



WORM

Nummer 4 - Academiejaar 2014-2015



Valentijnseditie

Inhoudspagina

Inhoudspagina	1
Voorwoord	2
De praesesLULt	3
Terugblik voorbije activiteiten	5
Kalender	6
Komende activiteiten	7
Vakbeschrijvingen	9
Praesidiumgoden	11
Martelen van kleuters vaak niet effectief	14
Oneindig soorten oneindig	15
Lintworm baant zich vier jaar lang een weg door hersenen van Britse man	18
Fotopagina	19
Antivalentijnsfuif	20
Quotes	21
About kissing	23
Nacht der Wetenschappen	25
Vogelen met de Vice	26
Facebookshizzle	28
Soldenshoppen in de tweedehandswinkel	30
Pokémon van de maand	32
Spelletjespagina	33
Kleurplaat	34
Oplossingen	35
Nawoord	36
Random picture of the month	37

WORM:

Scriptoren: Thibaut Allaert & Jana Goes

Kommaneuker: Robin Vandaele & Elke Van Overmeire

Met dank aan: Femke & Emma, Robin Vandaele en het GBK-praesidium



Voorwoord

Welkom terug onder de levenden, mijn biologjes.

Na een winter hard zwoegen achter stapels boeken, jezelf voortslepend naar dat volgende examen, is hier dan eindelijk dat lichtpuntje waar je je met je laatste krachten aan vastgehouden hebt. Want wat ruikt er nu frisser dan een heerlijke nieuwe Worm? Wat voelt er zachter aan dan zijn sneeuwwitte blaadjes? Wat vult je hart meer dan deze lieflijke pagina's vol humor en warmte?

Je vingers trillen wanneer je hem openslaat, hoe heeft het ooit zo lang kunnen duren? Vers van de pers snuif je de warme damp op die in de koude ochtendlucht opstijgt. Je voelt langzaam een golf euforie over je heen spoelen. Je krijgt kippenvel en er loopt een rilling over je rug.

Ah, de Worm! Daar is ie weer! Vol nieuws en liefde, spelletjes en foto's, hartverwarmende teksten om jullie biologenhersentjes sportief te houden. Die griezelige examens liggen achter ons en wat volgt is een heel semester vol plezier, liefde en levenservaring. We hebben weer een heel assortiment activiteiten en feestjes voor jullie in petto en kunnen zelf al niet wachten om eindelijk het leven weer in te duiken!

Lees gauw verder en geef je mama een dikke zoen.

xoxo Team Worm



De praesesLULt



Welkom terug partypeople,

Na de eerste examenperiode van dit schooljaar is het eerste semester nu echt volledig afgesloten. Na de daaropvolgende uitermaat verdiende week vakantie zit er dan ook niks anders op dan vooruit te kijken. Wanneer we dat doen, zien we dat er alweer een nieuw semester op ons afkomt, of we er nu klaar voor zijn of niet. En deze keer gaat het echt lang duren tot aan de volgende examens, dat belooft ik! Ik vertel natuurlijk niks nieuw of verrassend als ik zeg dat een nieuw semester uiteraard ook weer massa's nieuwe GBK-activiteiten met zich meebrengt, waar jullie weer massaal aanwezig zullen zijn. Wat wel zal veranderen dit semester is dat we vanwege de verbouwingen in de Ledeganck moeten verhuizen. Met andere woorden: het GBK-kot gaat van plaats veranderen. De eerste week zorgen we er voor dat de boekenverkoop gewoon doorgaat zoals voordien, maar vanaf week 2 zal je ons ergens anders moeten zoeken. Verdere info hieromtrent volgt natuurlijk rijkelijk. Dit betekent uiteraard niet dat omdat we moeilijker te vinden zullen zijn dat we jullie in de steek gaan laten. Het praesidium blijft altijd paraat met raad en daad en dus zoals eerder al gezegd ook met veel activiteiten, die opnieuw voor veel vreugde en plezier zullen zorgen onder de studenten. Want zeker na zo een slopende examenperiode is ontspanning zeer belangrijk en wat is er nu beter om te ontspannen dan een GBK-activiteit? Neem dus jullie agenda maar bij de hand want ik kan jullie alvast het volgende aanraden.

Elke maandag is er nog altijd onze wekelijkse afspraak in café 't Genoegen voor **onze clubavond**. Sfeer en ambiance wekelijks verzekerd vanaf 21u30. Dit semester is het ook de bedoeling om er nog wat extra specialekes tussen te steken, om er zeker van te zijn dat het een succes blijft.

Op 12 februari is er onze jaarlijkse **Antivalentijnsfuif** waar de feestmuziek en de cava rijkelijk aanwezig zullen zijn. Dan kunnen wij als biologiestudenten ook bewijzen dat we onze feest- en dansbenen in het tweede semester zeker nog niet verloren zijn. Dus lief (Valentijn is toch een andere dag) of geen lief, kom je maar gewoon amuseren op deze topfuif. Geen enkele uitvlucht is goed genoeg om hier te ontbreken, zeker niet met het succes van de vorige GBK feestjes nog in het achterhoofd!



Op 24 februari gaan we met het GBK ieders favoriete wintersport (na skiën) gaan doen, namelijk **schaatsen**. We gaan die avond met zen allen onder leiding van Manon naar de Kristalijn om er ons sportiefste winterbeentje voor te zetten.

Noteer ook alvast 27 februari in jullie agenda, want dan is er onze jaarlijkse **vriendjes- en familiecantus** waar we de leken onder onze vrienden en uit onze familie laten kennis maken met de genoegten van een cantus. De ervaren vrienden en familieleden mogen uiteraard ook komen. Leden zonder vrienden of familie zijn ook welkom om deze ter plaatse te maken, dit is dus geen excuus om niet te komen.

Ten laatste wil ik ook nog even aanhalen dat jullie op 6 maart weer jullie meest fancy en chique kleren mogen aandoen want dan is er het beste bal van het jaar, namelijk **het bal der wetenschappen**. Dit jaar doet ook de WiNA opnieuw mee en wordt het dus een nog groter feestje dan de vorige jaren. Dit zal doorgaan in BaRemar en deze zaal belooft in elk geval aan al jullie fantasieën te voldoen. Ik kijk er in elk geval al naar uit, hopelijk jullie ook.

Ik heb bewust nog niks over de resultaten willen zeggen, maar hoop uiteraard dat deze bij iedereen goed (genoeg) waren. Indien dit inderdaad zo was, een dikke proficiat, in het ander geval is er uiteraard nog altijd augustus en mag je de moed niet laten zakken. Maar eender wat de uitslag was, een GBK feestje mag je nooit negeren, dat moet iedereen zien te leren.

Ut vivat, crescat floreatque GBK!

Uw praeses,
Joram



Terugblik voorbij activiteiten

Bierbowling

Bowlen en pintjes drinken, beiden schitterende uitvindingen. Zeker als je ze kunt combineren! Het werd dan ook een amusante en broederlijke avond waar niemand zich nog veel van herinnert.



De Sint!

Hoor wie klopt daar kind'ren, hoor wie klopt daar kind'ren, hoor wie klopt daar zachtjes tegen 't raam! 't Is een vreemdeling zeker, die verdwaald is zeker, 'k zal eens vragen naar zijn naam: Sint Nicolaas, Sint Nicolaas brengt ons vanavond een bezoek en strooit dan wat lèèèèkkers, in één of and'ren hoek!

Omdat Sintje toch weer ieder jaar voor ons paraat staat en ons nooit in de kou laat staan, verdient hij een eervolle vermelding in de Worm. Witte en zwarte pieten waren alom vertegenwoordigd. Stoute en brave kindjes ook. Schacht Gilles mocht in de zak, stoute jongen, en de schachten Mejdi, Charlotte, Nele en Rhea werden eervol beloond voor hun flinke gedrag op de proefbuisjeneverfuif. Doe zo voort jongens!

Massacantus

Een gigantische tent op het Sint-Pietersplein, met daarin een massa studenten en massa's liters Rodenbach. Erg veel gezongen werd er niet, maar ik heb tenminste eindelijk eens deffig kunnen bijpraten met oude vrienden. De massacantuspot staat nu trots op mijn schap en de Rodenbach t-shirt is lekker zacht om in te slapen.



Kalender

Week 1		
Maandag	09/02/15	Clubavond @ 't Genoegen
Dinsdag	10/02/15	
Woensdag	11/02/15	
Donderdag	12/02/15	Antivalentijnsfuif @ Twitch
Vrijdag	13/02/15	

Week 2		
Maandag	16/02/15	Clubavond @ 't Genoegen
Dinsdag	17/02/15	
Woensdag	18/02/15	Nacht der Wetenschappen @ Twitch
Donderdag	19/02/15	
Vrijdag	20/02/15	

Week 3		
Maandag	23/02/15	Clubavond @ 't Genoegen
Dinsdag	24/02/15	Schaatsen @ Kristallijn
Woensdag	25/02/15	
Donderdag	26/02/15	
Vrijdag	27/02/15	Vriendjes- en familiecantus @ Bierologie

Week 4		
Maandag	02/03/15	
Dinsdag	03/03/15	
Woensdag	04/03/15	Kroegentocht
Donderdag	05/03/15	
Vrijdag	06/03/15	Galabal @ BaRemar

Week 5		
Maandag	09/03/15	Clubavond @ 't Genoegen
Dinsdag	10/03/15	
Woensdag	11/03/15	
Donderdag	12/03/15	
Vrijdag	13/03/15	

Week 6		
Maandag	16/03/15	Clubavond @ 't Genoegen
Dinsdag	17/03/15	
Woensdag	18/03/15	LAN der Wetenschappen
Donderdag	19/03/15	
Vrijdag	20/03/15	Driedaagse



Komende activiteiten

Clubavond (iedere maandag, 't Genoegen, 21u30)

Iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen, iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen, iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen, iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen, iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen, iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen, iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen, iedere maandag om 21u30 in 't Genoegen.

Antivalentijnsfuif (donderdag 12 februari, Twitch)

Eindelijk zijn we weer zo ver! Het eerste feestje van het semester! En wat is er leuker dan een rebelse daad tégen het melige Valentijn? Juist, Antivalentijn! Omdat liefde en relaties zo passé zijn, organiseren we een beestig feestje dat helemaal niet in het teken staat van liefde. Kom donderdag 12 februari naar de Twitch en je vindt er brubbelende antivalentijnscaava en meerdere dansende lotgenoten die ook niet geloven in liefde.



Nacht der Wetenschappen (woensdag 18 februari, Twitch)

Chemica, GBK, WiNA, Geografica en Geologica bundelen hun krachten om een ultra hip feestje te organiseren. Dit is de uitgelezen kans om van lekkere cocktails te nippen zonder dat je portemonnee zienderogen lichter wordt. Ook is dit hét moment om de andere wetenschapskringen beter te leren kennen. Nacht der Wetenschappen trekt elk jaar veel volk en de Twitch is dan ook goed gevuld tot een gat in de nacht.

Schaatsen (dinsdag 24 februari, Kristallijn)

Om sportief te blijven (of om je gewoon nog eens te amuseren) organiseert GBK-sporttigger Manon een uitstap naar de schaatsbaan Kristallijn. Rijmwoorden op schaatsen: plaats, kaatsen, rolschaatsen. Verdere info volgt nog via de facebookpagina.



Vriendjes- en familiecantus (vrijdag 27 februari, Bierologie)

Omdat we thuis natuurlijk over niets anders dan cantussen praten, is er nu eindelijk de kans om ze daar eens te laten zien wat dat precies inhoudt. Neem je mama, papa, opa, tante, neven, oma, nonkel, broers, zussen en nichten mee, en vergeet daarbij ook niet je vrienden die niet in een studentenkring zitten. (Of wel. Eigenlijk mag iedereen komen hoor.) Gezelligheid verzekerd!

Galabal (vrijdag 6 maart, BaRemar)

Dit pareltje van een feestje bevindt zich op een uitgelezen locatie aan het water. De avond start om 21u30 met een receptie, voorzien van hapjes, drankjes en goed gekleed gezelschap. Dit alles wordt begeleid door muziek van de live band 'The Motorboat Club' en wordt gevolgd door DJ Peekaboo en DJ Mix-A-Lot. Er volgt nog een echte Prom king/queen verkiezing en tegen de ochtend worden jullie verwend met een lekker ontbijt. Voor meer info, zie het event 'Galabal' op facebook!



Vakbeschrijvingen

Een nieuw semester betekent nieuwe vakken. Volgens sommigen zijn de '2'-vakken (wiskunde 2, Fysica 2, Chemie 2) moeilijker dan de '1'-vakken, maar alles is zeker haalbaar. (Mits je genoeg tijdens het jaar doet.) Leer uit je fouten van het eerste semester en het komt allemaal zeker in orde.

Algemene Chemie 2

Dit is een voortzetting van algemene chemie 1, beide gegeven door dezelfde professor, Klaartje De Buysser. De inhoud bestaat uit chemische kinetiek, zuren en basen, thermodynamica en elektrochemie. Net zoals bij chemie 1 is de tip om veel oefeningen te maken. Op minerva kun je ook 'interactieve oefeningen' maken, waar de uitwerkingen bijstaan!

Fysica 2

Je raadt het nooit... Fysica 2 is het vervolg op fysica 1! Word niet bang als je het aantal pagina's van je boek bekijkt en op het getal 1409 uitkomt. Het begint namelijk pas op pagina 641. Als je bij fysica 1 ergens problemen had, leer dan nu uit je fouten. Het is nog steeds aangeraden om MasteringPhysics op en top te maken, omdat het 'gratis' punten zijn! Doe verder ook je best bij de practica, dat zijn eveneens punten voor je examen.

Geologie

Deze cursus bestaat uit twee delen:

Deel 1 wordt gegeven door professor De Grave. Het gaat over de opbouw van de Aarde, mineralen en gesteenten, vulkanisme en platentektoniek. Hierbij is het belangrijk op de prentjes en woordjes te focussen. Het examen lijkt op een schoolexamen uit het middelbaar waarbij je prenten moet aanvullen en woordjes moet uitleggen.

Deel 2 wordt gegeven door professor Verniers. Dit gaat over de geologische tijdschaal (je leert deze best vanbuiten!), de geschiedenis van de Aarde, de levensvormen die in elke tijd voorkwamen en de geologie van België.

De practica zijn niet verplicht maar wel aan te raden. Je leert er mineralen en gesteenten determineren (wat je ook op het examen zal moeten doen). Er is ook een excursie, waarbij je gekleed als een echte bouwvakker fossielen mag gaan uitkappen in steen.



Wiskunde 2

Een vervolg op wiskunde 1. Opnieuw ga je best naar de oefeninglessen bij Richie, die alles zal doen om je toch maar (niet?) te laten slagen. Wiskunde 2 bestaat uit functies, integralen, integralen en integralen. Je zult ook leren integreren. Oja, aan het einde van de lessen leer je nog snel even differentiaalvergelijkingen oplossen. (Heel belangrijk!)

Ecologie

Ook dit vak bestaat uit twee delen:

Deel 1 wordt gegeven door professor Lens, Luc voor de vrienden. Hij leert je alles over populaties, gemeenschapsecologie en ecosystemen. Mispak je niet aan de "makkelijke" cursus. Op het examen worden doordachte en intelligente vragen gesteld, dus onderschat het niet!

Deel 2 wordt gegeven door professor Verschuren, Dirk voor de vrienden. Dit gaat over de impact van de mens op ecosystemen en over de geschiedenis van de aarde (wat je ook bij geologie zult leren).

Organische chemie

Last but not least, bij organische chemie leer je alles over koolstof. Ja, zowaar de hele cursus bestaat uit koolstof. Vooral de werkcolleges zijn nuttig, hierin leer je eigenlijk de belangrijkste leerstof voor het examen.

Het examen is mondeling en staat ervoor bekend tot laat in de avond uit te lopen. Neem gerust je lunch en een drankje mee, want je zit er gegarandeerd de hele dag. En weet je het antwoord op een vraag niet? Ga dan gerust maar weer naar je plaats om nog een halfuurtje na te denken en vervolgens opnieuw mondeling af te leggen.



Praesidiumgoden



Joram - Zeus. De god van lucht en bliksem. Koning der goden en heerser van het universum. De sterkste van allemaal en een beruchte rokkenjager. Heeft seks gehad met ongeveer elk vrouwelijk wezen op de Olympus en ernaast en laat een spoor van bastaarden en halfgoden achter zich.

Sofie - Hera. De godin van vrouwen en het huwelijk. Ze is getrouwd met Zeus, de oppergod en haar broer (that's right, Lannister-style). Haar levenswerk bestaat erin het leven van Zeus z'n bastaarden (you know nothing, Jon Snow!) zuur te maken, en dat is een fulltime job.



Sander - Poseidon. Het boze broertje van Zeus die zich altijd minderwaardig voelt omdat hij niet de oppergod is. Rijdt op dolfijnen en andere coole waterbeesten. Het lievelingsdier van Poseidon is het paard, omdat het net zoals de golven van de zee huppelt. Poseidon heeft ook het meest badass wapen van alle goden

en voelt zich te goed om op de Olympus te wonen. In de plaats daarvan heeft hij een fapcave op de bodem van de oceaan.

Felien - Demeter. Godin van de oogst. Er zijn wel coolere dingen om god(in) van te zijn, maar ja. Heeft een dochter met Zeus (hoe kan het ook anders) die gekidnapt werd door haar broer Hades (hoe kan het ook anders). Omdat ze depressief is omdat ze haar dochter maar een half jaar kan zien (had blijkbaar de rechten verloren) is het dus een half jaar winter.



Birgit - Athena. Godin van wijsheid en strategie. Ze is de bastaarddochter van Zeus (altijd Zeus). Toen Zeus haar moeder bezwangerde, raakte hij in paniek en at haar op (doe ik ook altijd als ik in paniek raak). Jaren later kreeg Zeus hoofdpijn omdat kleine Athena in volle wapenuitrusting in zijn hoofd zat te poken met haar speer. Ze hebben haar eruit gesneden en sindsdien was ze altijd Big Daddy's Little Sister. Oja, ze is ook vrij badass met die speer van haar, ze heeft er

ooit eens Ares mee verslaan.



Arne – Apollon. Zonnegod, voornamelijk. Ook god van schoonheid, jacht (samen met zijn tweelingszus Artemis), muziek, kunst, boogschieten, kennis... Zowat de Leonardo da Vinci van de goden. Ook een bastaard van Zeus. Altijd Zeus.



Manon – Artemis. Godin van de jacht. Tweelingzus van Artemis en bastaard van Zeus (altijd Zeus). Net zoals haar broer was ze uitstekend boogschutter. Naar verluidt zou ze nog maagd zijn, hoewel ze iets had met Orion. Maar die heeft ze doodgeschoten met haar boog. Uit spijt heeft ze hem dan maar naar de hemel gestuurd. En

dan heeft ze zijn favoriete hond Sirius ook vermoord om hem gezelschap te houden.

Jana – Hestia. Godin van het vuur. Haardvuur eigenlijk. De enige zus van Zeus waar hij geen seks mee gehad heeft. Hestia is eigenlijk maar vrij saai en eeuwige maagd. Net zoals al haar broers en zussen werd ze opgegeten door haar vader Kronos en terug uitgespuwd.



Swa – Hermes. God van swag- heu handel en verkeer. Genoemd naar de studentenclub. De jongste van de goden en ondanks de fancy titel was hij gewoon maar een boodschapper. Fancy shoes met vleugeltjes zorgden voor extra swek en om één of andere reden was hij altijd naakt.

Matti – Ares. God of war (sorry Kratos). Woest, wreed en een echte psychopaat. En de zoon van Zeus (altijd Zeus). Maar deze keer de echte zoon van Zeus. En zijn echte vrouw, Hera. Helaas, van alle goden op de Olympus haat Zeus Ares het meest. Zijn papa heeft hem dit zelfs in zijn gezicht gezegd. Vandaar de complexen en daddy-issues misschien.





Iris – Aphrodite. Godin van de liefde en seks (hehe, seks). Ze werd geboren toen iemand de manly parts van Zeus z'n opa (altijd Zeus) afgehakt werden en in de zee gegooid. Uit het schuim dat hieruit ontstond kwam onze liefdesgodin (ieeeeuw). Ze is ook een gigantische slet. Heeft haar man bedrogen met Ares. Maar ze is hot hot hot.

Thibaut – Hephaistos. God van smeedkunst en vuur. Eén van de weinige legit zonen van Zeus maar Hera vond hem zo lelijk dat ze hem van de Olumpus gooide. Na een dag lang vallen brak hij enkel een been (because fuck logic) en nu is hij naast onnoemelijk lelijk ook nog eens kreupel. Thanks Mom. Om één of andere reden kon hij toch trouwen met Aphrodite, de mooiste der godinnen. Waarna ze hem bedroog met de psychopathische Ares. Het is de Bad Luck Brian van de goden.



De volgende goden waren geen deel van de oorspronkelijke 12, maar worden ook beschouwd als Olympiërs:



Ruud – Hades. God van de onderwereld. Broer van zowat de helft van de Olympiërs (Zeus (altijd Zeus), Poseidon, Hera, Hestia en Demeter) en heerser van het Derde Rijk (naast de aarde en de zee) en dus eigenlijk de Hitler van de goden. Heeft ook wel een liefde voor dood en ontvoeringen.

Arno – Dionysos. God of Tits and Wine zoals Tyrion het zo mooi omschrijft. Ook een zoon van... u raadt het wel: Zeus. Dionysos zorgt voor vreugde en goddelijke extase maar langs de andere kant ook voor brutaliteit en woede. Een beetje zoals wijn dus.



Barry – Eros. De god van aantrekkingskracht en liefde. Bastaardzoon van Aphrodite en Ares (gelukkig was het Ares en niet Hephaistos of 't was wat een lelijke god van aantrekkingskracht geweest). Schiet op mensen om ze zo verliefd te laten worden, zo wat een sniper avant la lettre.

Bronnen:

- het geweldige brein van Arne
- internetshizzle

Martelen van kleuters vaak niet effectief

'Wie niet luisteren wil, wil ook niet voelen'

Door Alexander Brandenburg en Dirk-Jan Hoek • zaterdag 13 december 2014



Het martelen van kleuters en peuters is niet effectief. Dat schrijft J/M Ouders in zijn meest recente editie. Uit een uitputtend onderzoek onder 125 kleuters en zuigelingen blijkt dat de meeste kinderen binnen 24 uur terugvallen in ongewenst gedrag. 'Wie niet luisteren wil, wil ook niet voelen', constateert het blad.

Kinderen die hun bord niet leegeten worden nu vaak bedreigd met rectaal voeren, aldus J/M Ouders, 'maar dat heeft geen enkele zin'. Datzelfde geldt voor de onthouding van slaap bij koters die niet naar bed willen. Alleen het geijkte waterboarden hielp bij 0,4% van de populatie om zindelijkheid te bevorderen. Van de 28 geteste martelmethoden bleek er verder geen enkele een significante gedragsverandering te kunnen bewerkstelligen.

Waarschijnlijk zijn kleuters en peuters te jong om een relatie te leggen tussen hun gedrag en de marteling. J/M Ouders: "Kinderen die in hun anale fase blijven hangen krijg je niet van hun weerzinwekkende gedrag af door harde muziek te draaien." Daarom pleit J/M pleit voor aanvullend onderzoek in de leeftijd 6-12.

Met het onderzoek van J/M Ouders zal marteling onder kleuters niet in één keer worden gebannen. Veel ouders zijn heilig overtuigd van de heilzame werking van een corrigerende marteling. J/M-lezeres Marsja Ketelaar: "Als je ze één vinger geeft, pakken ze je hele hand. Dan kan je ze maar beter voor zijn."

Oneindig soorten oneindig

Dag mijn allerliefste sandaaldragende vegetariërs die niet houden van stereotyperingen. Hier ben ik weer en ditmaal zal ik, zoals beloofd, het eens hebben over het aantal verschillende soorten oneindig. Ik weet het, ik weet het, sinds de vorige Worm stonden jullie al popelend met jullie blote teentjes in een veld madeliefjes te tippelen omdat jullie niet konden wachten van ongeduld. Hier ben ik dan, jullie tweede favoriete wiskundesuperheld na Koen Thas, om jullie te verlossen uit jullie lijden. Of madeliefjes al dan niet in de winter groeien, het is mijn taak niet om dat te weten.

Als ik jullie vraag of er meer natuurlijke of rationale getallen zijn, wat zouden jullie dan antwoorden? De meeste onder jullie zouden waarschijnlijk antwoorden dat er meer rationale getallen zijn en in zekere zin klopt dit want ieder natuurlijk getal is op zich een breuk, terwijl omgekeerd bv. de breuk $1/2$ een rationaal getal is, maar geen natuurlijk getal. En voila, zo krijgen we een mooie injectie van \mathbb{N} naar \mathbb{Q} waarbij ieder natuurlijk getal in \mathbb{N} op zichzelf wordt afgebeeld. (Een injectie tussen twee verzamelingen A en B is een functie die ieder element in A afbeeldt op één element in B, waarbij geen twee elementen uit A worden afgebeeld op hetzelfde element in B. in zekere zin is dit slechts mogelijk wanneer B uit minstens evenveel elementen bestaat als A).



Wat als ik nu zeg dat er evenveel natuurlijke getallen zijn als breuken? Dan verwacht ik het antwoord, "ja oké, er zijn er van allebei oneindig veel". Desondanks, zeg ik u, dat er strikt meer reële getallen zijn dan natuurlijke getallen, ook al zijn er van beide oneindig veel. Het probleem om dit te begrijpen, ligt bij het concept hoe we precies definiëren hoe we het aantal elementen uit twee verschillende verzamelingen kunnen vergelijken. Voor twee eindige verzamelingen is dit onmiddellijk duidelijk, alsook voor het gegeven voorbeeld van natuurlijke getallen en breuken hebben we intuïtief een zekere notie dat we deze aantallen kunnen vergelijken. Als ik nu vraag, welke verzameling bestaat er uit het meeste elementen: de verzameling van alle deelverzamelingen van de natuurlijke getallen (deze bevat bv. de lege verzameling \emptyset , $\{1\}$, $\{2\}$, $\{3\}$, $\{1, 2, 3\}$, de verzameling van alle oneven getallen, de verzameling van alle even getallen, \mathbb{N} zelf en zeg maar ieder verschillende eindige of oneindige deelverzameling van \mathbb{N} die je maar bedenken kan) of de verzameling van alle reële getallen \mathbb{R} ? Het antwoord op deze vraag is niet onmiddellijk duidelijk,

omdat de twee verzamelingen niet in rechtstreekse zin vergelijkbaar zijn. Maar ik kan jullie zeggen, ze bevatten allebei evenveel elementen.

De kardinaliteit van een verzameling A , gegeven door $|A|$, is een maat voor het aantal elementen dat A bevat. Als A een eindige verzameling is bestaande uit n elementen, dan is duidelijk $|A| = n$. Per definitie stellen we $|N| = \omega$. We schrijven $|A| \leq |B|$ als er een injectie bestaat van A naar B en we schrijven $|A| = |B|$ als zowel $|A| \leq |B|$ als $|B| \leq |A|$.

Uit het gegeven voorbeeld is het duidelijk dat $|N| \leq |Q|$. Om aan te tonen dat $|N| = |Q|$ zouden we dus ook moeten aantonen dat $|Q| \leq |N|$. Iedere verzameling A waarvoor geldt $|A| \leq |N|$ wordt aftelbaar genoemd, zoniet, heet A overaftelbaar. Uiteraard zijn eindige verzamelingen aftelbaar. Verzamelingen van kardinaliteit $|N|$ zijn in zekere zin de kleinst mogelijke oneindige verzamelingen die we kunnen construeren. Aftelbare verzamelingen zijn eigenlijk verzamelingen waarvan alle elementen op één (desnoods oneindige) rij kunnen geschreven worden. Dit wil zeggen dat ieder willekeurig element dat we nemen uit een aftelbare verzameling ooit in zo'n rij zal worden opgesomd, zolang we maar lang genoeg blijven tellen. Kunnen alle elementen van Q op een rijtje geschreven worden? Ja! Hoera! Een foute constructie zou bv. zijn om eerst alle elementen met teller 1 op te schrijven, dan met teller 2, enzovoort. Als we de eerste elementen in deze constructie zouden beginnen tellen: 1, 1/2, 1/3, 1/4, ... zouden we bv. nooit aan het element 2/3 kunnen geraken. Het geven van een wel correcte constructie is vrij eenvoudig en deze is ook niet zo moeilijk om te snappen, maar omdat ik hier een prentje voor vereis en ik mijn vorig prentje sowieso mooier zou vinden, laat ik dit maar achterwege.

Neem nu een willekeurige verzameling A . Hoeveel deelverzamelingen heeft A ? Wel dit aantal is vrij eenvoudig op te schrijven: per element in A hebben we twee keuzes, we kunnen het opnemen in een deelverzameling van A , of niet. Zo krijgen we dus $2^{|A|}$ deelverzamelingen van A en dit is evenals geldig als A een oneindige verzameling is. Algemeen geldt er voor iedere willekeurige verzameling A dat $|A| < 2^{|A|}$. Voor eindige verzamelingen is dit duidelijk omdat $n < 2^n$ voor alle natuurlijke getallen n (dit kunnen jullie desnoods inzien door grafiekjes te plotten op jullie GRM). Het algemeen bewijs vindt zijn oorsprong bij Cantor (1845-1918), om toch even cantusfuncties tot dit artikel te betrekken (het bewijs hiervan is een abstractere veralgemening van concrete voorbeelden en laat ik achterwege). Als $\mathcal{P}(A)$ dus de verzameling van deelverzamelingen van A is, betekent dit dus dat we altijd een injectie kunnen vinden van A naar $\mathcal{P}(A)$ (inderdaad, bv. de injectie $a \rightarrow \{a\}$) maar nooit van $\mathcal{P}(A)$ naar A . Dit impliceert dus dat we oneindig veel soorten oneindig hebben wat betreft kardinaliteiten, neem bv. N met $|N| = \omega$, beschouw $\mathcal{P}(N)$, vervolgens $\mathcal{P}(\mathcal{P}(N))$ enzoverder en we krijgen:

$$\omega < 2^\omega < 2^{(2^\omega)} < \dots$$

Via specifieke verzamelingen die ook naar Cantor vernoemd worden kan worden aangetoond (via een bewijs dat ik zeker en vast zonder discussie achterwege laat) dat $|R| = 2^\omega$ (en meer algemeen geldt $||a,b|| = 2^\omega$ voor



ieder niet-ledig interval $]a,b[$ in \mathbb{R}). Een ene implicatie hiervan is bijvoorbeeld dat er evenveel elementen tussen $0,00000001$ en $0,00000002$ liggen als er reële getallen zijn in totaal, maar samen met $\omega < 2^\omega$ is de belangrijkste implicatie hiervan dat wanneer je ieder natuurlijk getal dat je maar bedenken kan op de continue lengte van mijn **piemel** zou zetten, je nog plaats over zou hebben.

Aangezien jullie allemaal super geïnteresseerd waren in de inhoud van dit artikel en uiteraard tot het einde geraakt zijn, wil ik nog even afsluiten met een informatief weetje. Via de ongelijkheid $\omega < 2^\omega$ zou men zich kunnen afvragen of er verzamelingen A bestaan met $\mathbb{N} \subseteq A \subseteq \mathbb{R}$ en $\omega < |A| < 2^\omega$ (met dus beide ongelijkheden strikt!) Deze vraag houdt betrekking tot de continuïteitshypothese die stelt dat zo een verzameling A niet bestaat, ook geformuleerd door Cantor, die dus in zijn vrije tijd betrekkelijk meer deed dan Pappenheimers inzetten. Hoewel dit misschien nogal onverstaanbaar en abstract kan overkomen, kan men effectief aantonen dat men via de gebruikelijke axioma's waarmee de verzamelingenleer wordt opgebouwd, de waarheid van de continuïteitshypothese noch kan vaststellen, noch kan weerleggen. Het is dus onmogelijk om een bewijs te vinden dat aantoont dat deze stelling geldt of niet geldt (vergelijk het met God).

Dixit Robin Konijn.

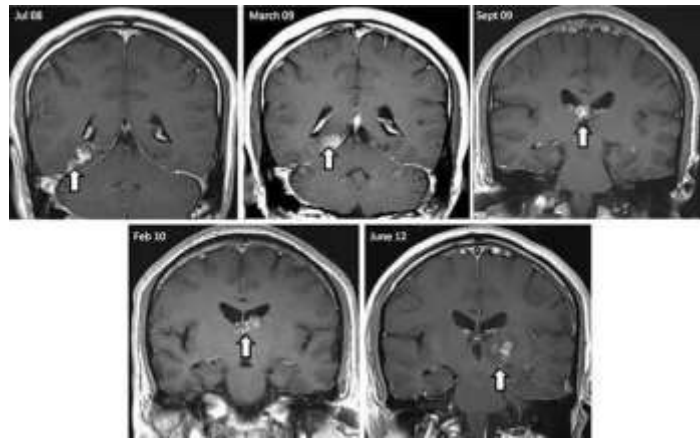
An infinite number of mathematicians walk into a bar. The first one orders a beer. The second orders half a beer. The third, a quarter of a beer. The bartender says "You're all idiots", and pours two beers.



Lintworm baant zich vier jaar lang een weg door hersenen van Britse man

Door: Karen Van Eyken
21/11/14 - 09u10 Bron: The Guardian, The Telegraph

Een Britse man die aan hevige hoofdpijn leed, geheugenverlies, verlammingen en een vreemde geur waarnam, bleek met een lintworm opgescheept te zitten. De parasiet leefde meer dan vier jaar lang in de hersenen van de patiënt.



De lintworm had zich gedurende die lange tijd een weg gebaad van de ene kant van de hersenen van de vijftigjarige patiënt naar de andere kant. Artsen stonden dan ook perplex nadat ze een vreemd patroon waarnamen op scans.

Zeldzaam

Chirurgen konden pas na een biopsie met behulp van parasit specialisten de boosdoener identificeren als een lintworm die normaal aangetroffen wordt in amfibieën en kreeftachtigen in China. Het bleek om het eerste dergelijke geval te gaan in het Verenigd Koninkrijk. Zulke infectie is dan ook een zeldzaamheid. Sinds 1953 werden nog maar 300 gevallen bij mensen gerapporteerd, in Europa zelfs maar twee.

Besmetting

De onfortuinlijke man, die van Chinese afkomst was maar in Engeland leefde, heeft de parasiet wellicht tijdens een bezoek aan China opgedaan. Hoe hij dan geïnfecteerd is geraakt, is nog onduidelijk. Waarschijnlijk had de Brit besmet voedsel gegeten of besmet water gedronken.

Gevolgen

De lintworm kon in 2012 uit de hersenen verwijderd worden maar de patiënt ondervindt nog steeds de medische gevolgen van het lange verblijf van de parasiet in zijn lichaam.



Fotopagina

Massacantus



Bierbowling



Antivalentijnsfuif



Antivalentijnsfuif

12 februari 2015
@twitch

cava 11€ fles - 2,5€ glas

GBK

Standard Boekhandel
Je vindt er meer dan je zoekt

TOPCOPY NV

MedicalWerft

newphonerrepair
service & solutions

Guipdo EST. 1910

BIO SHOP

ROCKCAFE 'T GENOEGEN
OVERBOORSTRAAT 51 - 3400 ZEN

FRIJOUR SKYLINE



Quotes

Milan: "Jij drinkt geen cara, dus jij hebt geen inspraak in de uitspraak."

Severine over slapende Milan in de les: "Hij zit hier echt alleen voor versiering."

Thomas: "Ja, 'k wou het eruit zuigen, maar 't ging ni mee."

Glen: "Voor mij mogen ze niet meer dan 30 kilo wegen!"

Assistent moleculaire genetica tegen Sofie en Iris: "Fantastisch! Mendel zou tranen in zijn ogen krijgen!"

Jon: "Dus ge komt daar geil van?"

Thomas: "Nee, kzou da nie zo noemen, kzou eerder mentale bevrediging zeggen."

Glen: "Geen ganzen gezien. Gans die'n uitstap voor niks!"

Liam: "Naar de Sterre, en daar voorbij."

Jana: "Wat vind je van mijn sokken?"

Glen: "Amai, als ik een sok was, ik zou u sokken wel liken!"

Thomas (1^e bach): "Wat is het verschil tussen de west-afrikaanse en de oost-afrikaanse Trypanosoma?"

Glen: "Ze zijn negerselectief."

Manu (burg ing.): "Er zit een paprika in de paprika!"

Glen: "Nice! Papriception!"

Manu: "Nee kijk, het zit zo: als een foton tegen iets botst, kan het massa creëren."

Glen: "Aaah... Dus eigenlijk als we in de zon lopen worden we dikker!"

Thomas: "Wa kuj allemaal in een foef steken?"

Fede: "Hoho, veel." (Trekt veelbetekenend haar ogen open.)



Fede over vuurwerk: "Oh kijk het verandert van kleur!"

Jana: "Het zijn er twee geworden!"

Fede: "Mitose!"

Swa: "Ik ben een ariër."

Fede: "Ja, zo blonde ogen en blauw haar!"

Swa: "Wil je me voederen?"

Fede: "Als ik jou ga voederen zal het overal zijn behalve je mond."

Glen: "Ik ben best oké in wiskunde, maar ik ben gewoon slecht in alle onderwerpen."

Thomas (1e bach) over Glen: "Ik zie de ervaring in zijn ogen."

Swa wijst op zijn arm: "Welk bot is dat? En welk bot is dat?"

Iris: "Een ro-bot."

Thomas (1^e bach) tegen Dikn: "Moet ik je helpen met slikken?"

Amy: "Ik zou echt een handtas maken van piemelvellekes."

Jana (tegen Thibaut): "Zo weinig quotes. Kom zeg iets grappig!"



Lips Are The Most Exposed Erogenous Zone, Which Makes Kissing Feel Very Good

December 19, 2014 | by Sheril Kirshenbaum



Scientists in the Netherlands have reported that we share about 80 million bacteria during a passionate ten-second kiss; a finding that makes puckering up seem cringe-worthy – and downright unsanitary at the start of cold and flu season.

But take heart: we're more likely to get sick by shaking hands throughout the day than through kissing. And the science

behind this behaviour reveals that along with all of those germs, we share plenty of benefits with a partner as well.

Kissing is not all about bacterial exchange or romance. Our first experiences with love and security usually involve lip pressure and stimulation through behaviours that mimic kissing, like nursing or bottle feeding. These early events lay down important neural pathways in a baby's brain that associate kissing with positive emotions that continue to be important in throughout his life.

Our lips are the body's most exposed erogenous zone. Unlike in other animals, human lips are uniquely everted, meaning they purse outwardly. They are packed with sensitive nerve endings so even the slightest brush sends a cascade of information to our brains, which can feel very good.

Kissing activates a very large part of the brain associated with sensory information because we're at work making sense of the experience in order to decide what to do next. Kisses work their magic by setting off a whirlwind of neurotransmitters and hormones through our bodies that influence how we think and feel.

Kissing codes

If there's real "chemistry" between two people, a kiss can set the stage for a new romance. A passionate kiss puts two people in very close proximity – nose to nose. We learn about each other by engaging our sense of smell, our taste buds and sense of touch. And through that information all sorts of signals are being sent to our brain informing us about the other person. In fact, the scent of man can provide subconscious clues about his DNA to his partner.



Evolutionary psychologists at the State University of New York at Albany found that 59% of men and 66% of women say they have ended a budding relationship because a kiss didn't go well. It's nature's ultimate litmus test, nudging us to be most attracted to the people that may be the best genetic partners.

Research by Swiss biologist Claus Wedekind found that women are most attracted to the scents of men who carry a different genetic code for their immune system in a region of DNA known as the major histocompatibility complex or MHC.

Scientists suspect that when a couple who carry distinctly different genetics for fighting disease, their children are likely to benefit by having a strong immune system. We may not exactly be thinking about parenthood when we connect with someone at the lips, but kissing provides clues to help us decide whether to take a relationship further. (However, it's important to add that women who take the birth control pill show the opposite preference toward men with MHC genetics most like their own. This suggests that when we are on contraceptives, we may be fooling our bodies in more ways than we realise.)

Getting hot under the collar

Aside from helping us find a great match, kissing has other perks as well. It sets off a cascade of neural impulses that bounce between the brain and the tongue, lips, facial muscles, and skin. Billions of little nerve connections distribute information around the body, producing chemical signals that change the way we feel.

A passionate kiss can spike the neurotransmitter dopamine, which is linked to feelings of craving and desire. Oxytocin, known as the "love hormone," fosters a sense of closeness and attachment. Adrenaline boosts our heart rate and can make us start sweating as our bodies begin to anticipate what might occur later. Cortisol, known as the stress hormone, also dips to reduce uneasiness. Blood vessels dilate, breathing can deepen, cheeks flush and our pulse quickens.

Kissing fosters the sensations we often describe when we are falling in love. In this way, a kiss can herald in a new romantic relationship. It can also solidify the strong bonds we share with family members and friends. Kisses come in many varieties and are inherently tied to the most meaningful and significant moments of our lives by providing a means to communicate beyond what words can convey.



Science has barely begun to study kissing, despite its obvious evolutionary and personal significance, but what we already know demonstrates that there's a lot more to going on than meets the eyes – and lips.

This article was originally published on The Conversation.



NACHT DER WETENSCHAPPEN



18 FEBRUARI - TWITCH

1 COCKTAIL VOOR €2,5 - 5 VOOR €10



Vogelen met de vice

We leerden jullie al in de eerste Worm hoe je moest vogelen, maar nu voegde jullie vliegende reporter de daad bij het woord en vogelde met twee autoriteiten in het vak.

Het begon met de post in de Facebookgroep van de Gentse Biologische Kring of iemand het zag zitten om op zoek te gaan naar de illustere rotskruiper (*Tichodroma muraria*). Vlug onderzoek op Wikipedia leerde me dat dit kleine doch mooie, grijs-rode vogeltje afkomstig is van iets warmere contreien en in de voorbije 100 jaar slechts 9 (nu dus 10) keer in ons land te vinden was. Maar waar zat hij nu? Ik trok naar waarnemingen.be en kwam te weten dat deze kleine vogel te vinden was in Dinant. Voor diegenen die niet goed hun weg kennen in België; Dinant ligt in de provincie Namen en is zo'n kleine twee uur rijden van Gent. Ik aarzelde dus niet en reageerde op het bericht dat ik wel mee wilde gaan. Ik kreeg meteen duidelijke instructies van Sander: 11 uur, parking S9 en geen minuut te laat.



En zo geschiedde. Om vijf voor 11 stond ik aan S9, verrekijker, broodje, M&M's en wat drinken in mijn tas en met de verwachting hooggespannen. Ik zag in de verte Barry naast zijn fantastische sportwagen, maar van Sander was er geen spoor... Die was nog bezig met zijn examen (o ja, vergeten te zeggen dat deze mini-excursie doorging in het midden van de examenstrijd). Barry en ik besloten dus om op onderzoek te trekken. Bleek dus dat het openboekexamen van Sander toch moeilijker bleek dan voorheen gedacht. We vertrokken uiteindelijk met een goed half uur vertraging richting Wallonië.

Barry had, zoals het een goede Excursie betaamd, de route al uitgestippeld en had zelfs koffiekoeken mee voor ons drietjes. De autotocht leidde ons langsheen uitgestrekte velden doorheen het hart van België naar het pittoreske Dinant. Daar aangekomen duurde het nog geen vijf seconden voor we de eerste vogelspotter tegen het lijf liepen. De man in kwestie (een Nederlander) wist ons te vertellen dat hij de rotskruiper nog maar net had gezien op een rotswand, waarna het vogeltje wegvloog naar een plaats uit het zicht.

Dit is, in tegenstelling tot wat jullie waarschijnlijk denken, heel goed nieuws. De vogel was namelijk nog steeds ter plekke. Het enige wat wij vogelaars nog konden doen op dat moment, was wachten. Iets waar Barry niet goed in bleek te zijn. Hij ijsbeerde wat in het rond en keek zenuwachtig door zijn verrekijker tot hij een andere post opzocht om op wacht te staan. Sander en ik bleven dus eenzaam achter met koffiekoeken, elk twee verrekijkers, engelengeduld en



koude handen. Tot we plots (na een goede 20 minuten) van tussen de takken iets zagen overvliegen. Het was de rotskruiper. We belden Barry, die meteen naar ons toe kwam om de pracht te aanschouwen. Het kleine vogeltje hipte wat zenuwachtig heen en weer over de rotswand en sloeg met zijn vleugels waarbij hij zijn prachtig rode verenkleed tentoonstelde. Het vinnige vogeltje leek hierdoor van tijd tot tijd iets weg te hebben van een vlinder. We konden onze gevederde vriend gedurende een half uur vanop korte afstand volgen in zijn bewegingen tot hij wegvloog naar een aanpalend gebouw. Hier verschool hij zich tussen de houten planken aan het dak. Na even te weifelen of het vogeltje nog tevoorschijn zou komen, besloten we om wederom te wachten. Ons geduld werd rijkelijk beloond! De rotskruiper kwam weer tevoorschijn om een kwartiertje uit te rusten op een rots in de zon om daarna weer te verdwijnen.

We besloten dat het welletjes was geweest en trokken huiswaarts met een voldaan gevoel. Na een rit vol avontuur van korte duur met blondines die wel eens de nieuwe vlam van Rudy zouden kunnen zijn, stalkmethoden die tot nog toe ongezien waren, parkeergelegenheden die lijken op een uitrit en diepzinnige gesprekken, waren we terug in Gent en trokken we met een euforisch gevoel tussen de lakens. Ik geef toe: "Vogelen met de Vice en de Excursie, het is ZALIG!"



Facebookshizzle

Dikkie in 1e bach rechten



Thomas Lanssens gaat naar Herexamens 2015.



Ruben Claus

11 min.

Wat is ons eerste examen? Me eerste semester is nogal een waas en ben me inlog info van minerva kwijt...

Unlike · Reageren

Jijzelf, Evelien de Taeye en 4 anderen vinden dit leuk.



Basisbegrippen van recht

11 min. · Like



Binnen een week, 5e januari Basisbegrippen

3 min. · Bewerkt · Like · 1



'heeft biologie gestudeerd'

5 min. · Like · 9



en toevallig 23 minuten geleden toegevoegd in de groep.. kzou er gelijk terug uitgaan..

3 min. · Like · 5



Hahaha

3 min. · Like



ipv debiele vragen te plaatsen en onze tijd te verdoen

3 min. · Like · 1



Evelien de Taeye Ruben Claus bol het af, geen vieze biologjes in de rechtengroep!

2 min. · Like



Glen Dierickx dat vind ik er nu ook van 😊

2 min. · Like



Evelien, kzou het dan ook afbollen aangezien gij 22 minuten geleden zijt toegevoegd.. wa denkte? kunt samen hand in hand vertrekken

1 min. · Unlike · 3



Evelien de Taeye Glen Dierickx geldt ook voor west-vlamingen die zich voordoen als rechtenboys

Zonet · Like



Glen Dierickx idd ge moet niet liken, ge moogt mee handjes geven, kunt een ketting vormen

Zonet · Like



Robbe Hautekeete Maar ja Thibaut Allaert jij bent dan ook een genie é

2 mins · Unlike · 2

De eerstejaars kennen Thibaut duidelijk nog niet zo goed.



Thibaut Allaert New girl, da's de shit dé perfecte no-brainer

6 hourglass cycles · Like



Glen Dierickx Dikkie zegt dat hij ne stijve krijgt van die serie

5 hourglass cycles · Like · 1



Jana Goes Kan Dikkie een stijve krijgen?

4 hourglass cycles · Like · 2





Silke De Waele

6 uur · Izegem

Weet er iemand of je voor je mondeling deftig gekleed moet zijn of wat wel en wat niet mag? Zoals mag een jeans broek of moet het stoffenbroek zijn enzo?

Thanks

Vind ik leuk · Reageren

✓ Bekeken door 70



Judith De Koninck maakt ni uit

6 uur · Vind ik leuk



Ruben Swa Lacombe Ge mag in u trainingsbroek naar mondeling gaan zelf. Fancy kleren aandoen mag altijd en kan ms eb serieusere indruk geven wat altijd kan helpen maar je mag zeker j examen ook maken met normale kleren

5 uur · Vind ik leuk · 1



Ruben Vernieuwe Zolang ge maar iets vam kleren aan hebt

5 uur · Vind ik leuk · 9



Thomas Lanssens ook bij organische?

4 uur · Vind ik leuk



Ruben Vernieuwe Zouden we hetval verklappen Thomas? Of ze nig effe in spanning houden 😬

4 uur · Vind ik niet meer leuk · 1



Jens Lippens Ik heb gehoord dat nen anderen is

3 uur · Vind ik leuk



Ruben Vernieuwe Weg sfeer

3 uur · Vind ik niet meer leuk · 3



Eva Vangenechten

7 min. · 1

Ik ben.eva en.een beetje scheef maar ik ben er trots op

Vind ik leuk · Reageren · Delen

2 personen vinden dit leuk.



Jens Lippens geliefd

48 min. · 1

pfff masturberen met mijn linkerhand lukt nog niet zo goed, maar ik blijf oefenen

Vind ik leuk · Reageren · Delen

4 personen vinden dit leuk.



Arno Ceriez veel succes jens!

40 min. · Vind ik leuk



Bart Baert Oefening baart kunst

29 min. · Vind ik leuk



Jochen pls

25 min. · Vind ik leuk



Ennio Facq Niet opgeven!

19 min. · Vind ik leuk · 1



Robbe Hautekeete ► **Biologiestudenten (1e Bach)**

12 min. · 1

<http://m.youtube.com/watch?v=nFAK8Vj62WM> help me on zinloos pestgedrag bij penguins te stoppen door dit te delen 😬

Vind ik leuk · Reageren

Jens Lippens, Thomas Lanssens en Timothy Villers vinden dit leuk.



Wannex Wuytack This is a job for the living terrorist

1 min · Vind ik leuk · 1



Robbe Hautekeete Yes it is

Zojuist · Vind ik leuk



Iris Moeneclaey <https://www.youtube.com/watch?v=Q8MNWXLk7DY>



Stupid Penguin

Penguin Hits Other Penguin

YOUTUBE.COM

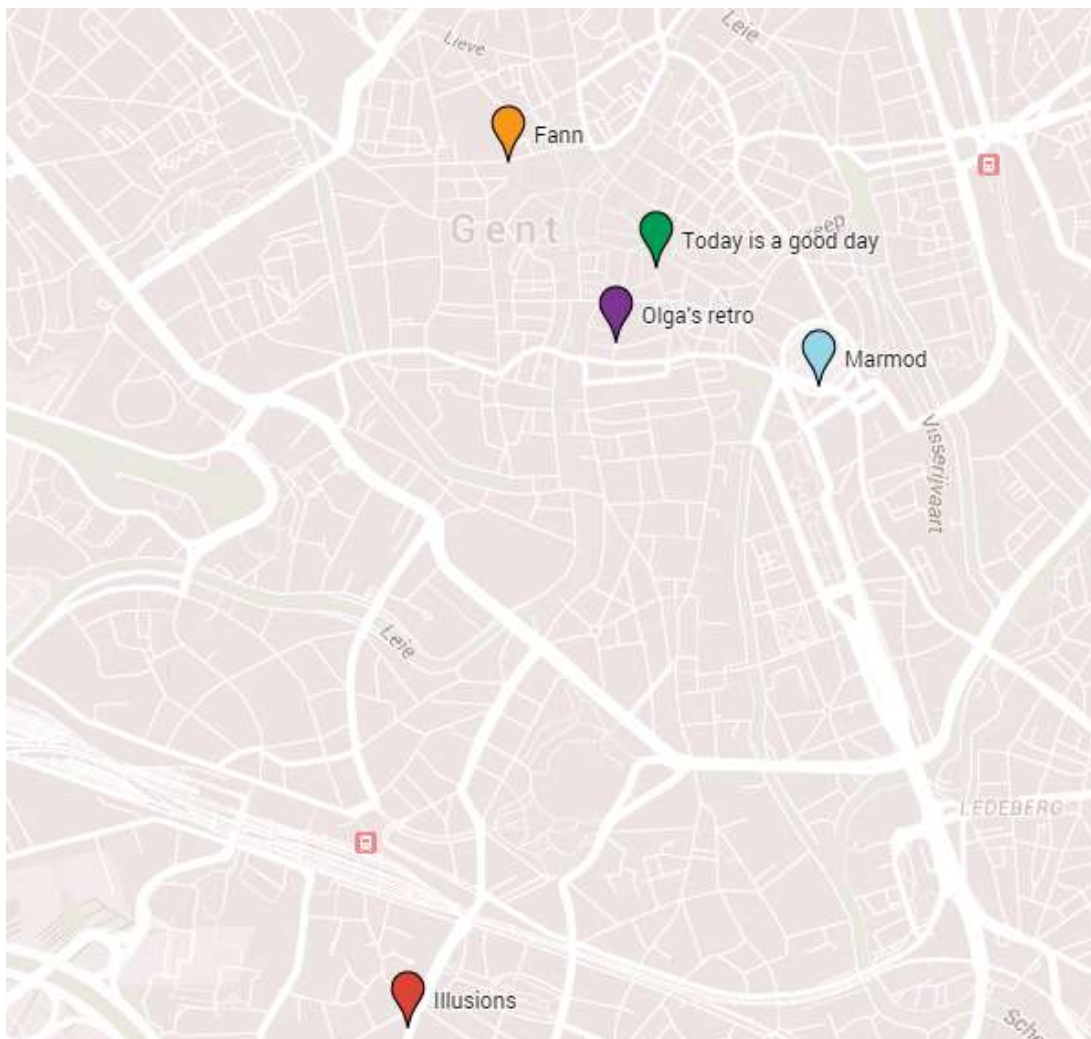
Zojuist · Vind ik leuk · Voorbeeld verwijderen



Soldenshoppen in de tweedehandswinkel

Solden zijn de tijd waarin de meeste onder ons verleid worden tot het kopen van nog maar meer spullen die ze eigenlijk niet nodig hebben. Gelukkig zijn er in Gent hopen tweedehandswinkels waar je wat duurzamer kan gaan winkelen. Dus trommelden we Maaike en Anais op en trokken erop uit. Onze route leidde ons langs volgende adresjes:

Femke en Emma's Ecostukje



Illusions

Deze winkel ligt een beetje uit het centrum maar is zeker de moeite waard. Hij ligt niet zo ver van de Sterre dus als je jezelf na het zoveelste gefaalde practicum Fysica wat wilt oppeppen dan weet je waarnaartoe. Het is een tweedehandswinkel van merkledij en kan daarom wel wat prijzig uitvallen, gelukkig waren het nu solden. Bovendien verkopen ze ook veel schoenen en handtassen.

Solden: 50% op alles in de winkel

Buit: jas, rokje, drie kledjes en een blazer.



Marmod

Wat meteen opviel waren de vele mooie trenchcoats die aan het plafond hingen. Voor de rest leek de kledij redelijk hard op de dingen die ze in de Think Twice verkopen. Wat wel handig was, was dat alles op kleur gesorteerd hing. Het is niet zo'n grote winkel en dus ben je wel snel uitgekeken.

Solden: geen

Buit: niks

Femke en Emma's Ecostulje



Olga's retro

Een schattig klein winkeltje, waar we al lang binnen wilden. Hier verkopen ze ook tweedehandsmerkkledij maar de focus ligt vooral op schoenen en handtassen. Helaas is het voor de gewone student nogal prijzig. Bovendien werden we ook een beetje de deur uitgekeken door Olga.

Solden: 50% op één rek waar voornamelijk jassen op hingen

Buit: niks

Today is a good day

Deze winkel is niet tweedehands maar wel fair trade en ecologisch. Ze verkopen vrouwen- en mannenkledij en vrouwenschoenen. Ze hebben nog een tweede winkel in Antwerpen.

Solden: 50% op ongeveer de helft van de winkel.

Buit: t-shirt, kleedje en een paar schoenen

Fann

Redelijk grote tweedehandswinkel in de Burgstraat. Alle kleren hebben een kleurcode waardoor je meteen kan zien of het om een small, medium of large gaat en dus geen vervelend gedoe in de paskamer met kleren die niet passen. Daarbovenop verkopen ze ook nog een groot aantal schoenen. De winkeluitbaatster was ook supervriendelijk toen bleek dat we om tien voor zes nog zo'n twintigtal stukken moesten passen.

Solden: 50% op de wintercollectie

Buit: twee kleedjes en een trui



Pokémon van de maand



Met een beheerst en kalm gebaar zet ze haar zonnebril op haar hoofd. Haar kale bol glanst en schittert in het weerkaatsend licht. Wanneer deze pokémon de ruimte betreedt, verstomt elke stem om haar onbewogen gestalte te aanschouwen.

Met onnoemelijk veel swag en opperste coolheid stellen wij u voor aan de Pokémon van de maand: Irene de squirrelle.

Irene de squirrelle is van het watertype. Haar schild dient niet alleen voor bescherming (Ha! Alsof ze dat nodig heeft!), maar de ronde vorm en de smalle groeven zorgen voor een minimale weerstand in het water. Irene kan dan ook met zeer hoge snelheid door het water flitsen.

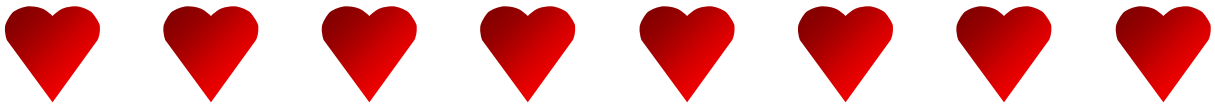
Op level 16 evolueert iedere normale squirrelle tot wartortle, maar niet Irene. Die straalt zoveel koelbloedige waardigheid uit dat evolutie helemaal niet nodig is. Zelfs de machtige blastoise gaat door de knieën voor deze grootse, statige squirrelle.

Haar ability is torrent. Wanneer ze nog maar 1/3 van haar HP heeft, nemen haar waterkrachten toe met 50%. Niet alsof dat ooit voorkomt! Ze moet maar met een trage beweging haar zonnebril opzetten en de tegenstander geeft zich vrijwillig over.



Ga de uitdaging dus nooit aan, behalve als je denkt dat je genoeg Swag hebt om haar te counteren.

Spelletjespagina

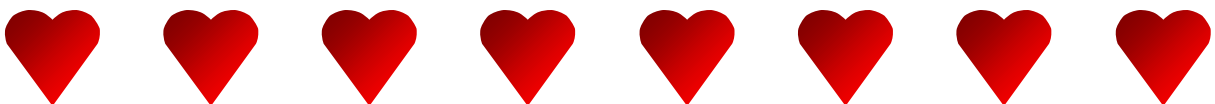


1	6						9
	7			3			1
		4	9		5		
6	3		1				
	8				1	5	
	7		1			6	5
			7	4		2	
			3	5	6	8	

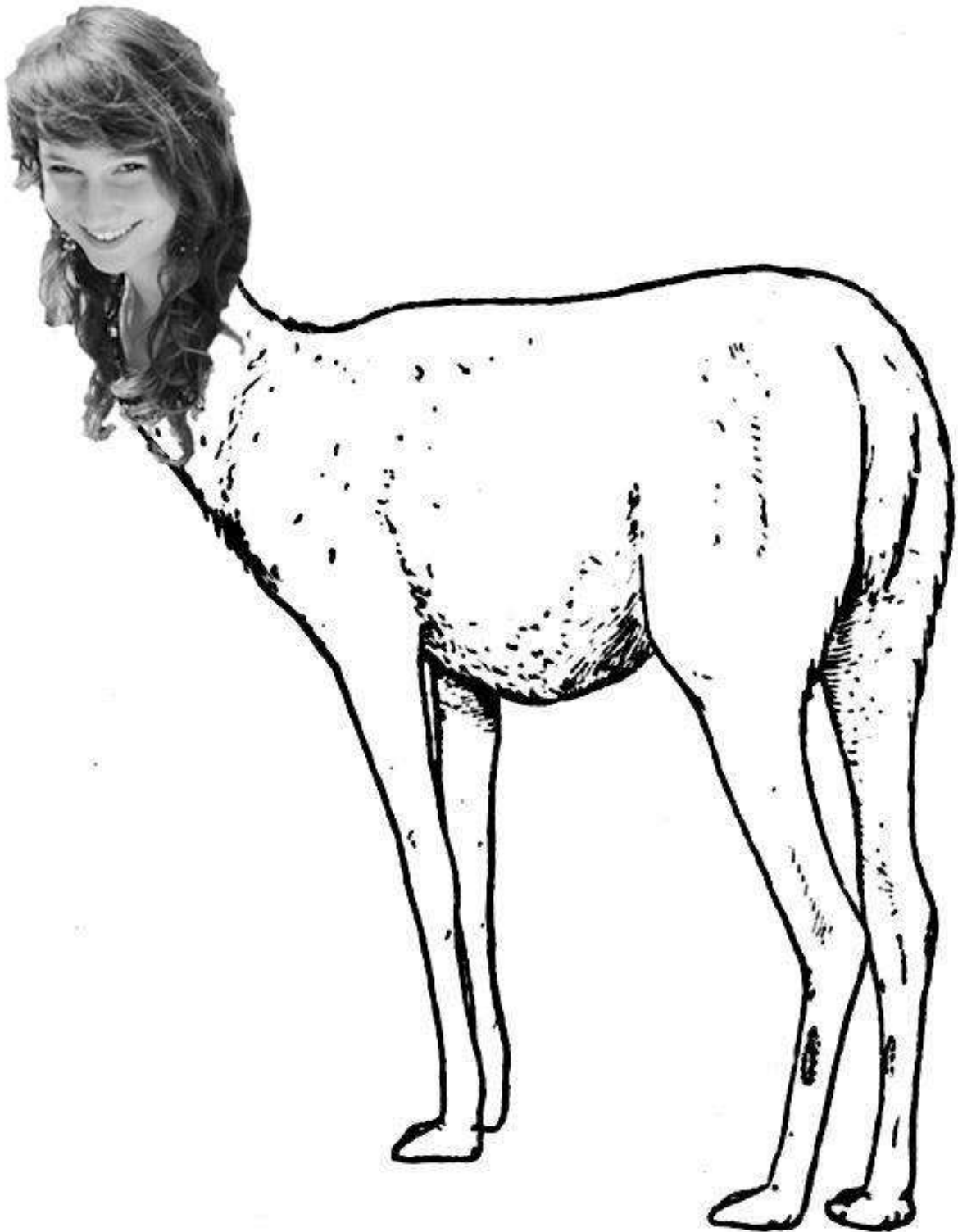
	4				2	9	8
		5		1	7		
	6				4		
						8	
7			8		9		2
9							1
				6			
		8	4				2
	5		2			6	



GRASLAND	GERUCHT	HERRIE	LEUT	BEGREZENEN	JAPANESE MUNT
VRUCHT	HERKAUWER		PL. IN WALLONIE		
			KORENHALM		
GROND-SOORT		VIS		PAR EXEMPLE	
LASTIGE KEUS		VERROT HOUT		GEWELDIG	
			KIPPENHOK		
			KELNER		
LAATSTE KWARTIER	REL				TEKST-BERICHT
BOUW	ROEM				
			WAPEN		
			BASIS-ONDERWIJS		
REGEL			VEGER		
PLAN					
		PENDELAAR			



Kleurplaat



Oplossingen

Sudoku

You were trained for this! You don't need us for this!

Kruiswoordraadsel

	H		M		S		L		B	
T	O	M	A	A	T		O	H	E	Y
	O	E	R		A	A	L		P	E
D	I	L	E	M	M	A		R	E	N
	L	K		O	P	R	O	E	R	
M	A	K	E	L	IJ		B	U	K	S
	N	O	R	M		B	E	Z	E	M
I	D	E	E		F	O	R	E	N	S



Nawoord

Niet dat iemand dit ooit leest, het nawoord, dus ik laat mijn fantasie de vrije loop.

Nanoneuker

Anushoofd

Wijkgebondenstoepslet

Ossenkut

Okselschimmelhoer

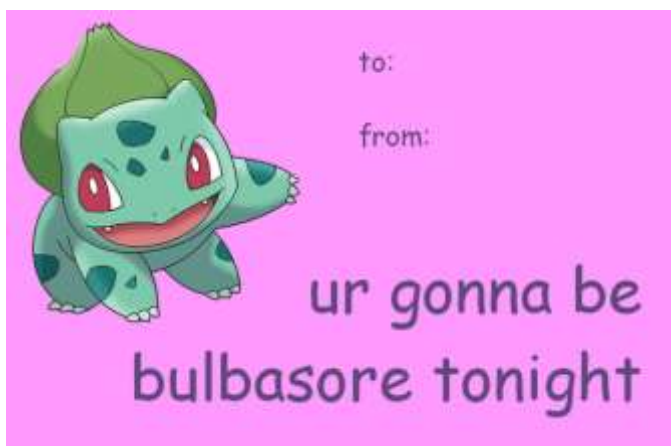
Raamneger

Drooggepomptevogelneuker

You know you love me,

xoxo Team Worm

Hier nog een valentijnskaartje:



Random picture of the month



Rudy versiert een griet.

Frituur

SKYLINE



VERSE FRIET

newphonerrepair.be
service & solutions



VWR ™
INTERNATIONAL



Medical Werff



TOPCOPY^{NV}



always a jump ahead!



TOPCOPY^{NV}

DOCUMENT PRINTING

www.topcopy.be

info@topcopy.be

 **CARTHAGO**
DELIVERING TOMORROWS OFFICE PAPER

DOCUNET
DOCUMENT PUBLISHING



*Uw bestelling
uploaden!*

upload.topcopy.be