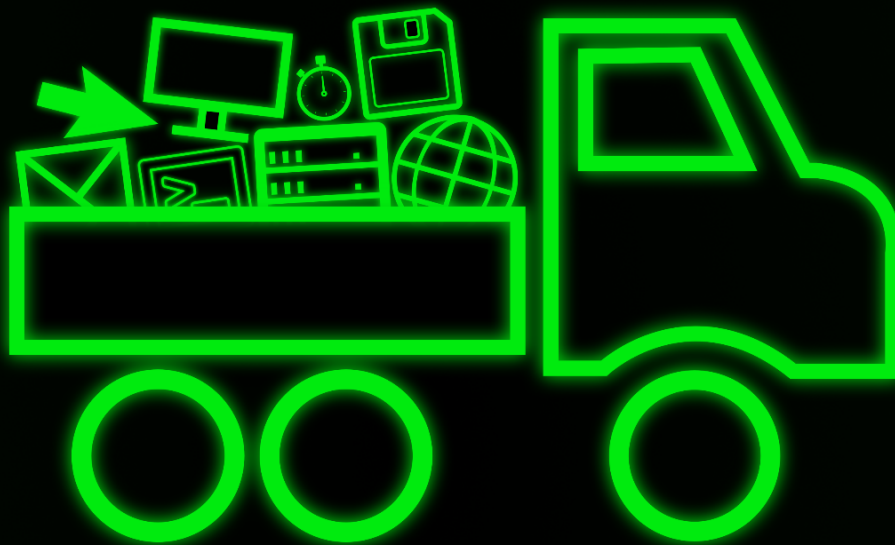
Sinds zijn creatie zijn volleybalspelers enorm verbeterd, en is ook het volleybal een fysiek, maar vooral technisch veeleisende sport.

De meeste teams spelen met liberos en passeurs of passeuses. Dit zijn spelers die gespecialiseerd zijn in bepaalde spelaspecten. Zo is een libero een toegewezen verdediger die dus voor het eerste contact gaat. Passeurs zijn spelverdelers die instaan voor het tweede contact en zorgen voor een goede voorzet voor een aanvallende speler. Voor deze spelers gelden ook speciale regels.

Elke woensdag om 19 uur op de sportcampus van Arenberg organiseert de KUL groepssessies volleybal.

UL[✌]SSIS
presenteert

Openkelderavond **ON TOUR**



Bezoek dit jaar de serverruimte van
studentenvereniging ULYSSIS op verplaatsing en
maak kennis met onze activiteiten en leden

Dinsdag 15 oktober: Foyer 200A
Woensdag 16 oktober: MSI 02.18
Doorlopend 19u - 22u

Meer informatie op
<https://ulyssis.org>

UL[✌]SSIS

Presenteert

Workshop

L^AT_EX

De wetenschappelijke tekstverwerker

The scientific text editor

Woensdag 9 oktober om 20u

Celestijnenlaan 200H QDV, lokaal 03.140

Dinsdag 29 oktober om 20u

Celestijnenlaan 200H QDV, lokaal 00.100

Gericht op beginners zonder voorkennis

Thursday 24 October at 20h

Parkstraat 45, SW 00.113

English edition for international students
by a native speaker

For beginners *without* prior knowledge

Info & registration: <https://inschrijven.ulyssis.org>

Deze workshop wordt
mogelijk gemaakt dankzij
de sponsoring van



COPY
DE RAAF

JIGSAW 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 de cijfers 1 tot en met 9 één keer voorkomen. Veel succes!

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

NONOGRAM

Kleur het diagram met blokken van zwarte vakjes. Getallen boven en links van het diagram geven aan hoe lang de blokken zijn. Elk getal staat voor één aaneengesloten blok van een bepaalde kleur in de betreffende kolom of op de betreffende regel. Tussen twee blokken moet een leeg vakje zitten en de getallen staan in de juiste volgorde.

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

Integraaltje van de week

$$\int x^2 \tan x \, dx$$

Raadsel van de week

2 Moeders en 2 dochters gaan uit eten. Iedereen eet 1 hamburger. Toch worden er maar 3 hamburgers gegeten. Hoe kan dat?

Vorige antwoord: Een doodskist!

TRINAIRO

Zorg ervoor, door alleen maar aan te vullen met een O, I of X, dat elke rij en kolom evenveel O's, I's en X'en heeft. Er mogen maximaal 3 O's, 3 I's of 3 X'en naast elkaar staan. Elke rij en kolom is uniek.

								X		X	O
	X	X			O	I		O		O	
I				I		I	X	I		X	O
I	X	X	O			X	O		O		
	I		X	I				I		O	X
		X		I		X	X		O	X	
	I	X		O	O		O		X		
I	X		X				I	I		I	
		I		O	I			X	O	I	I
I	I		I	O	X		I				O
	I		X		X	O			I	O	
O	O		I								

MEMES VAN DE WEEK

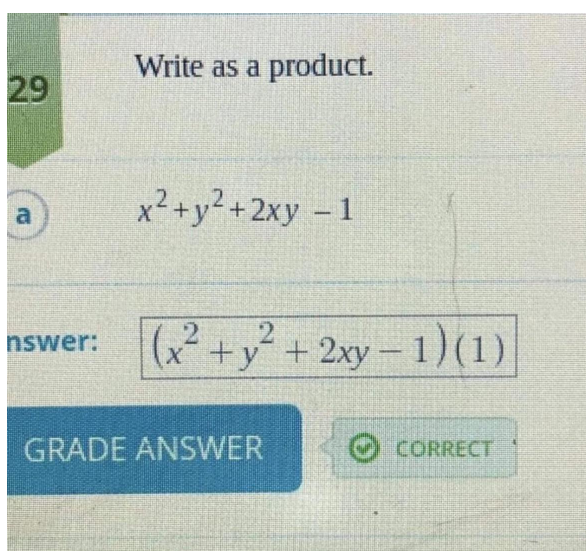
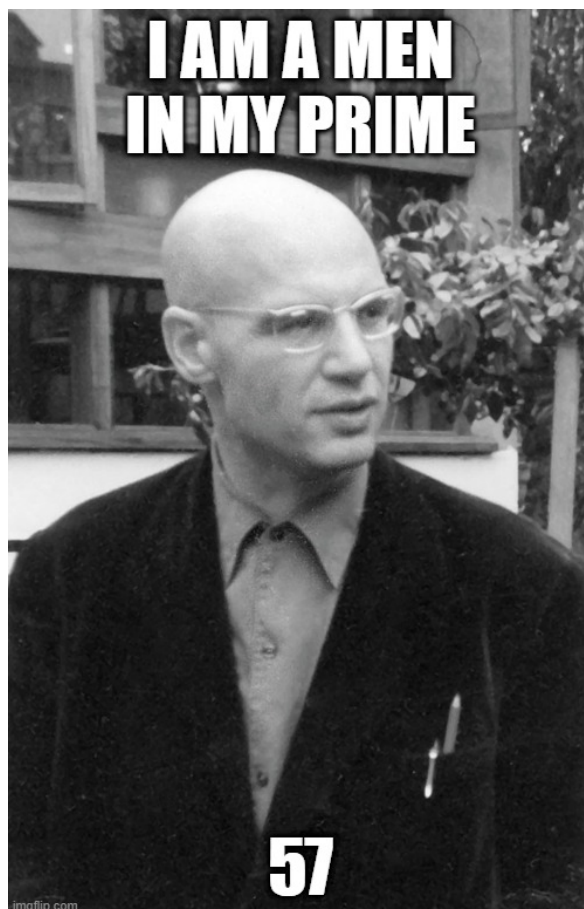
barber: what you want
me: gimme that wavefunction of a 1-dimensional particle without spin in the form $\Psi(x,t) = e^{i(kx-\omega t)}$ such that $k = 2\pi/\lambda$ and $\omega = 2\pi f$ and the normalization condition of the definite integral from negative infinity to positive infinity for $\Psi(x,t)$ in respect to x is equal to 1
barber: say no more



Me proofreading my latest proof



I AM A MEN
IN MY PRIME



Teacher: there is no electrical device that has 100% efficiency. The other energy is converted to heat

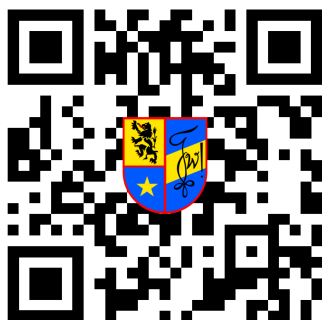
Me: What about a heater?

The teacher:



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