



WINAGENDA

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



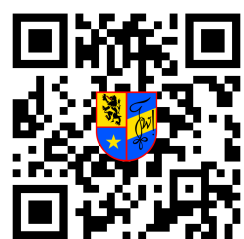
We zijn nu allemaal een beetje KiesWijs



NU IN DE WINAGENDA

Puzzels om de blok te overleven

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	6
BRIDGES	8
STAR BATTLE	9
SUDOKU	10
QUEENS	11
NONOGRAM	12
GALAXIES	13
KOE & CACTUS	14
TECTONIC	16
PRIME SUDOKU DREAM	17
IRREGULAR SUDOKU DREAM	17
BINAIRO	18
MEMES VAN DE WEEK	19

OPKOMENDE ACTIVITEITEN

DEZE WEEK

Dinsdag 21 mei	Mastertaskcafé Meirondjes
Woensdag 22 mei	Smurfenbar

VOLGENDE WEKEN

Dinsdag 28 mei*	Study alongs
Dinsdag 4 juni*	
Maandag 10 juni*	
Maandag 17 juni*	
Maandag 24 juni*	
Donderdag 27 juni	Après-examenbar

*Data onder voorbehoud

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



PRESESWOORDJE

Beste Winezen

Aan alle mooie liedjes komt een einde, en voor dit academiejaar is dat niet anders. Onze ploeg heeft er enorm hard van genoten om uw presidium te mogen zijn, en PIXEL zal het volgend jaar mogelijks nog beter doen. Maar waarschijnlijk niet 🙄.

Toch rest er ons nog een laatste weekje. We hebben in petto:

- Een productief mastertaskcafé op dinsdag, en de laatste meirondjes voor de sport of bierliefhebbers;
- Een smurfenbar, met een aangepast smurfendrankje dat niet door Gargamel gebrouwen is;
- En ook nog verschillende Study Alongs in de blok. Hou daarvoor zeker onze socials in het oog.



Voor ik het vergeet te benadrukken: vorige week was ook meer dan geslaagd. De eindejaarsBBQ viel jammer genoeg in het water, maar de Almadate was minstens even gezellig. Op de bar waren we verder extra pride, en iedereen weet ondertussen meer of minder wat en hoe die gaat stemmen.

Ziezo, dat was het van mijn kant.


Mic drop & peace out
Exit Rubain Copain



ACTIVITEITEN IN DE KIJKER

Smurfenbar

 Oproep aan alle dappere Smurfen! 


O-ow, Grote Smurf is in nood! Hij is opgesloten en heeft jullie hulp nodig om zich te bevrijden uit de klauwen van Gargamel.

 Voltooi de opdrachten en help Grote Smurf te redden. Voor elke opdracht die je tot een goed einde brengt, wordt de keten rond Grote Smurf een beetje losser. Maar dat is nog niet alles!

 Als alle opdrachten voltooid zijn, wordt -buiten Grote Smurf- ook het ultieme feest ontketend: een GRATIS VAT voor alle helden die hebben bijgedragen aan de redding van Grote Smurf! 

Kom genieten van onze speciale promo's op de laatste bar voor de examens: pintjes voor slechts 1 euro per stuk en overheerlijke Smurfendrankjes voor slechts 0,5 euro!

Speciaal voor onze heldhaftige Grote Smurf is er ook nog onze promo op rode drankjes: rougekes en kriek worden geserveerd voor slechts 1 euro per stuk!

Dus smurf jezelf in actie, trommel je vrienden op en bereid je voor op een legendarische avond op de Smurfenbar in 't RC op 22 mei. Want alleen samen kunnen we Grote Smurf bevrijden! 

Meirondjes

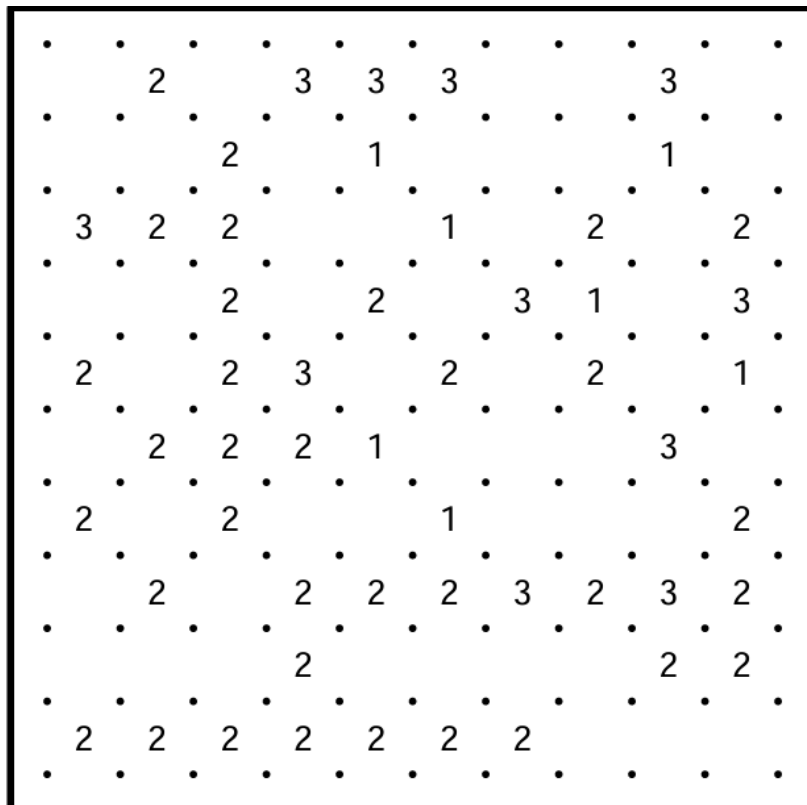
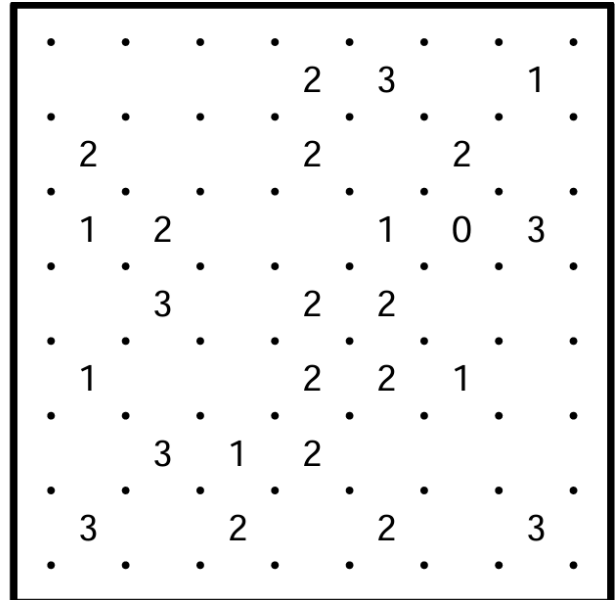
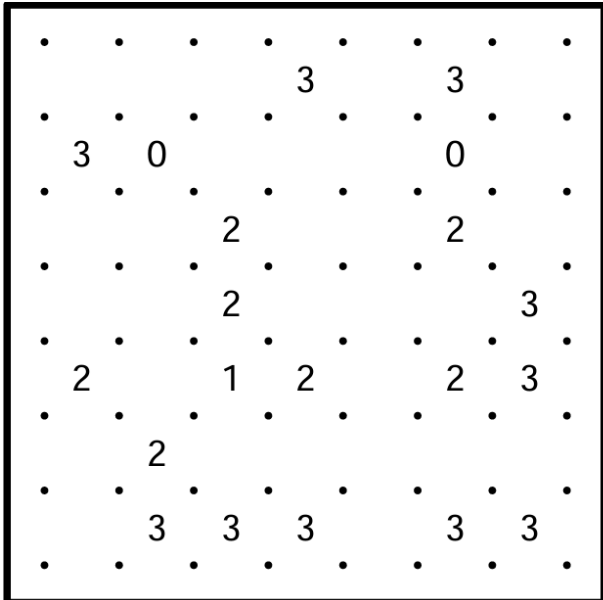
Kom zeker dinsdag 21 mei voor de laatste keer je richting vertegenwoordigen op de loopbaan.

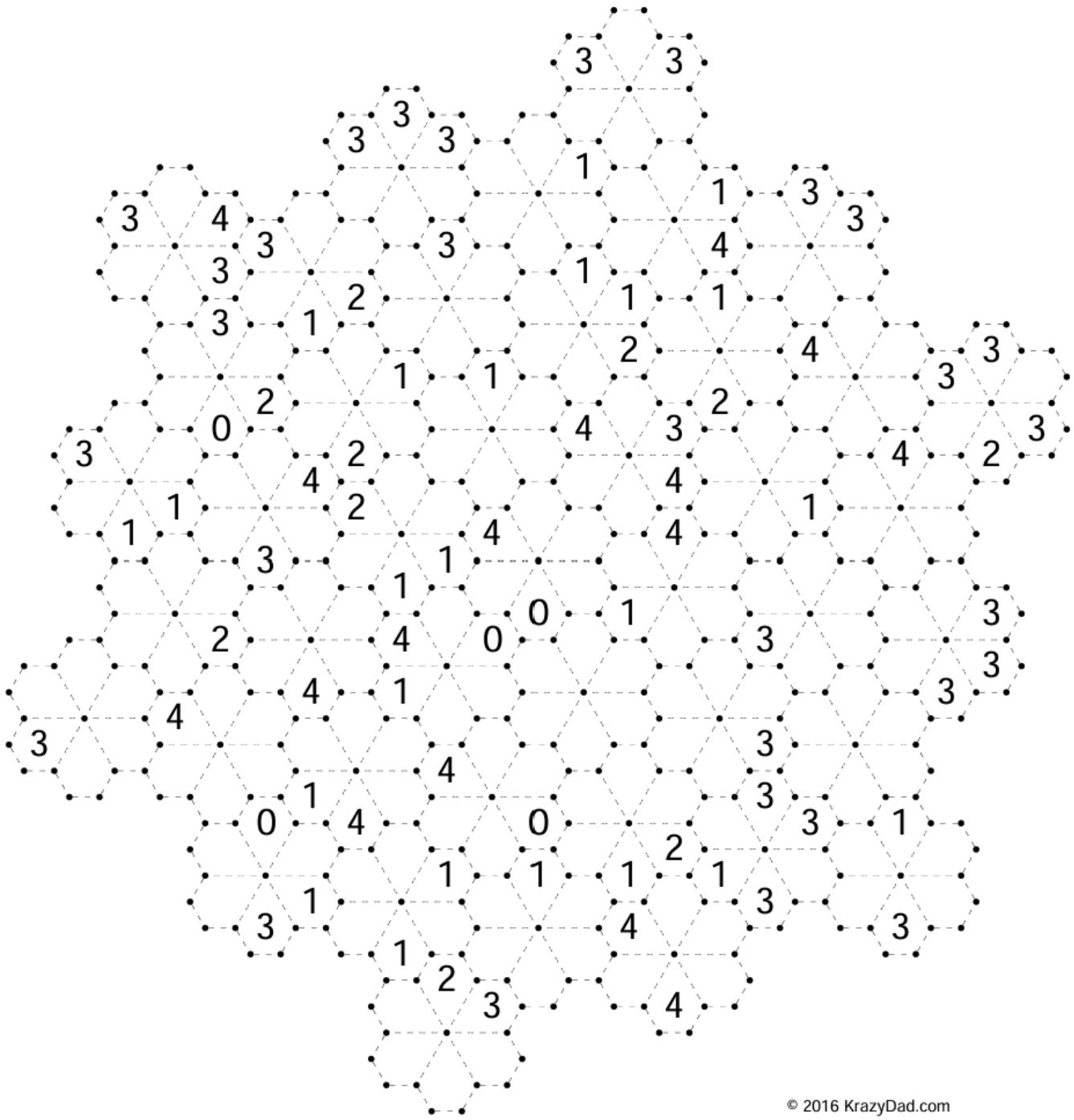
De voorlopige resultaten zijn:

Wiskunde	210 rondjes
Postdoc Hoefsmid	131 rondjes
Fysica	53 rondjes
Informatica	29 rondjes
EduMa	6 rondjes
Twin	1 rondje

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.)

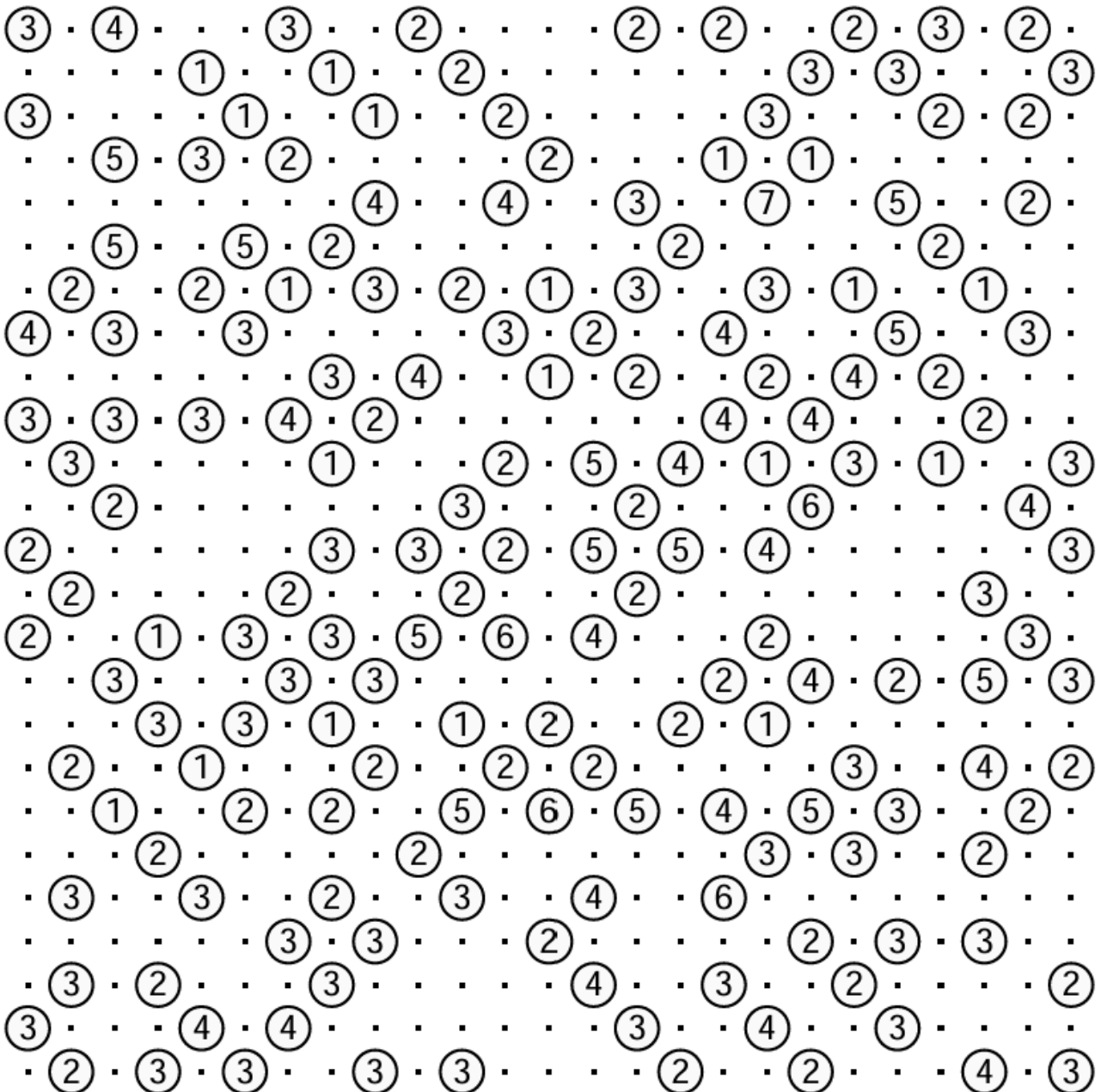




© 2016 KrazyDad.com

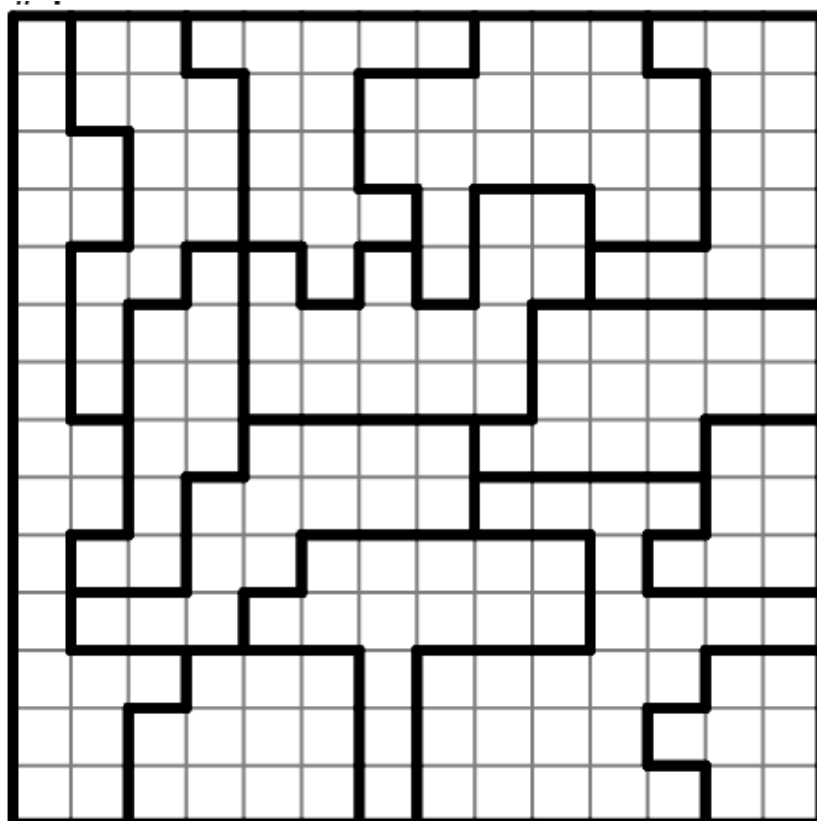
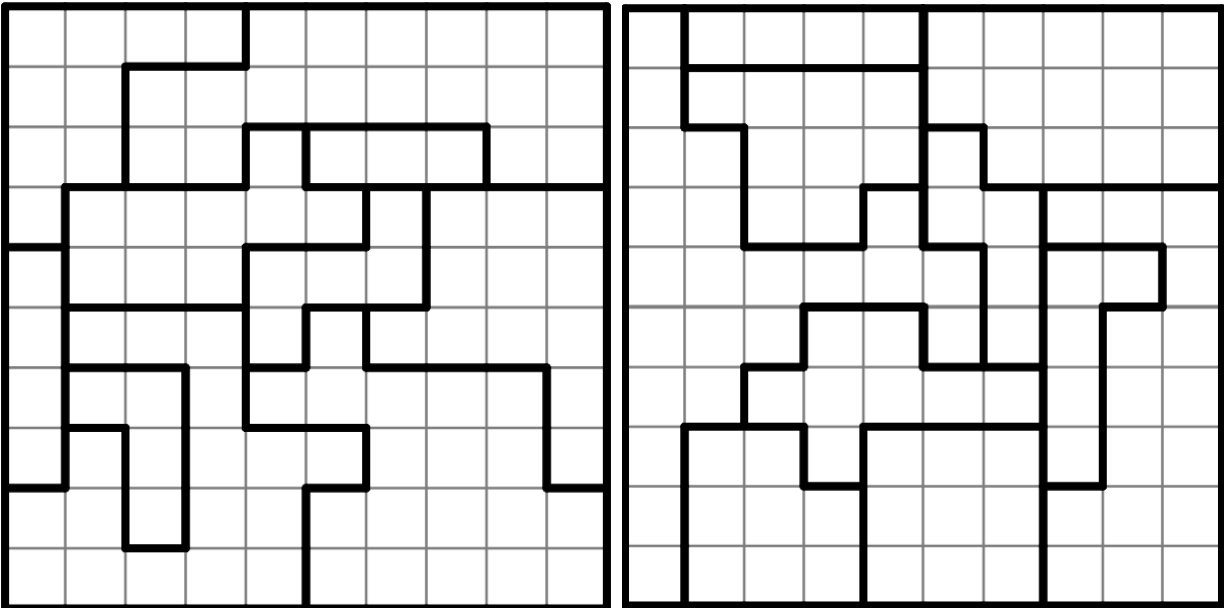
BRIDGES

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.



STAR BATTLE

Het doel is om sterren in de puzzel te plaatsen, zodat elke rij, kolom en vet omliggende vorm precies twee sterren bevat. Deze sterren mogen niet naast elkaar worden geplaatst, zelfs niet diagonaal!



SUDOKU

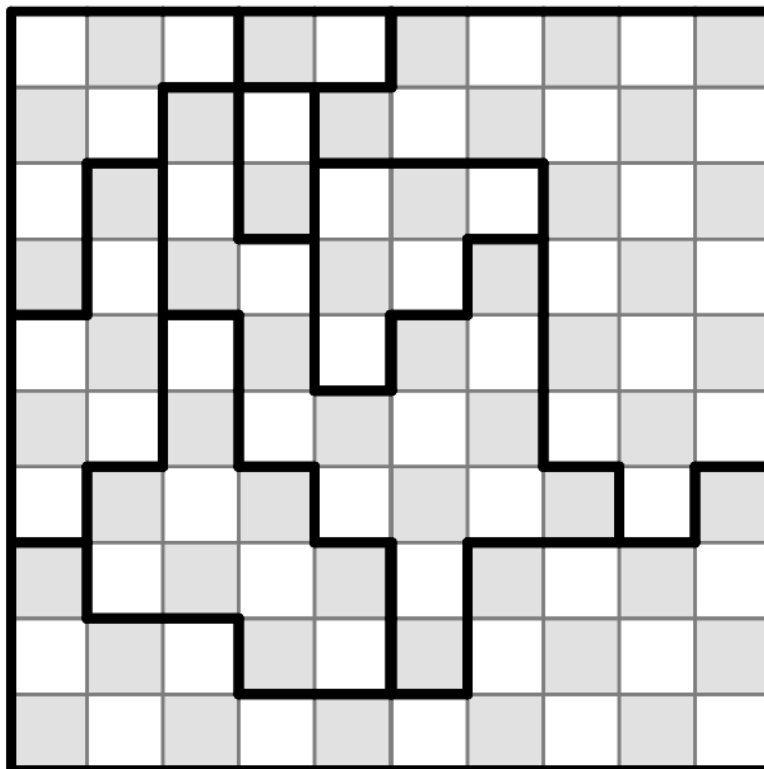
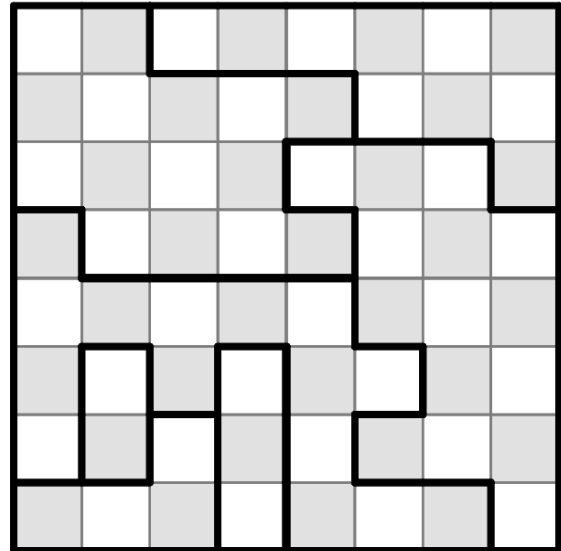
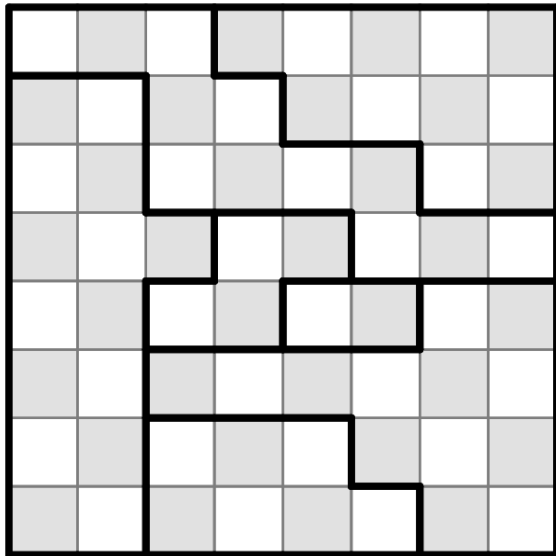
In elk vakje hoort een cijfer van 1 tot en met 9 te staan. Vul het diagram zo in, dat in elke rij, elke kolom en elk blok van 3 keer 3 vakjes de cijfers 1 tot en met 9 één keer voorkomen. Veel succes!

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

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

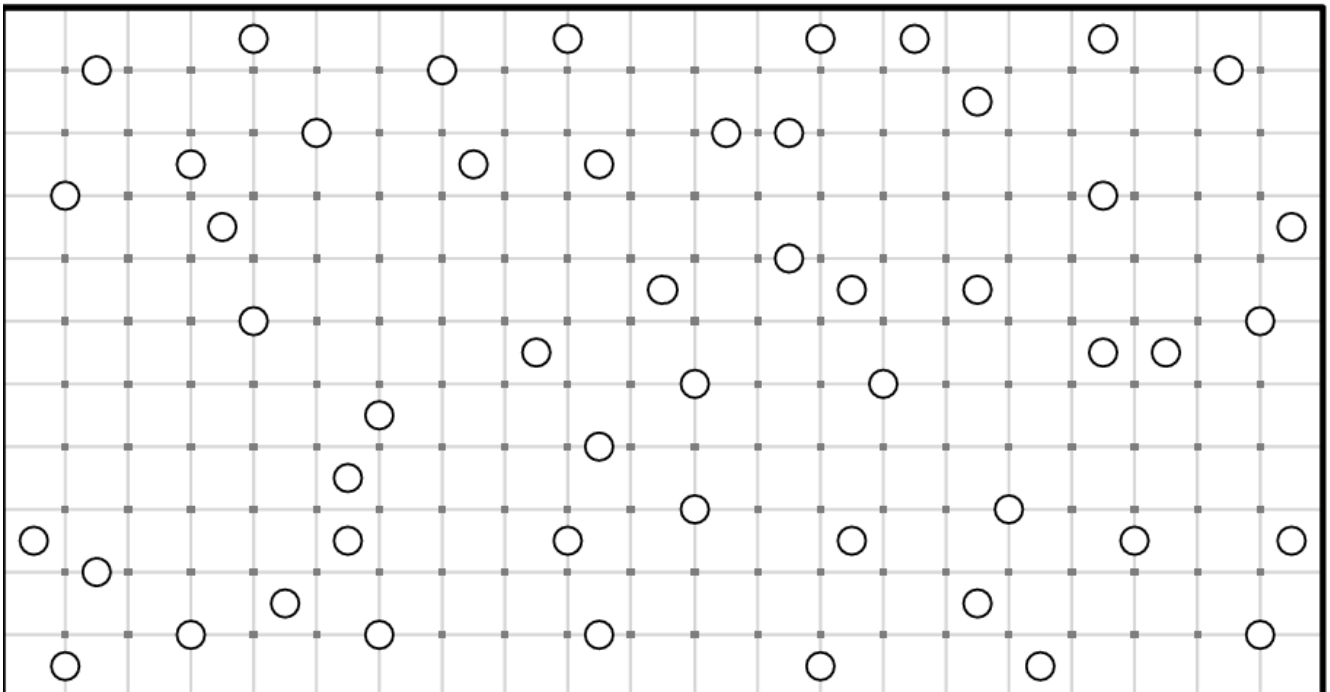
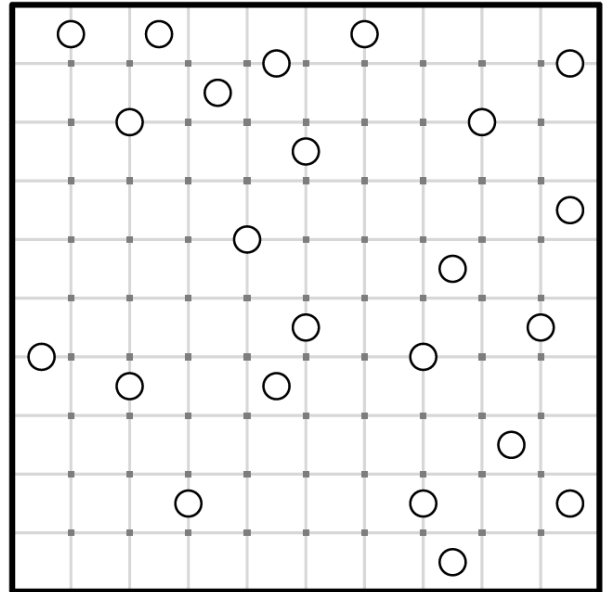
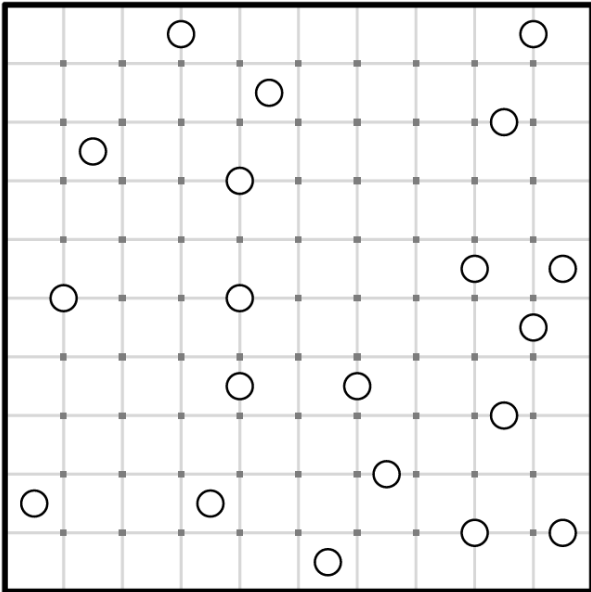
QUEENS

Binnen elk van de rijen woont een eenzame koningin. Om de vrede te bewaren, mogen de koninginnen elkaar niet bedreigen: geen enkele rij, kolom of diagonaal mag meer dan één koningin hebben!



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.



KOE & CACTUS

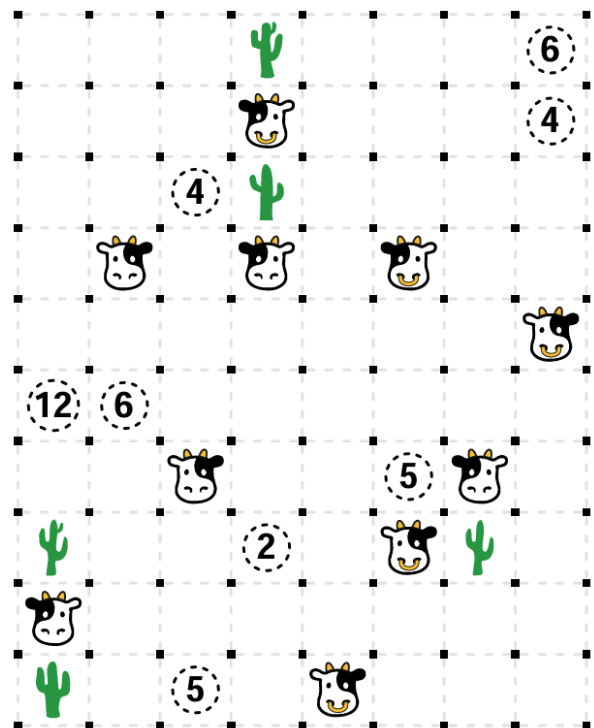
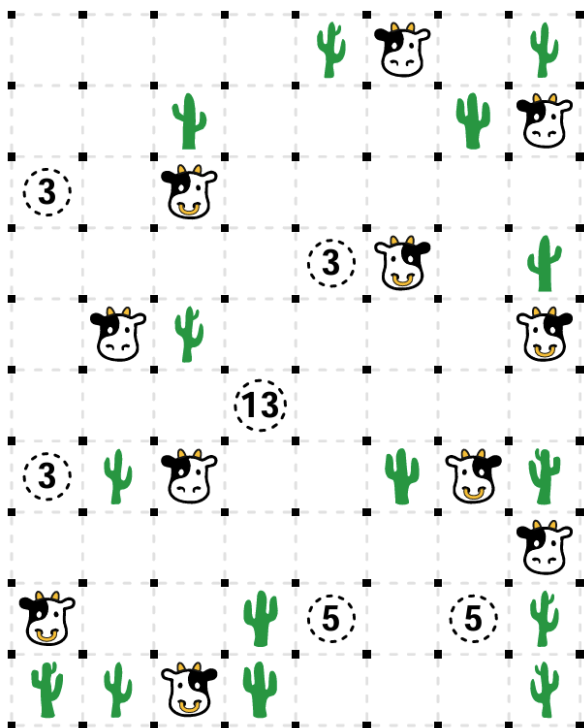
Het doel van deze puzzel is om een hek te bouwen dat alle koeien volledig omvat en alle cactussen uitsluit. Het hek moet een enkele gesloten lus zijn die zich op geen enkel punt met zichzelf kruist!

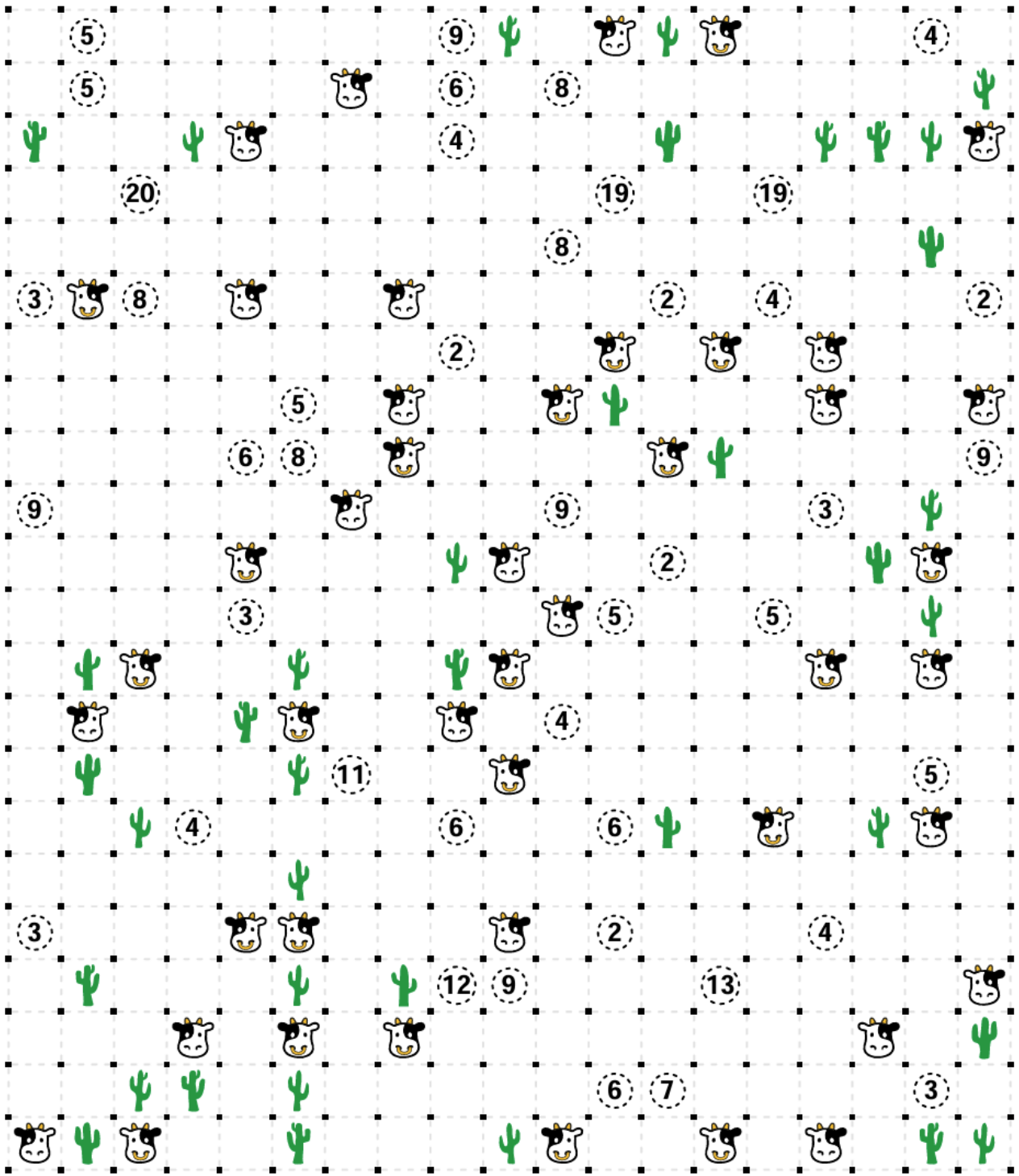
KOEIEN moeten binnen het hek worden gehouden, anders zullen ze afdwalen.

CACTUSSEN moeten buiten het hek worden gehouden, omdat ze koeien indigestie kunnen geven.

OMCIRKELDE NUMMERS bevinden zich altijd binnen het hek; ze geven de zichtbaarheid aan. Dit nummer telt de totale zichtbare vakjes die zichtbaar zijn bij het kijken naar het noorden, zuiden, oosten en westen vanaf de locatie van de aanwijzing (inclusief het vakje van de aanwijzing). Je kunt geen vakjes zien die zich buiten het hek bevinden.

Er is slechts één oplossing!





TECTONIC

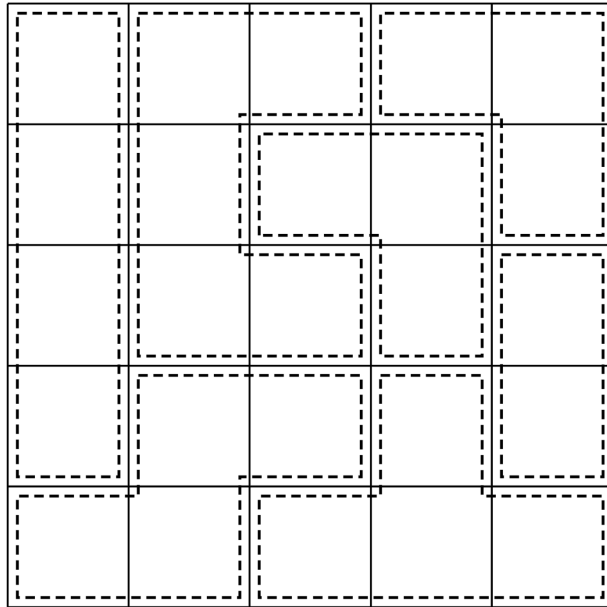
Het raster is onderverdeeld in containers, die elk 1 tot 5 cellen groot zijn. Vul elke container in met unieke cijfers, oplopend vanaf 1. Dus bijvoorbeeld een container met 2 vakjes bevat de nummers 1 en 2. Een van 5 vakjes bevat de nummers van 1 tot 5. Aangrenzende cellen (ook diagonaal!) mogen nooit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

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

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

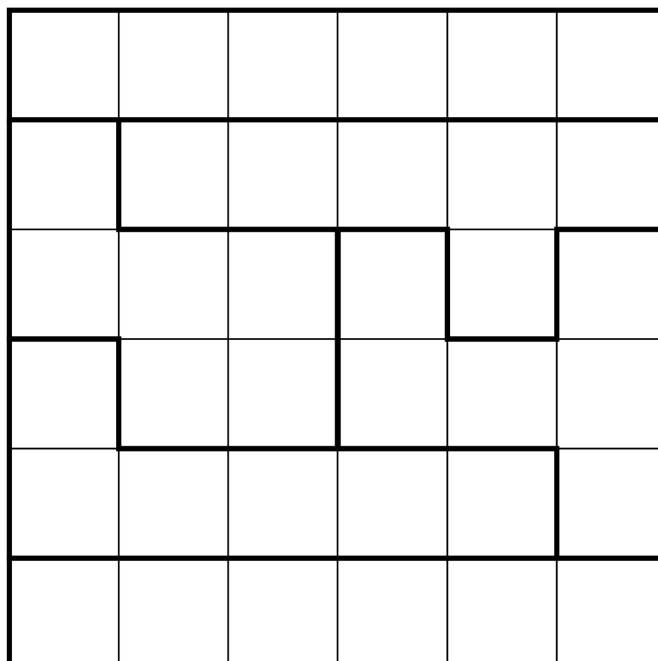
PRIME SUDOKU DREAM

Elke rij en kolom bevat de cijfers van 1 tot 5 elk één keer. De cijfers in elke omheining tellen op tot een priemgetal, maar geen twee omheiningen hebben dezelfde som. Cijfers in een omheining mogen herhaald worden.



IRREGULAR SUDOKU DREAM

Plaats de cijfers 1-6 in elke rij, kolom en regio. Geen orthogonaal aangrenzend paar cellen, gelezen als een tweecijferig getal van links naar rechts of van boven naar beneden, mag een priemgetal of een volmaakt kwadraat zijn.



BINAIRO

Zorg ervoor, door alleen maar aan te vullen met een O of X, dat elke rij en kolom evenveel O's en X'en heeft. Er mogen maximaal 2 O's of 2 X'en naast elkaar staan. Elke rij en kolom is uniek.

				O							X		
					O	O			O				
		X			X				O	O			
O		X						X					
	X												
			O	O			O	X					
X												O	
				O	O		X						
	O				X		X						X
X		X							O	O			
								O					
			X	X			X				O		
X	X		X	X				O	O			O	
	O											O	

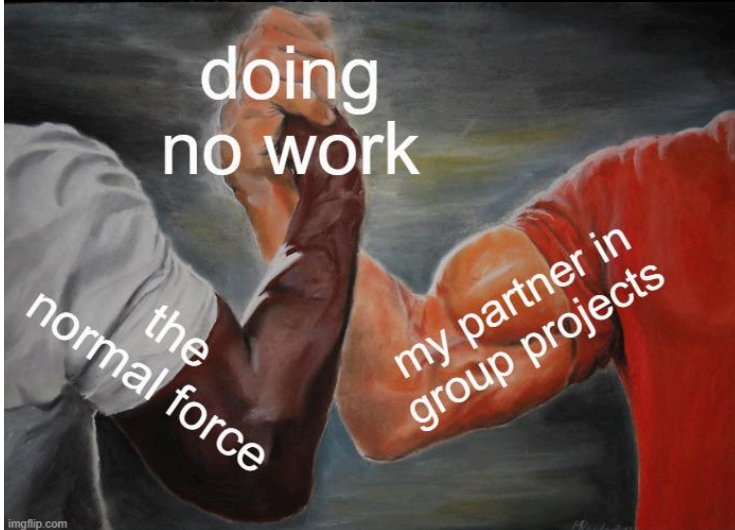
MEMES VAN DE WEEK

nathaniel b
@laterundulator

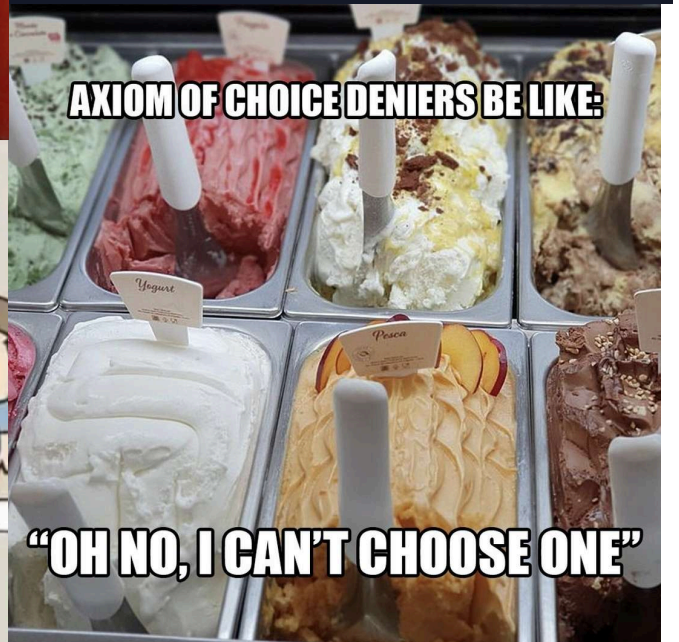
in the quantum field . straight up "quarking it".
and by "it", haha, well. let's justr say. My
spinor

Jack Kimble
@RepJackKimble

For people that doubted that our education system was struggling as much as I said, see for yourself. A whopping 25% of American students in the bottom quartile on standardized tests



12:26 PM · 5/12/23 from Earth · 524K Views

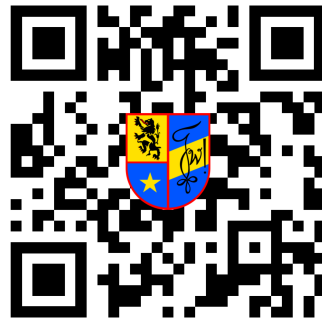


$$\frac{dx}{dt} = \dot{x} \quad \therefore \frac{d^4x}{dt^4} = \dot{x}$$

$$h = \frac{h}{2\pi} \quad \therefore \hbar = \frac{h}{16\pi^4}$$

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

