

S O L E N E R B I S Q U E

# MADS TØK



### Om Mads Føk

Mads Føk er et uafhængigt kommunikationsorgan for de studerende ved mat-fys-faggruppen på Aarhus Universitet. Mads Føk er et blad skrevet af studerende til studerende, og vi udkommer 4 gange om året.

Uopfordrede indlæg modtages meget gerne. Ren tekst eller  $\text{\LaTeX}$  foretrækkes. Indlæggene må gerne fremstå anonyme i bladet, men redaktionen skal vide, hvem der har skrevet dem. Skriv derfor navn og kontaktadresse på de indlæg, du afleverer. Indlæg kan også afleveres i Mads Føks postboks på Matematisk Informationskontor eller til et af de nedenstående redaktionsmedlemmer, men helst sendes direkte til [indlaeg@madsfoek.dk](mailto:indlaeg@madsfoek.dk). På vores hjemmeside [madsfoek.dk](http://madsfoek.dk), udkommer de nyeste udgivelser på samme tid som de uddeles fysisk.

Find os på facebook  / madsfoek

### Indholdfortegnelse

Den har forsiden på bagsiden	2	Tour de fredagsføk	22
Leder	3	1234... osv.	29
Runes Rejseguide	4	Miav miav!	31
God søvn	8	Dampventilen	32
Side 9	9	$\frac{\partial^2 u}{\partial t^2} = v^2 \frac{\partial^2 u}{\partial x^2}$	33
Test dig selv	10	Horoskoper	35
Mundens mange evner	12	Dr. Føk	38
Kig på de ærter	14	Haiku	39
“Impossible” er dårlig marketing	18		

### Redaktionen denne gang:

Lise Bønning Kristensen	Mat	Ansvarshavende chefredaktør (Gift mand på 50)
Trine Vester	Dat	Chefredaktør (Faktor 50)
Andreas Bøgh Poulsen	Mat	Eg
Benjamin Wen	Dat	Almindelig gople
Mathilde Kunze	Mat	Travl bi
Freja D. M. Birk	Dat	Træt folkeskolevikar
Rune N. T. Thorsen	Dat	(Ekstern)
Thor W. K. Hansen	Mat	(Ekstern)

# Leder

Nu er det endelig ved at være sommer, og det betyder sol, strand og... eksamener. Ja, det er tid til at få styr på pensum, men bare rolig, solen hjælper både med at holde dig vågen og giver dig lidt glød, så du ikke ligner et lig. Husk dog solcremen! Vi vil ikke have, at du ligner en hummer på din eksamensdag. Majrevyen er også på vej, og hvis du ikke er klar, så forbered dig på nogle gode grin og platte fisk. Dette er den perfekte måde at få lidt damp ud, inden eksamensstressen tager fat. Ellers kan du altid skrive ind til vores Dampventil, hvis det ikke var nok!

Vi har som altid pakket et væld af spændende artikler til jer, en lille krydsord og da det er Andreas Bøgh's sidste blad, har han disket op med en masse gode puzzles. Dertil kommer den vise Dr. Føk, som står klar til at besvare alle jeres brændende spørgsmål. Hvis du er heldig, finder du måske nyttig viden om din fremtid i

horoskopene.

Som nye chefredaktører er vi super stolte af, at vi nu har udgivet en hel årgang. Det er en bedrift, der kræver en uendelig mængde kaffe, snacks og utallige sene aftener med redigering og korrekturlæsning (i større eller mindre grad af succes). Faktisk har vi opdaget, at skriveprocessen er lidt ligesom at gå på skattejagt - du finder aldrig helt det, du leder efter, men du opdager en masse sjove ting undervejs.

Vi fra Redaktionen<sup>TM</sup> ønsker jer alle en fantastisk sommer, og husk, at uanset hvor stresset du er over eksamen, så er det intet sammenlignet med at prøve at forstå reglerne til casino, mens du er beruset til en havefest. Så tag det roligt, nyd det gode vejr og så ses vi på den anden side, forhåbentlig med lidt mere tan og meget mindre eksamensstress!

Trine Vester jakobsen

## Hetz:

Rune: Solarie er spa for fattige mennesker

## Hetz:

Bøgh: Det er bare det der koncept med at man stikker den ind i munden og så bliver den der bare

## Hetz:

FUIR (nano) til FUND (dav): Det går lige op for mig at det jeg hader allermost ved min uddannelse er hele din uddannelse

## Hetz:

Washeim : Fysikere kan ikke blive gravide!

## Hetz:

Dohn: Årh, det er lang tid siden, at jeg fik et slagtilfælde

## Hetz:

HHH: Du sidder jo ikke og laver noget  
GEFUIT: Mmnej, men jeg sidder og ikke laver to ting samtidig!

## Hetz:

Bjarke: \*Læs her\* "Forestil dig at bruge 8 år på universitetet, for så at blive kendt som 'et al.'"  
SEKR: Hvem er et al.?

## Hetz:

Washeim: Jeg kunne være en ret god stofmisbruger

# En togtur sydpå

*Mange steder kan man tage til. Denne gang bliver det en kortere togtrejse til en millionby med dertilhørende pulserende liv, der på en måde minder om at være hjemme i Danmark, men stadig er sin del værd. Øv Dem i, hvad De lærte i folkeskolen og tag med til Tyskland.*

De der har været der, ved det allerede. Hamborg er lidt som et stort Århus. Nogen vil le måske endda sige, det bare er en stor Aalborg. Uanset hvad, så føles byen lidt som at være hjemme. Det gør den nu ikke mindre pragtfuld, og jeg vil nu stadig påstå, byen er et besøg værd. Endvidere er byen rimelig flad og stadig i en størrelse, hvor man ville kunne cykle rundt til det meste i løbet af ikke særligt lang tid. Ellers kan de fleste ting også nås med offentlig transport. I sin tid gik min salige fader og jeg faktisk bare rundt. Hvis man er frisk på at gå og bare gå, så kan man altså også det. Det føles lidt som at gå i Århus; man kan sagtens gå til alt, men selvfølgelig er der alternativer, der nok er mere behagelige.

Her er et lille fun fact; det var en dansker fra Hamborg, der rejste til USA i sin tid og opfandt hamburgeren.

## At komme til Hamborg

Denne gang er byen faktisk tæt nok på til, jeg vil anbefale folk at tage tog eller bil. Det kommer sig selvfølgelig af, at byen ligger så tæt på Danmark. Efterhånden har de også fået bugt med store dele af det flerårige vejarbejde der var, når man skulle ind mod Hamborg, så man undgår at sidde 6 timer i kø på motorvejen (tricket her var faktisk at køre af motorvejen og tage hovedvejen). Man kan selvfølgelig altid opleve vejarbejde – specielt i så stor en by – men det er angiveligt efterhånden til at komme til med en bil i modsætning til, da jeg sidst var der for en 9 år siden.

Hvis du ikke har rejst med tog til udlandet før (fordi hvem har også det?!), så kommer her et pro tip: DSB Udland.

## Hvor skal man bo dernede?

Det er til at få et billigt hotelværelse i Hamborg. Jeg overnattede selv for ikke så lang tid siden inde midt i byen meget billigt. Jeg havde et hotelværelse med en seng, et skrivebord og et badeværelse for meget få penge. Jeg mener det kostede lidt under 400 kr pr. nat. Det var meget småt men fint nok og lå kun en 5 minutters gang fra hovedbanegården. Med taxi, metro og busser tæt på, så kan man derefter nemt komme alle de steder hen, man gerne vil.

Jeg snakkede også med en gruppe af veninder, der havde taget en tur ud at bo i Altona (en af forstæderne). Der har jeg også selv i sin tid boet i et par dage og været rundt og se alting fra. Det kan bestemte også anbefales.

Tiden på året kan selvfølgelig have en indvirkning på prisen. I denne omgang har jeg haft meget kort tid til at foretage research, så jeg vil derfor nøjes med at sige, at man nok lige bør tænke sig om og se efter selv.

## Mad og drikke

I denne omgang har jeg faktisk ikke selv udvalgt nogle steder. Som sædvanlig kan man jo altid tjekke Michelinguide (som jeg nok altid vil anbefale folk at gøre — men jeg mener også, man bør holde sig til god mad). Denne gang har jeg dog ikke selv været ude at udforske så meget. Det er faktisk ikke helt rigtigt, fordi jeg har da siddet nede på havnen i Altona og spist. I den ende af havnen kan man lige gå op, og så er der et område med nogle restauranter, hvor jeg også har spist. Det er fint nok, men der er ikke noget synderligt at skrive hjem om. Læg dertil selvfølgelig også at hvis man spiser nede på havnen, så betaler man også for, at det netop

er der man sidder og spiser.

Hvad angår selve Hamborg og ikke Altona, der skal man huske på, at jeg i stedet har allieret mig med en gammel studiekammerat der efter endt studie er flyttet tilbage til Hamborg. Hun er altså en lokal kending (og veganer) og giver følgende anbefalinger til spisesteder inde i byen:

Citta Vegan Izakaya byder på et vegansk asiatisk fusionskøkken. Det ligger næsten 3 kilometer nord for hovedbanegården.

Zum Spätzle specialiserer sig i den tyske version af pasta spätzle, som navnet også angiver. Det er essentielt set en meget tynd pastadej, der nærmest dryppes gennem små huller ned i kogende saltet vand. Når ens spätzle er lavet kødigt serveres de straks med alle mulige forskellige ting til.

Gustav Grün serverer hvad jeg fik beskrevet som "vegan kebabruller". Der er tale om ruller og salatbøxer i alskens afarter, men alle veganske åbenbart. Der er dog ikke kun tale om falafel, men også eksempelvis én der henvender sig til nogle af os: "Langzeitstudent", der er en rulle indeholdende salat med jordnødder, hummus, mango chutney, agurker og en mango-karrysauce.

Luicella's Ice Cream er angiveligt stedet man bør tage hen, hvis man skal have noget is. Der er et par stykker af dem i byen, og de fører alle mulige forskellige sjove smage. Specifikt nævner min kontakt her isen med "franzbrötchen", som altså ikke er franskbrød, men kanelsnegl.

Inde på togstationen kommer denne sidste anbefaling til Franz & Friends, hvor man angiveligt kan få de bedste kanelsnegle der er. I skrivende øjeblik irriterer det mig faktisk, jeg ikke fik det prøvet, for jeg spiste endda morgenmad på hovedbanegården for ikke så lang tid siden på Schweinske. Der kan man få en morgenmad, der måske er lidt halvdyr ifht. hvad man får for pengene, men det er dejligt nemt, og man kan få nogenlunde, hvad man også ville spise til en normal morgenmad i Danmark.

## Her skal man drikke og feste

I Hamborg ligger den meget famøse Reeperbahn. Havde man spurgt mig om dette sted, før end jeg var dernede igen for nylig, så ville jeg havde oplyst, at det er et lidt halvratet sted med en del beverdringer fyldt med prostituerede der står og trækker på gaden, men at man i byen forsøger at gøre noget ved den på en sådan måde, at der i den ene ende var begyndt at komme pæne restauranter (altså den slags, hvor man som minimum har en skjorte på, når man går derind for at spise), og jeg ville ikke umiddelbart tro, det ville lykkes.

Det er dog lykkedes at omdanne Reeperbahn. Drop bilen, for du kommer aldrig gennem denne tæt trafikerede boulevard, men der er nu diverse spisesteder, dog foruden de finere restaurationer jeg så dengang for 9 år siden. Det er ikke kun restaurationer der er et par stykker af. Det der springer mest i øjnene er, hvordan stedet nu er lavet om til et stort festmekka. Forestil Dem at tage alle beværtninger og diskoteker og lignende nede ved åen samt i Jomfruanegade i Aalborg, før og deres antal en del, og læg dem alle sammen klods op og ned ad hinanden på én boulevard, så har De et billede af hvordan den moderne Reeperbahn er. Jeg mener faktisk dette bogstaveligt; forestil Dem et gængs diskotek/beværtning som er en del af en kæde. Det kan være Crazy Daisy, Kuhstall, Bodegaen, Old Irish Pub eller noget helt andet. Overvej hvordan de alle sammen er ens på en eller anden måde, på samme tid med, de alle har hver deres eget særpræg. Hvis De ikke kan se, hvad jeg mener, så bare tænk på, hvordan alle stederne er lavet til at få penge ud af folk uden at yde nogen egentlig form for kvalitet udover et sted at være. Forestil Dem så at tage denne type steder og fylde en hel boulevard med dem. Sådan er Reeperbahn.

Der er dog en enkelt undtagelse til denne regel. Stedet hedder Docks og ligger på Spielbudenplatz. Det ligner et gammelt teater eller biograf, der er lavet om til et koncertsted. Alt er sort og rå og meget bestandigt bygget. Næ-

sten al unødigt interiør er strippet. Der er meget få borde og stole, men der er da en balkon, en garderobe, 2 små barer, en kælder med toiletter og et udendørs rygeareal. Alt det her er totalt underordnet, fordi det man kommer for er musikken og festen. I den ene ende af dansesgulvet er en stor scene, hvorfra forskellige musikere kan spille. Her snakker jeg ikke om ukendte små folk, da de formår at lokke store navne til. Tjek deres hjemmeside en gang. Da jeg gjorde det, så jeg i sin tid, at DAD skulle spille der. Hvor store de er internationalt kan nok debatteres, men personligt var jeg da også inde at se Angerfist der. De fleste af læserne ved nok ikke hvem det er, men dem der selv lytter til hardcore (hvilket i norden nok er en meget lille del af befolkningen) er nok ret så misundelige lige nu – hvis altså de ikke selv har set ham optræde live andetsteds.

## Oplevelser i Hamborg

Som ved enhver anden havneby skal man altid opleve havnefronten. Der er bare et eller andet med vand i store mængder. Derfor vil jeg også anbefale en af de utallige havnerundfarter, man kan komme på dernede. Man kan for den sags skyld også komme ud at sejle på søen Binnenalster, der ligger inde i byen. Husk tøj der kan tage eventuel vind, og kom ellers gerne om sommeren. Byen har også sin egen lille ø, hvis man nu skulle føle en slags hjemve, og bor nede i Isbjerg eller tæt derpå. Her ligger koncertsalen Elbphilharmonie, og den kan man da også lige tage en tur rundt i.

En af de mere populære ting at se, er faktisk en fodboldkamp med St. Pauli. Personligt har jeg aldrig været interesseret i fodbold, medmindre det går Danmark godt i EM eller VM, men at se en sådan fodboldkamp er noget jeg har hørt fra flere forskellige om. Her taler jeg altså om danskere, der tager til Hamborg og ser en af deres fodboldkampe. Hvad det er, der er så spændende, det ved jeg altså ikke – specielt fordi de kun spiller i 2. bundesliga – men hvorom end alting er, så prøv det og oplev det. Der

må være en årsag til valfarten og berømmelsen (selv for mig er det jo trods alt ikke et ukendt navn).

Rådhuset er stort og flot. Her kan man sidde en sommerdag og få en dejlig kold drink og virkelig indtage atmosfæren, der mest af alt er ret afslappet.

Den zoologiske have Hagenbeck Tierpark skulle også være sin del værd. Hvis du er som mig, så har du måske allerede hørt om den, inden du overhovedet har været i byen.

Ved havnen ude ved Altona er der for den sags skyld også en u-båd, der ligger i vandet, som man kan komme ned i og se på. Den er russisk, men derfor er det nu stadig sjovt at komme ned og se sådan en. Bagefter kan man dog ikke se en film, hvor folk er i en u-båd, uden at undre sig over hvordan de kommer så hurtigt frem og tilbage inde i båden. Men i det mindste er der da et "reservefunkraum" til hvis man nu lige skulle løbe tør for funk under havet.

## Shopping

Shopping kan man mange steder. Der er et par store shoppingcentre, og ellers skulle bydelen St. Pauli og Karolinenviertel byde på meget. Det er ikke just den aktivitet jeg selv udfolder mig mest i, men jeg kan da huske, man kan få alt. Der er også butikker, man nok ikke finder så nemt i Danmark; eksempelvis kan jeg da huske at have gået forbi en Mont Blanc-butik. Deres penne er nok gode, men som studerende er det jo nok lidt ude af ens prisleje.

Jeg tror, jeg her vil holde mig til at påpege, at Google altid er min bedste ven, hvis jeg leder efter noget.

## Penge og kort

Hvad angår betalingsmidler, så er Tyskland helt op til standard... i Somalia. Af en eller anden årsag har de bare aldrig fattet, at det er meningen, man skal kunne betale med kort over alt. I Hamborg kan man godt betale med kort mange steder, men man skal ikke forsøge at beta-

le garderobeprisen med kort. Man kan måske betale sin indgang og sin drink med kort, men som udgangspunkt, så sørg for at have kontanter. Hæveautomater og vekselkontorer eksisterer i byen, og man kan da også hæve euro ved flere hæveautomater herhjemme, men for alt i verden; husk kontanter!

## Sprog og kommunikation med de lokale

Jeg må sige, jeg var meget overrasket over hvor dårlige tyskerne er til engelsk. Også den unge generation. Det er måske mest også formet af, at de fleste tyskere der har været i min egen alder, som jeg har mødt gennem tiden, de har gået på universitetet, hvor man vel kan forvente, de kan finde ud af det. Jeg mødte flere tyskere – også unge – der slet ikke kunne eller turde prøve sig selv af på engelsk. Når du både kunne og turde var deres engelsk ikke særligt godt. Find lige globebogen frem og husk på hvad man lærte dengang i folkeskolen eller potentielt i gymnasiet. Hvis De aldrig havde tysk, så held og lykke, fordi jeg havde mere succes med engelsk i Tjekkiet end i denne tyske storby med 1,8 mio. mennesker fyldt med international handel. Ik-

ke engang chaufførerne i de mange hyrevogne kunne noget engelsk.

Det er måske også værd at sige, at hvis man begynder på tysk, så kan de nok godt høre, man ikke er tysker, men de går ud fra, man bare kan det. Så snakker de tysk og kun tysk indtil, du videregiver, du gerne vil slå over i engelsk eller slet ikke fatter en døjt af, hvad de siger.

## Kriminalitet?

Selvfølger er der kriminalitet. Det kommer med så stor en by. Det mest iøjefaldende er de hjemløse, som alle er fulde. Der er flere af dem dernede end i Århus. Ellers skal man jo altid passe på lommetyve, men i hvert fald i centrum er der en masse politi, så jeg følte mig i hvert fald ikke utryg. Jeg var dog ret overrasket over at se skilte, hvorpå der stod, at alkohol i det specifikke område ikke var tilladt. Typisk var disse akkompagneret med et skilt med et forbud mod våben. På dem er der nogle fine piktogrammer, hvorpå der er et rødt kryds over en peberspray, en pistol, en kneppe og en foldekniv på en gul baggrund. De er ikke til at overse, men tysk lovgivning er vel sådan, at et sådan skilt rent faktisk giver mening.

Rune N. T. Thorsen

### Hetz:

Jacob Schach: And then by some abstract nonsense, it's actually a function from  $L^p$  to  $L^p$

### Hetz:

Katarina: Jeg var bare ikke fysiker nok. Jeg skulle bare sætte det lig nul

### Hetz:

CERM: Jeg er kommet for langt på matematik studiet til at argumentere for ting

### Hetz:

FUEX til FUAN: Jeg kunne være nøgen og folk ville stadig kigge på dig

### Hetz:

HHH: Kan du ikke lige fikse det? Det er ikke så svært; du skal bare placere de rigtige tegn de rigtige steder.

### Hetz:

GEFUIT: Jeg tror, jeg har RAM til at huske max tre tal

### Hetz:

\*Søren skriver et  $K^*$  SkejseFar: Det ligner et L med autisme.

### Hetz:

EFUDAT: De første 5 dage druk er sjove nok, men de sidste 2 er kun fordi du skal

# Lur på uni

*Har man sovet dårligt eller kan man bare godt lide at sove, kan det blive nødvendigt at tage en lur mens man er på uni. Som konstant søvnigt menneske har jeg testet en længere række af steder man kan tage en lur, her kommer min bedømmelse af nogle af de steder, på en skala fra 1-10 timer.*

*OBS: alle stederne forekommer på Institut for Matematik*

## Bordene i Aud F:

Mens at bordet er langt nok til en, er det ikke helt bredt nok og man kan risikere, at der ligger ting på bordet, hvilket kan være ubehageligt. Samtidig kan rigtig mange folk se dig, og følelsen af at folk kigger på dig, mens du prøver at sove er ikke særlig rar. Jeg giver bordet i Aud F 2 ud af 10 timer.

## Gulvet i Aud E:

Gulvet er dejligt privat, men det også det eneste gode, man kan sige om det. Udover det er gulvet nemlig beskidt, til tider vådt, folk kan risikere at træde på dig og du kan høre alle bevægelser igennem gulvet. Jeg giver gulvet i Aud E 1 ud af 10 timer.

## Stolene i Aud E og F:

Stolene er ligesom gulvet private, og samtidig har de mange andre gode kvaliteter. De er polstret og derfor behagelige at ligge på. Det eneste man skal være opmærksom på, er, at der skal være nok stole, ellers kommer du til at ligge på nogen. Samtidig skal man lige huske at slå stolene ned, når man lægger sig, så man ikke falder

### Hetz:

Rasmus (om NVIDIA): De sidder bare og laver sand om til penge

### Hetz:

VH: I går gik jeg hjem i en lige cirkel

ned på gulvet. Jeg giver stolene i Aud E og F 8 ud af 10 timer.

## Gulvet bagerst i lokale 1521-322:

Her får man allermost privatliv i min oplevelse. Ja, folk kan se dig, men i min oplevelse lægger de ikke mærke til dig, og fordi lokaler typisk er til TØ, kender du også alle i lokalet, så det er også ligegyldigt, hvis de kigger på dig. Snavset var også minimalt og folk var langt nok væk til, at jeg ikke fandt lydene i gulvet forstyrrende, men det kan godt være, at jeg bare var for træt til at bide mærke i dem. Jeg giver gulvet bagerst i lokale 1521-322 9 ud af 10 timer.

## Matlab:

Der er mange mennesker i Matlab, så det er lige lidt for offentligt for mig. Støjen er dog oftest neutral og kan nemt gøres til baggrundsstøj. Jeg giver Matlab 2 ud af 10 timer.

## Biblioteket:

Her er stille og roligt. Tilpas få mennesker, men hvis der ikke er et bord frit, er det lidt akavet at lægge sig til at sove ved et bord, hvor andre sidder. Jeg giver biblioteket 5 ud af 10 timer.

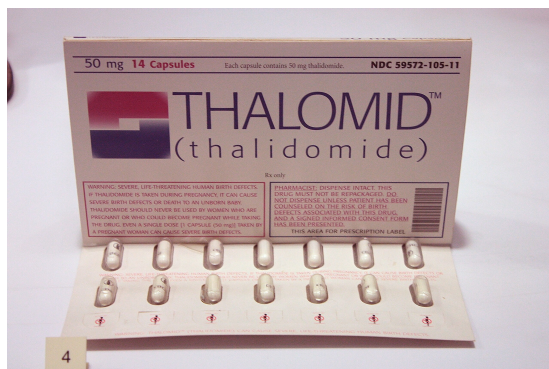
Mathilde Kunze

### Hetz:

CERM (rasende): Prø'li'hor'her, du har ikke engang set mig lægge an på min søster!



# Side 9



**Navn:** Thalidomid

**Alder:** ~ 65 år

**Bor i:** Et apotek, eller gemt væk i en gammel dames medicinskab.

**Pet peeve:** Nerveender og fostre.

**Interesser:** Udvikling af fostre, især udvikling af blodkar i vævet og rørknogler.

**Om den:** Meget populær i 1959-1962. Dertil har den også i nyere tid forårsaget mange erstatnings-sager, har et stort netværk bestående af læger og folk med dysmeli.

**Foretrækker fyre der:** Lider af spedalskhed.

**Scores nemt hvis:** Du er spedalsk eller hvis du kender en som har en samling af medicin fra 1959.

Trine Jakobsenn

# Du gætter aldrig hvilken kontinuert funktion DU er

Glem alt om BuzzFeed, Femina og andre uvidenskabelige publikationer. Her i **MADS TALK** bringer vi kun de mest videnskabeligt underbyggede personlighedsquizzes. I denne udgivelse kan du få svar på det spørgsmål, vi alle har haft siden vi lærte om epsiloner og deltaer: "Hvilken kontinuert funktion er jeg?"  
Frygt ej, kære læser, for denne artikel vil hjælpe dig i mål.

## Spørgsmål 1

Hvad spiser du til morgenmad?

- (A) Havregrød – det er sundt og giver en god start på dagen.
- (B) Det ændrer sig fra dag til dag, men ofte chia-grød for ekstra proteiner, eller en tysk morgenmad med brød og kødpålæg.
- (C) Jeg spiser aftensmad til morgenmad

## Spørgsmål 2

Hvilken vej ruller din toiletrulle?

- (A) Med enden udad, sådan stod det i det oprindelige patent.
- (B) Med enden indad, så min kat ikke ruller rullen ud.
- (C) Jeg tørrer mig med avis-papir

## Spørgsmål 3

Hvad er dit foretrukne transportmiddel?

- (A) Cykel, sundt og billigt.
- (B) Jeg går, når jeg har tid, ellers tager jeg bussen.
- (C) Jeg lever i Meta-verset

## Spørgsmål 4

Du har læst dit horoskop i **MADS TALK** og finder ud af, du skal dø. Hvordan reagerer du?

- (A) Der skal mere til at påvirke mig. Jeg fortsætter, som jeg altid har gjort.
- (B) Jeg bliver da lidt rystet. Men efter at have snakket med mine venner om det, bliver vi enige om, at man nok ikke skal tage det så tungt. Alle kan jo tage fejl, så mon ikke **MADS TALK** også kan?
- (C) Jeg kommer dem i forkøbet ved at slå mig selv ihjel på en anden måde, end der står i horoskopet.

## Spørgsmål 5

Hvor ofte ser du dine forældre?

- (A) Hver anden weekend.
- (B) Det skifter, men som minimum til jul og i sommerferien. Ofte hver anden måned.
- (C) Hvad nu, hvis jeg ikke har forældre? Det er dybt krænkende af dig bare at antage, at alle dine læsere har forældre! Du er sikkert en privilegeret, hvid, heteroseksuel, cis-kønnet, normativt opdraget mand med mindst én akademiker-forælder. Sikkert din far, nu vi er i gang. Hvad tror du egentlig giver dig retten til at komme her og stille den slags dumme spørgsmål? Er du måske ude på at skræmme de nye russer væk? Det er det, er det ikke? Du er træt af køen til MatKant, så du prøver at skabe et ekskluderende miljø for de nye studerende uden forældre. Ved du hvad? Du er lige så slem som Hitler. Du er faktisk værre, for i det mindste skjulte Hitler sig ikke bag et slår af humer i et studentblad. Et studentblad, som burde være et taks for den almindelige studerende.

## Spørgsmål 6

Hvor sidder du i auditoriet?

- (A) I midten
- (B) Allerforrest eller allerbagerst
- (C) På trappen

## Spørgsmål 7

Hvad er din yndlingsdinosaur?

- (A) Brachiosaurus
- (B) Pterodactyl — vidste du at "helikopter" er dannet af "helico", der betyder *spiral* og "pteron" som betyder *vinge*. Det er derfor en *heliko-pter* og ikke en *heli-kopter*. Samme stamme som *pterodactyl*.
- (C) Høne

## Spørgsmål 8

Hvad er din yndlingsdel af **MADS TALK**?

- (A) Hetzene og krydsogtværnen.
- (B) Horoskoperne. Men jeg læser aldrig mit eget, for ikke at komme til at kende fremtiden, da det ville skabe et paradoks.
- (C) At kompostere det til min køkkenhave. Regnormene elsker til gengæld artiklerne.

**Hetz:**

FUEX: En rampe er jo bare en intergreret trappe!

**Hetz:**

Peter Jørgensen: 'Der må gerne grines af mine morsomheder'

## Svar

- (A) Hvis du har flest (A) er du identitetsfunktionen, gode gamle  $f(x) = x$ . Du er lige ud af landevejen og passer ind i enhver kategori. Derfor finder man dig i mange forskellige sammenhænge, og du fungerer ofte som den sociale lim, der holder folk sammen. Du er med andre ord et uundværligt element i enhver gruppe.
- (B) Hvis du har flest (B) er du logaritme-funktionen. Lidt af en ener, ikke helt som nogen anden funktion. Men det er jo i virkeligheden det, der gør dig så speciel. Du er ikke altid let at arbejde sammen med (spørg enhver rus, der har forsøgt at løse  $\ln(x) = x$ ), men din unikke måde at se tingene på, er ofte uundværlig. Du har en evne til at transformere ethvert problem, du bliver stillet overfor, hvilket måske eller måske ikke kan gøre det lettere. Vi værdsætter dig alle for dine helt unikke evner.
- (C) Hvis du har flest (C) er du Weierstraß' monster, bedre kendt som  $f(x) = \sum_{n=0}^{\infty} a^n \cos(b^n \pi x)$ . En rigtig Peter Omvendt er du (Rasmus Modsat er for mainstream). Du er hipster, veganer, klimaaktivist, PETA-kriger og meget andet. Du har en evne til at stille skarpt på alle verdens problemer. Selvom nogle nok ville ønske, at du ikke fandtes, er folk som dig alligevel vigtige, hvis vores samfund ikke skal ende i kaos.

Andreas Bøgh Poulsen

**Hetz:**

Corina: I have a measure on the whole salami, and then I cut it up and get a measure on each salami slice

# Skub Op Is

Menneskets mund er et alsidigt og vidunderligt værktøj, der bruges til mange ting. Med det sagt så præsenterer jeg en kortvarig undersøgelse i, hvordan munden kan bruges til at spise Sun Lollys! Hvis du ikke ved, hvad en Sun Lolly er (i dagligt tale også kendt som en skub-op-is), så er det godt, at Google er lige ved hånden, for det er svært at forklare sådan et vidunderligt fænomen (det er en sodavandsis).

Jeg har forsøgt mig ad med nogle af de mest normale måder at indtage Sun Lollier på, og her kan du læse mine generelle observationer. Nydelse er udtrykt som en pointværdi ud af 10 der afspejler helhedsoplevelsen, og som er yderst subjektiv. Så længe der er is, skal den givne teknik benyttes, medmindre strategien specificerer andet. Tiden starter, når isen først er skubbet op, og slutter lige så snart, at teknikken ikke kan benyttes længere.

## Slikke med tungen

Tid: 16:58

Nydelse: 2

Det startede godt ud - man kunne tage den lidt stille og roligt. Det var dog lidt frustrerende; man får ikke så meget smag ud af kun at bruge tungen. Det var dog en fin øvelse i selvkontrol.

Efter noget tid mistede Sun Lollien lidt sin form, og blev flad på toppen og endda lidt konkav. Dette, samt at den var begyndt at smelte lidt, gjorde straks oplevelsen værre. Det var farligt at skubbe for meget, så risikerer man at spille (jeg spildte). Det lille stykke som tungen kunne nå, var bare på ingen måder tilfredsstillende. Jeg tror endda der var en lille smule blod, som fik sivet sig ud på isen hen mod slutningen. Meget af isen var blevet til væske til sidst, og det var mildt tilfredsstillende, men ellers var det ikke helt fedt.

## Den normale metode

Tid: 10:45

Nydelse: 9

Den klassiske metode: Læberne om isen og så er det bare i gang! Man får en god omgang af smagen, og det er stadig nemt at regulere. Det er bare generelt behageligt. Det er faktisk meget effektivt helt igennem, selv når der kun er lidt tilbage. Der er også fordelene af, at man fjerner meget af væsken, mens man er i gang, så man ikke ender med en masse klistret fluidum, som kan ende alle mulige uønskede steder.

Super effektivt! Det skal dog noteres, at konsistensen godt kan blive lidt sjov hen imod slutningen, men det er en minimal detalje.

## Med tænder

Tid: 5:40

Nydelse: 6

Okay okay okay, jeg ved godt, at det virker kontroversielt, men det var overhovedet ikke så slemt, som jeg troede det ville være. Det var lidt skræmmende i starten, især da jeg startede ud med at bruge fortænderne. Det gik forholdsvis fint, men efter en ordentlig omgang hjernefrys efter jeg bed lidt for langt ind, lærte jeg meget hurtigt, at det er mere effektivt, at bruge kindtænderne til at bide med. Man føler sig lidt, som et slags dyr der nipper til en hård nød. Med denne nyt udviklede angrebsstrategi, blev det faktisk en fin nok oplevelse. Det skal dog siges, at man kæmper imod fornemmelsen af at gøre noget fundamentalt forkert.

Det endte også med at gå rimelig hurtigt, hvilket tilmed hjælper på, at man får nydt det meste, imens det stadig er is. Hvis du har travlt og skal hurtigt afsted, så kan du overveje tænder!

## Med tænder, men SMART

Tid: 8:44

Nydelse: 10

Nu tænker du nok: "Hvordan kan man bruge sine tænder smart?". Det kræver, at man tænker lidt ud af boksen, men selve Sun Lollien kommer jo i en lille pakke. En emballage så at sige. Hvis man overvejer, hvad der er svært ved at bruge tænderne, så vil jeg påstå, at det ligger i den direkte kontakt mellem is og tænder. Så hvorfor ikke bruge emballagen som mellemed mellem is og tænder?

Man mister den fine kontrol, man ellers ville have fået ved direkte kontakt. Men hvor man normalt ville bide stykker af isen, åbner denne nye spisestil op for en ny måde at indtage isen på. Nemlig skrabe-metoden, hvor man udnytter kartonet til at skrabe hen ad isen. Med dette får man nærmest en slush-ice-agtig konsistens, der bare er super lækker. En ulempe er dog, at man ender med meget smeltet is tilbage i kartonen, men det er en mindre detalje i forhold til, hvor suveræn denne strategi er i forhold til alle andre strategier! Der er en grund til, at isen kommer i sådan en indpakning! BRUG DEN!!!!!! (Redaktionen melder at forfatterens upartiskhed ikke kan garanteres).

## Det hele på en gang

Tid: 5:04

Nydelse: 0

Det var en decideret dårlig oplevelse. Det var ubehageligt at have munden åben, og at have

### Hetz:

Greg Stevenson: We all know that these harmless questions have harmful answers

### Hetz:

Datalog i Fredagscaféen: Hver gang jeg bliver fuld, så køber jeg et domæne

noget koldt deri i så lang tid. Det første jeg kunne mærke var en meget frysende fornemmelse i læberne, og øjeblikkelig anger over mine livsvalg. Jeg vænnede mig til det, men inden længe begyndte isen at smelte. Det vurderede jeg til at være en mildt problematisk situation, for jeg skulle finde en måde at synke på. Det var sværere end troet. Til tider føltes det lidt som at drukne, men da det var Sun Lolly, var det ikke helt så slemt.

Det var ren kamp derfra; der røg is ud til højre og venstre, og der var ikke meget at gøre. På et tidspunkt fik jeg vendt isen i et desperat forsøg på at udtømme munden for flydende sager, og kunne ikke få vendt den tilbage, hvilket især var udfordrende for mine kæber. Det hele fik en abrupt ende, da stopuret var omkring 2:53, for det var der, at mine læber endelig kunne mødes igen. Isen var endeligt smeltet nok, og resten af tiden tog jeg stille og roligt, for at komme mig oven på hele det eventyr.

Det gik ikke engang spor hurtigt. Det skyldtes nok den begrænsede frihed, man generelt har til at bruge sin mund, når der er noget stort og solidt i vejen, da isen bliver nødt til at blive overladt til sig selv. Man fik dog heller ikke hjernefrys, så det er vel godt?

## Konklusion

Vi håber, at du, dejlige læser, nu kan lave et mere informeret valg om dine Sun Lolly vaner i fremtiden. Det kan være, at det er på tide, at prøve noget nyt?

Benjamin Wen

### Hetz:

Jeffrey Hangst: We always had a feeling that the magnetic field was kind of messed up

### Hetz:

GEFUIT: "Makker" er SAMTLIGE russer, man ikke kender navnet på

# Nem hummus

Hej og velkommen tilbage til denne udgave af *Føde For Studerende*, FFS, i jeres favoritudgivelse, **MADS TALK**! I dag skal vi se på en opskrift på Hummus, idet Hummus er en ernæringsrig madvare, som kan stille sulten hos en studerende i mange dage.

Som Legolas famøst sagde om dens særlige kraft:

*"One [portion hummus] will keep a traveler [studerende] on his feet for a day of long labour, even if he be one of the tall Men of Minas Tirith [Natural Science]."*

## # nemt

At lave hummus er nemt<sup>TM</sup>. Lad en pose med tørre kikærter være givet fra dit lokale supermarked. Er kikærterne for dyre (f.eks. fra Føtex), kan Tyveri<sup>TM</sup> varmt anbefales. Aftenen før din hummusproduktion skal 100g kikærter vaskes, derefter sættes i blød i en skål med 1 tsk bagepulver. Dette gør livet nederen for det yderste lag hud på kikærterne. Sæt skålen med de gule basser i køleskabet. Lav også en håndfuld (5) isterninger i fryseren.

## Lav den

Dagen derpå er tiden nu inde til at lave din hummus. Start med at skifte vandet fra kikærterne, og hæld dem i en gryde sammen med 2 fed hvidløg. Tænd for varmen under de runde labaner, og lad dem ligge i det kogende vand i omkring 1,5 time.

## Ventetid...

Samtidig med at de hygger sig i gryden, kan du jo passende lave den aflevering færdig, som du har udskudt hele ugen, din dovne hund!

## Skaf dig en foodprocessor!

Grib dernæst din bedste foodprocessor, og få den samlet efter bedste evne. Nu går det for al-

vor løs (!). Opmål 50mL citronsaft, 1-2 fed hvidløg og 3 tsk salt og kom det i foodprocessoren. Let it rip. Mens djævelen kører, tilføjes 80g tahin og alle kikærterne - inklusiv de hvidløg, som er kogt med. På dette tidspunkt burde larmen fra foodprocessoren fremprovokere en svag ringen for ørene. Tilføj ~100g soltørrede tomater, 2 tsk paprika, 1 tsk spidskommen, 1 tsk kværnet peber og 2 spsk olivenolie. Ønsker man yderligere at tilføje friske krydderurter, så er det nu. Persille kan anbefales. Tilføj en håndfuld (5) isterninger. Nu tror du, at du er færdig, men nej. Det smager sikkert ikke godt. Det må smages til. Man er selvfølgelig velkommen til at sejle sin egen sø, men er man i tvivl så er der hér en guide:

## The Guide:

"Smager ikke af noget" → Tilføj salt, tahin, krydderier eller citronsaft.

"Ikke cremet nok" → Tilføj olivenolie.

"Smager ikke nok af hvidløg" → Tilføj ét fed hvidløg. Du tør ik' tilføje flere.

## Voilà!

Nu er du endelig færdig. Hurra! Sluk for dyret, og nyd den saglige efterklang runge mellem ørene. Hæld din hummus i et lufttæt glas eller bøtte, og nyd den f.eks. på morgenboller med en skive ost eller med gulerødder. Husk at alle mål i opskriften er vejledende, og at øjemålet uden tvivl er det bedste mål i et køkken. Såfremt det ønskes, kan der findes en kompakt fremgangsmåde i appendiks H.

## Appendiks H: *Hvad skal der i?*

- 100g tørre kikærter
- 4 fed hvidløg
- 50mL citronsaft
- 80g tahin
- 100g soltørrede tomater
- 2 tsk paprika
- 1 tsk spidskommen
- 1 tsk peber
- 2 spks olivenolie
- Evt. friske krydderurter

### Hetz:

Sara: Det er meget imponerende, det du har lavet.

Monika: Det er ikke imponerende, det er grædende.

Sara: Det er da også meget imponerende, man kan gøre det grædende.

### Hetz:

Falken: Man ved man er blevet gymnasielærer, når man endelig gider at betale for studienet

### Hetz:

GEFUIT: Der er intet værre end at holde sluk nede på sin computer

### Hetz:

Helene: Hvad kalder man en person der samler på frimærker?

FURS: Det ved jeg ikke! Jo vent. En taber!

### Hetz:

FUAN: Man kan ikke snorke, hvis man ikke kan trække vejret

- 5 isterninger
- Salt
- Mere af ovenstående efter smag

### *Hvordan gør jeg?*

1. Sæt kikærter i blød dagen før.
2. Kog kikærter med 2 fed hvidløg i 1,5 time.
3. Blend citronsaft, hvidløg, salt, tahin, kikærter, soltørrede tomater, paprika, spidskommen, peber, olivenolie, isterninger og evt. friske krydderurter.
4. Smag til efter eget ønske.
5. Spis hummus :)

Thor William Keiniche Hansen

### Hetz:

Simon Kristensen : Hvis man er i en kompakt mængde, kan man ikke komme ud. Det er Analyse !!

### Hetz:

Riko Jacob: Binge watching is the only sensible thing to do!

### Hetz:

GeoBenja (om at bo i KBH): Det giver lidt perspektiv at bo i den 3. verden

### Hetz:

Nicolai: Altså pi gange pi, det er jo tyngdekraften

### Hetz:

KlagEFUIT: Folkekirken må være et "Nej-tak-tilbud"

### Hetz:

Julle: "Sidste gang jeg lærte at en var svensker, jagtede jeg hende med et bælte"







# Krigens tidsalder

Du kan måske huske spillet "Age of War", et af internettets klassikere. De fleste har nok gennemført spillet på den nemmeste sværhedsgrad, nemlig "Normal". Nogle har måske også prøvet at gennemføre "Harder", men den sidste sværhedsgrad er et helt andet bæst. Den bliver kaldt "Impossible", eller umulig, på dansk. Det syntes jeg var en meget fed erklæring at komme med. Hvorfor ville man lave en sværhedsgrad i et spil, der rent faktisk var umulig? Det skulle i hvert fald undersøges, og efter et par forsøg, er jeg kommet frem til et svar. Selvom det er meget svært, er det ikke umuligt! Og nu skal jeg fortælle dig, kære læser, hvordan du kan muliggøre det umulige.

## Fundamentale idéer

Det første man skal have styr på, er sine penge. Ser du, i spillet kræver det penge at gøre det meste; at sende fodsoldater, bygge tårne, og så videre. Det skal man holde godt øje med, for ens egne soldater er meget værre end modstanderens på denne sværhedsgrad, og det er derfor en dårlig idé at satse på sine egne soldater. Når man dræber en modstanders soldat, får man deromkring 133% igen, hvilket ikke betaler sig, når det kræver ca. 4 soldater til 1.

Det er her, tårnene kommer i spil. Soldater kan dø, og så er de penge gået ned i drænet. Tårnene kan ikke destrueres, så de fortsætter med at være nyttige. Det er her den største investering kommer til at være.

En anden strategi, der bliver vigtig, er konceptet om at "stable" sine soldater. Når modstanderen er tæt nok på basen, er det muligt for flere af dine folk at slå på en gang, selvom de alle er nærkampsheder. Dette gør at dine dårligere soldater, stadig kan udgøre meget sammen med dine tårne.

Til sidst skal der diskuteres, hvad spillet

kaldes for "specials", som vi vil referere til som "alderskraft" i resten af artiklen. Hver tidsalder har deres egen, som er uundværlig. Den kan redde dig ud af en træls situation, dog skal man passe på, da der går 50 sekunder, før man kan bruge den igen.

Strategien er her at vente med at bruge nogle af sine penge. Du starter med 175 og det første tårn, der er meget brugbart i første alder, er det såkaldte "Egg Automatic", der koster 200. Jeg havde bedst held med at bruge den første alderskraft, når modstanderens første soldat når forbi grantræet længst til højre, det mørkeste af dem. Alle forsøg kommer til at starte således, og når du endelig har det første automatiske æg, går det kun fremad.

## Første tidsalder

I den første tidsalder tager man det stille og roligt. Det handler om at maksimere værdien af sit automatiske æg. Du skal kun sende de billigste fodsoldater, det er den billigste måde at holde modstanderens soldater hen, mens de står i dit automatiske ægs rækkevidde. Det betyder også, at du skal vente indtil modstanderen er tæt på din egen base.

Efter noget tid begynder fjenden at sende sine stærkeste folk, dinosaurrytterne. Hvis de begynder at være for overvældende, kan du bruge din alderskraft. Dette er grunden til, at man skal gemme den, og ikke bruge den uden grund. Med dette kan du klare dig godt igennem første tidsalder.

## Anden tidsalder

Nu bliver det spændende, for modstanderen når at komme i 2. tidsalder, før du selv får lov. Der går dog ikke lang tid, før du har samlet nok XP til at gå i næste tidsalder, men det skal du

lade være med. Du skal nemlig blive i første tidsalder. Grunden hertil, er, at fodsoldaterne er hurtigere om at komme ud, og tilmed meget billigere. Det gør, at det koster mindre at holde fjenderne hen, imens dine tårne skyder på dem.

Det viser sig, at dine billigste fodsoldater i 2. tidsalder stadig dør i 1 slag til ridderen, men de kommer for langsomt ud til at kunne holde dem hen. Du får dog også flere penge fra modstanderens soldater, så du burde på et tidspunkt kunne få 1 ekstra tårnplads, og få en "Primitive Catapult" på den plads. Dine 2 tårne og massere af kølemænd burde nu kunne trække dig igennem 2. tidsalder. Man skal dog passe på, især hvis fjenden pludselig sender mange riddere, da de tværer igennem dine primitive soldater. Så er det bare om at bruge alderskraften og håbe, at det ikke sker igen inden for 50 sekunder. Snart kommer fjenden i 3. tidsalder.

### Tredje tidsalder

Du får her igen flere penge, så køb 1 tårnplads mere og en katapult mere. Nu skal man dog virkelig passe på, din base har stadig meget lidt liv. da du kun er i første tidsalder, så fjenden må aldrig komme op ved siden af din base. Du får nok penge til praktisk talt altid at sende de billigste soldater, og de skal køres ud, som var det samlebånd. Her vil de typisk blive stablet naturligt, så det handler om at sørge for, at man altid har flere kølemænd på vej. Alle fjendens soldater dræber dine på 1 slag/skud/sving. Det betyder, at du skal holde øje med din alderskraft, selvom den ikke er lige så effektiv længere. Her er det vigtigere end før, bare 3 riffelmænd efter hinanden kan lave overraskende

#### Hetz:

Jesper Funch: Skal vi ud at se, om so-len stadigvæk skinner?

meget ravage, så du er færdig, hvis din alderskraft ikke er oppe. Når du ser fjenden gå i 4. tidsalder, er det tid til at slå til.

### Fjerde tidsalder

Du kan ikke overleve i spor lang tid her. Modstanderens soldater har simpelthen for meget liv. Der er to mål nu. Det første er, at du skal have 45000 XP, det er nemlig nok til at komme dig fra 1. tidsalder og hele vejen op til 4. tidsalder, og dermed matche din modstander. Før du gør det, skal du dog have samlet 14000 i penge. Planen er at sætte 5 af de billigste i kø, skynde sig op i 4. tidsalder, sælge din troværdige automatiske æg, og købe det dyreste tårn i 4. tidsalder. Du kan potentielt gemme din alderskraft for at bruge den efter overgangen til 4. tidsalder. Hvis du formår at gøre det hurtigt nok, før der kommer riffelmænd, så kan den næsten håndtere de simple soldater helt selv. Herfra skal du bare have fået fat i 4 af dem, og så kan du sænke skuldrene, spænde benene op og læne dig tilbage.

### Femte tidsalder

Spillet spiller næsten sig selv nu, men før eller senere skal du op i 5. tidsalder, og have byttet dine tårne ud med de blå kanoner, der koster 100.000. Når du har fået ca. 3 af dem, burde du også vinde på et tidspunkt. Her til sidst er det ikke så interessant længere, du havde vundet, da du havde en succesfuld overgang til 4. tidsalder. Tillykke! Du har nu opnået, hvad der sikkert har været en barndomsdrøm, at klare "Age of War" på sværeste sværhedsgrad!

Benjamin Wen

#### Hetz:

KlagEFUIT: Hvorfor lære fakta, når man kan lære fiktion?

Matematisk metode	Det sidste måltid	Fjernsyn	Som klyklop	Samleled af træ	Ampere	'Kinky' skak-spiller	Region	Før fremtiden	... 's inferno	Mangel på samvær	
Uvidende <sup>8</sup>	I	N	T	E	T	A	N	E	N	D	E
Aliasser	N	A	V	N	E	<u>Øgle</u> ~Tragedie	I	<sup>10</sup> G	U	A	N
Dags dato (fork.)	D	D	... Sommer I (gl.)	Ø	R	K	E	N	E	N	S
Ikke farbar	U	V	E	<sup>3</sup> J	S	O	M	Trinidad og Tobago Rejse	T	T	O
Trætte	K	E	D	E	Formand ... Skumringens	M	A	O	Mester- skab ☐ ☐ ☐	E	M
Træls fredag	T	R	E	T	T	<sup>2</sup> E	N	D	E	Plancks konstant Prikkes	H
i i i <sup>12</sup>	I	E	R	Bruge Sang- gruppe	U	D	N	Y	T	T	<sup>5</sup> E
Onsdag (fork.)	O	N	ξ Pigenavn	K	S	I	By Flodens	S	T	A	D
Nitrogen	N	Eng. amt m. cider Slags sofa	S	O	M	E	<sup>6</sup> R	S	E	T	Tyndt
Fynsk ø	S	K	A	R	Ø	Des- angående Ise	H	E	R	O	M
Virtuelt forbud	B	A	<sup>13</sup> N	Skyldner- register Samarium	R	K	I	Adams viv Bæde (fork.)	<sup>11</sup> E	V	A
Men (gl.)	E	N	D	S	<sup>1</sup> K	Ø	N	T	Træ STX - alternativ	E	G
Metalstange, f.eks.	V	A	R	M	E	L	E	D	E	R	E
Special-øl	I	<sup>7</sup> P	A	Rok Oxygen	T	E	<sup>9</sup> N	u u u Jod	U	E	R
Ane	S	E	Røg	O	S	Efter alt	S	I	D	<sup>4</sup> S	T

Løsningen til sidste blads krydsord.

Særligt lavet	AU Fakultet	JRRT væsen	Nigeria	Ilt-optagende	Musikplader	Morgen-dråben	Træ	In medias ...	Tilstå	Fodbold-spiller
12.800 -1.800 f.Kr.					6					
Gniere										
Chok-behandling (fork.)		4	Register (fork.) Hvidevarer				Nimbus f.eks. Tilbud i udd.			
Schweiz	10	Hærregiment Spilfirma						Turnering Oxygen		
1	Slubr Jøders skrift		8		Hestegudinde Spilfirma					
Værksteder (fransk)								Danmarks Radio Blodsuger		
Lokale					2		Id est På ... (musik)			Tricket
Med ... og bram				3	10 <sup>-7</sup> joule Senere				Kelvin Digital post	
Populær boggenre		Internetet Rør								
Japansk flip-flop		1		Yttrium Værtshus		Meme-frø Internet-protokol				
Gned	9							Fynsk klub Jod		7
Energi		Sovs Radius						5		
Magisk tal			Over-skud					Table Top (fork.)		

Indsend din løsning til Mads Føk på Facebook eller til [red@madsfoek.dk](mailto:red@madsfoek.dk) inden d. 1. juli og vær med i konkurrencen om en hemmelig præmie. Løsningen kommer i næste blad.

God fornøjelse!

# Føk de fredagsbar

*Nu blev det skam fredag en gang til, og når det er fredag er der lige pludselig mange steder, der forvandler sig. Det er selvfølgelig fredagsbarene, vi hentyder til, og vi skylder hermed også vores læsere et godt overblik over nogen af dem!*

Sidste gang vi var afsted, brugte vi en masse tillægsord til vores vurderinger. Det gik meget fint sidste gang, så det prøver vi igen. Da det er weekend lige om lidt, kunne det jo være, at denne information kunne blive nyttig for dig. Så her kommer vores anmeldelse af en håndfuld fredagsbare.

Vi har på vores tur vurderet fredagsbarene på de følgende kvaliteter:

- Libido - er der spændt op til lir eller er vi midt i Saharas navle, hvor ingen liv og lyst befinder sig.
- Diversitet - er vi ude i bland selv slik, eller bliver der bare bragt de helt klassiske guldbamser fra Haribo?
- Vådhed - er floor så vådt og glat, så du bare slider gennem mennesker, og laver de videste dansemoves, eller give det dig lettere associationer til sandpir med korn 120?
- Service - Mågestel?
- Hellighed - er helligånden i rummet med os?
- Intimidering - VIL DU NOGET!?
- Networking - Er der gode forbindelser, har du let ved at komme i kontakt med folk, eller virker tingene bare ikke helt som de skal?
- Tågethed - har de en røgmaskine, eller har de været lidt for gavmilde med gin i din gin & tonic.

Vurderingen er givet med **MADS TØK**-hatte fra 0-5 til hver af punkterne, hvis man eksempelvis føler for en meget våd oplevelse kan man nøjes med at holde øje med den parameter. Der gives naturligvis også en helhedsvurdering baseret på den samlede oplevelse. Her er oversigt over betydningen af antal hatte:



Hvis du tilbringer en længere periode herinde, glemmer du at [indsæt kvaliteten, vurderes].



Du føler et lille kild her og der, men du er rimelig sikker på, at du ville opnå mere i søvne.



Det begynder at kunne mærkes. Det ville dog stadig være falsk reklame, hvis de reklamerede med det.



Der er et acceptabelt niveau. Hvis dine standarder var en lille smule lavere, kunne du godt overveje at blive.



De har ramt den rimelig godt her. Du ville anbefale den her bar for denne kvalitet.



Du forbinder denne kvalitet med den her bar. Lige så snart du hører/læser/siger ordet, er dette sted, det første du tænker på!

Nu kan vi nu dykke ned i turen og til de individuelle fredagsbarer!

## Kalkulerbar

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Vi startede ud inde på KalkulerBar, hvis man tænder på mærkelig paratviden og definitionen af billig, så er dette stedet for dig. Dejligt med forskellige drinks, dog var størstedelen af kunderne Mat-økkere, som virkede ret tørre, de var dog klar til at indtage en latterlig mængde væske. Da det jo var Stor Bededag slap vi selvfølgelig ikke for hveder, de var lidt tørre, og dertil fulgte der ingen tallerken med. Dog gav det associationer til Jesus kød, da hvederne var ligeså tørre som oblater. Derudover var der god forbindelse og klarsyn.

Helhedsvurdering:



Kalkulerbar er og bliver en sand klassiker.

## TÅGEKAMMERET

Mangel på sex



Ensartethed



Tørhed



Selvbetjening



Kætteri



Indbydende



Analog



Klarhed



TÅGEKAMMERET var jo lige om hjørnet, og døren var åben, så vi tog forbi. TÅGEKAMMERET var ikke drukket tørt, og der var en stærk lugt af uvasket mand. Vi blev mødt af en flok mennesker, som alle sad i den samme trøje, spillede det samme spil, og hørte den samme sang over anlægget. Da der allerede var en kasse øl på bordet, slog vi os løs. Vi blev også spurgt, om vi ville spille med, men det virkede lidt indviklet og bindende, så vi smuttede videre.

Helhedsvurdering:



TÅGEKAMMERET er meget, meget god til ikke at være en fredagsbar.

## Fysisk Fredagsbar

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Næste stop på rejsen var FFB. Her var udelukkende fysikere, og et enkelt TDF hold. Som altid skulle vi have LFP'er til alle mand, dog fik den sidste ikke en, da vi havde drukket dem tør. Her fik vi igen hveder - denne gang med smør, kniv og tallerkener. Med en svag angst for trykflasker og et spil photo-roulette kunne vi konkludere, at forbindelsen var en smule bedre end de forrige steder. Vi så igen ingen røgmaskine, men LFP'en hjalp lidt på det.

Helhedsvurdering:



Dejligt med både fast og flydende brød.

**Alkymia**

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Turen gik nu til alkymisternes epicenter. Vi stødte på flotte kemikere i uniform, som var klar til at sælge os både kasketter og shots. Vi sejlede både fysisk og psykisk, efter en lidt hurtig beslutning om at bestille "en af hver", dog ikke en Ginger Ale og Grey Goose main. Det det nye kalder det for Bruce Wayne. Efter en hård kamp blev vi endeligt færdige med vores mange drinks, og så gik vi videre. Note to self: det er en sygt dårlig idé at bestille "en af hver", især så tidligt på aftenen.

Helhedsvurdering:



Vådt og veldig festligt, med en snert af Løvens Hule.

**Nanorama**

Libido



Diversitet



Vådhed



Service





Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Vi rykkede os over til Nanorama. De havde faktisk åbent! Vi havde en lille, men fin fornøjelse. Der var mange mennesker og dejligt rent, indtil der var en som brækkede sig hen over gulvet. Stemningen var udemærket, men eftersom at solen var ved at gå ned, besluttede vi os for at tage videre.

Helhedsvurdering:



I sandhed en feberdrøm.

### Katrines kælder

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Vi var ligesom sidst igen forbi Katrines kælder. Her var kærlighed i luften ... eller noget. Vi fik som sidst et spejlæg, som ikke var lavdelt, hvilket var et kæmpe win. Vi mødte nogle vi kendte, hvilket var super fedt, dog stod vi som sild i en tønde, og blev nødsaget til at gå udenfor.

Helhedsvurdering:



God stemning, dertil blev vi positive overrasket over spejlæggs-oplevelsen.

### Fredagscaféen

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Datbar var næste stop. Her blev vi mødt af dataloger, ja dem, som venter til ægteskab, eller

som aldrig får chancen - det er vel 50/50. Som altid var der en afslappet stemning og kolde øl. På dette stop tog vi vores mad-pause, hvilket var tiltrængt, dertil skulle der også lige klares dagens Duolingo og høstes kartofler i Hayday. Dette blev faktisk gjort med gevaldig hastighed og ynde, da Datbar var det sted med best Wi-fi, 230 Mbps download og 271 Mbps upload.

Helhedsvurdering:



Stort udvalg af special øl, lav ping og god videopløsning.

## Symposion

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Afsted gik vi og ankom til Symposion, en lille bar i Nobel, som denne fredag havde AB-BA tema, hvilket var super fedt, hvis man altså kan lide ABBA. Der var tætpakket og diskolys med dertil klistret gulv. Dertil var der massere billeder og motiver af gamle bygninger fra old-

tiden. Vi nød musikken og snakkede med dem omkring os, samt den billige alkohol som blev solgt på stedet.

Helhedsvurdering:



Hvem elsker ikke ABBA og diskolys.

## Theos

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



En kedelig og kort omgang blev det til, da de havde lukket. :(

Helhedsvurdering:



Dog skal de da have nogle point for helligheden.

## Kommabar

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Og til Kommabar vi gik! Her var lummert, lusket og snusket. Gulvet var vådt og væggene pyntet med gamle malerier, som godt kunne bruge en støvklud. Her mødte vi også en meget fuld og snakkesalig ceremonimester, som tilføje endnu mere god stemning.

Helhedsvurdering:



Natklub vibes, og en påmindelse om, hvor træls det er for en flue, at flyve ind i en klisterfælde.

**Hetz:**

Cecilie: Min mor har en regel om, at vi skal have facebook for os selv. Så den første venneanmodning, jeg sendte på facebook, blev afvist.

## Esperanto

Libido



Diversitet



Vådhed



Service



Hellighed



Intimidering



Networking



Tågethed



Sidste stop var Esperanto, her var der ekstremt fugtigt, næsten så fugtigt så man ikke kunne få en ordentlig vejtrækning indenbors. Ikke bare var luften lummer, det var stemningen også, da sædcelle figurer ikke kan gøre én andet end klar på det værste. Vi købte ikke noget, da køen var for uoverskuelig, og vi var heller ikke på floor, fordi dér var køen.

Helhedsvurdering:



Meget overvældene. Utrolig upraktisk at baren er ved siden af floor, så køen blokerer for floor.

**MADS TALK**-Redaktionen

**Hetz:**

Anna (der altid drikker te): Jeg drak kaffe igår. Så slemt var det.

**Hetz:**

Peter Jørgensen : Selvfølgelig må man ikke gøre det, men hvis man nu gjorde det alligevel, så...

**Hetz:**

Kristina: Kender du det når du skal stik fingern i halsen på din fulde veninde

**Hetz:**

Oliver: EksSys er ligesom at lege far, mor og børn og for at klare det godt skal man lege med

**Hetz:**

Jean Pichon-Pharabod: If you're driving a car you'd rather... hit a child and a deer rather slowly than either one \*very\* fast and \*very\* precisely  
Jean Pichon-Pharabod: ... Please don't design your cars like this

**Hetz:**

Rasmus: Marius, skal vi være venner?

Marius: Hvad er det?

**Hetz:**

NOAH: Jeg ved ikke, om jeg køber billet til Roskilde eller bliver frivillig... hov vent, jeg har lige fået penge tilbage for min ødelagte computer, nemt!

**Hetz:**

Cecilie: Man går sådan og undrer sig lidt over, hvorfor man stadig er her, men så har man Steen Thorbjørnsen i 45 min, og så giver det hele mening igen

**Hetz:**

Maj: Jeg brugte 130kr på algerens i går. Jeg tror officielt, min ungdom sluttede der

**Hetz:**

Casper: Det er sjældent, at man hører voksne mennesker græde, og det kan noget

**Hetz:**

Sebastian: Det er derfor jeg har købt en roulade; man kan bare spise den som en rulle eller en sandwich i emballagen.

**Hetz:**

Simon \*åbner lommeregneren\*: Så hvis man får 7 i midterm, der tæller 1/3, og 7 til eksamen... så får man 7

**Hetz:**

William: Hvis man ikke har startet mindst otte krige i sit liv, er man så i sandhed en kejser?

**Hetz:**

Frederikke: Min søster har slået op med sin kæreste. Det er ret trist, fordi han arbejdede ved Bestseller og gav rabatter.

**Hetz:**

Fyr på fredagsbar: Der er for mange her, vi tar' på Umbi!

**Hetz:**

Rizzy: Hvem kan flest lande i Kina?

**Hetz:**

FUEX: Prøv at overveje, en enkrone det er jo bare en halv tokrone

**Hetz:**

Fyn: Jeg smider min telefon ude i skoven, det bliver jeg glad for i morgen

**Hetz:**

Jakob: Jeg åbnede STADS med vold

**Hetz:**

Diego: You never know if you are talking with a mouse flipping coins

**Hetz:**

Carl (på Kahoot): Hvorfor virker mentikoden ikke?

**Hetz:**

Jeffrey Hangst: Now we're gonna make a problem for ourselves, intentionally

# Spot et tal

8	1	3	7	0	8	2	7	6	2	,	6	1	4	3	,	0	5	5	,
6	3	7	0	4	7	0	1	1	5	3	2	1	,	6	0	,	5	0	2
2	4	5	2	1	9	,	9	7	,	5	9	1	6	2	,	2	5	5	0
3	1	1	9	9	3	9	1	1	4	5	,	2	7	9	5	1	1	3	8
2	7	,	7	6	5	7	,	7	5	5	,	3	,	1	1	2	8	6	5
1	9	3	0	1	9	9	,	4	,	5	7	7	6	4	3	8	,	8	3
4	6	2	1	1	7	6	4	0	1	0	8	0	,	2	4	5	1	5	8
7	7	7	6	8	7	6	0	0	3	7	2	9	9	7	9	2	4	5	8
4	1	0	5	8	6	1	5	6	5	5	3	7	0	8	1	4	7	4	7
8	0	2	,	7	4	1	7	9	0	,	9	9	8	7	8	4	5	1	4
3	1	5	3	2	2	5	6	1	2	2	,	9	7	4	4	2	4	,	4
6	8	8	1	,	3	8	0	6	5	0	2	0	9	8	1	0	8	0	3
4	9	4	9	,	3	7	1	5	1	9	1	2	5	8	7	5	,	2	4
7	1	5	9	7	4	6	3	0	0	7	5	8	,	4	0	8	7	8	7
5	,	5	8	8	4	8	3	0	4	5	6	0	2	2	2	7	4	7	2
5	9	3	6	7	4	1	6	0	6	4	9	7	2	1	3	7	8	5	6
1	,	6	4	4	9	3	4	8	8	3	0	2	8	1	7	4	0	9	0
5	3	8	0	1	7	2	9	6	2	0	7	5	,	7	8	5	2	8	2
0	5	9	0	,	7	5	3	2	,	0	3	7	2	2	8	8	9	6	3
1	4	2	2	2	6	9	7	6	8	1	6	1	7	1	,	7	4	9	9

Find følgende konstanter:

- Mindste  $n \in \mathbb{N}$ , der kan skrives som en sum af to tredjepotenser på to forskellige måder
- $2^{31} - 1$
- Lysets hastighed i m/s
- Boltzmanns konstant i  $10^{23}$ J/K til 6 decimaler
- $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^2}$  til 6 decimaler
- Den reciprokke finstrukturkonstant til 6 decimaler
- Antallet af permutationer af en  $2 \times 2$  rubiksterning
- Det magiske tal (0x5F3759DF) i Quakes Fast Inverse Square Root algoritme

Andreas Bøgh Poulsen

# Hetz

Hetz dine medstuderende og giv dem deres 15 minutters berømmelse! Hetz dem på <http://www.madsfoek.dk/hetz/> før de hetzer dig!



## Quick-hetz

Navn:

Fortalelse:

Hetz ham/hende

### Hetz:

Læsemakker om Wordle og lignende: I gotta play it all before the lectures begin so I'll have nothing to do

### Hetz:

Greg Stevenson (har snakket i 45 min om tensorprodukter): I hope that was more helpful than traumatic

### Hetz:

Fyn: Deterministisk Prügl... ikke fordi prügl er deterministisk, men fordi vi SKAL spille det.

### Hetz:

Token: Det stykke kode har jeg faktisk selv skrevet.

Jacob: Ja, DET kan jeg godt se!

### Hetz:

Felix Minddal: You've gotten far enough in your mathematics education that you've reached the "post-rigorous"-phase, don't worry too much about doing illegal computations.

### Hetz:

Lasse (astro): Jeg skal lige fitte ud fra mit ene datapunkt.

# Sådan passer du dit AU-kæledyr

*Hermed er der nu en guide til, hvordan du bedst passer og plejer dit AU kæledyr. Jeg kan garantere, at du med stor sandsynlighed selv enten har et AU-kæledyr selv, eller også har set et på uni. Da kæledyr kan komme i mange forskellige størrelser og personligheder, så er der her lavet en liste over de overordnede typer, der findes rundt omkring på universitetet.*

## Den tålmodige og rolige type

Dit kæledyr finder sig i alting og bliver bulldozet af dine holdninger og meninger. Den finder sig i det, fordi den elsker dig så meget, eller også er den bare ligeglad - en af delene. Dette kæledyr er meget stabilt at have på uni. Denne type af kæledyr har behov for nogle gange at blive trukket med til sociale arrangementer og møde nye mennesker.

## Den stædige og snaksagelige type

Dit kæledyr har en meget stor personlighed og ved, hvordan den skal få sin vilje. Den egner sig godt socialt, og man kan nok ofte finde den til alle mulige arrangementer såsom filmaftener, fredagsbar og meget andet. Dit kæledyr er altid den, der viser vejen for dig. Når du har sådan et kæledyr, er der faktisk ikke så meget du skal gøre, da den er rigtig god til at passe og pleje sig selv.

## Den dovne type

Dit kæledyr er ikke langsomt og ej heller sygdomsramt. Den skal bare have én med pisken for at komme i omdrejninger. Det er væsentligt hårdere (og ofte frustrerende) at tage sig af sådanne et kæledyr, hvis man ikke selv har samme personlighedstype. Det er her, at man begynder at overveje om ens AU-kæledyr egentlig er det hele værd, og man begynder at få tanker som "skulle man skifte studie?". En anden vej kunne jo være at bortadoptere og så tage på

internatet for at se, om der ikke er andre kæledyr, der bedre passer ens smag og behag. Dette anbefales dog at gøres tidligt på semesteret, da der ofte ikke er så mange at vælge imellem senere hen.

## Den hyperaktive og drillesyge type

Dit kæledyr er altid med på forskellige aktiviteter og elsker at tage pis på dig. Du kan gå to veje: Enten synes du det er super sjovt, dét dit kæledyr laver, eller du er super træt og irriteret over alle de shenanigans, der bliver lavet i stedet for faktisk arbejde. Pro tip: Prøv at motivere dit kæledyr til at være produktiv ved at give denne godbidder for godt arbejde, faste tidsrammer og nogle lege pauser.

## Den ikke-eksisterende type

Du har ikke et kæledyr og ser misundeligt på alle dine medstuderende, der har et. Heldigvis har du en plante af organisk oprindelse - enten den biologiske eller kemiske version - som du kan pleje i stedet for. Dette er ret nemt, siden alting går efter din egen smag. Man kan selvfølgelig også få gode tips og tricks fra andre, der har kæledyr, til hvordan man bedst plejer sin plante. Derudover kan man jo hvert semester se, om der ikke er nogle kæledyr, som ikke er blevet adopteret endnu.

Som afsluttende kommentar vil jeg bede læseren gruble og reflektere over følgende: Hvilken type af kæledyr er **du** overfor **din** ejer?

Freja Birk



Velkommen til vores brevkasse "Dampventilen". Det er her, du lukker damp ud – det være sig varm luft, skoldhed kritik eller hvis du bare må fortælle verden om de der fine nye lyseroede sko... For at komme i damp-ventilen skal du bare sende en mail til [red@madsfoek.dk](mailto:red@madsfoek.dk) med emne "Dampventilen", og medmindre der vil være direkte juridiske komplikationer ved at trykke dit bidrag vil din mening formentlig blive udbaseret og proklameret i næste **TØK**.

**Hetz:**

Katrine fra Bagedysten: Min yndlingsfilm er Forrest Gump  
Tops: Okay, så du har aldrig set en film

**Hetz:**

Sarah: Har du tænkt over, at den mest effektive måde at komme af med sine tungmetaller på, er at få en abort

**Hetz:**

GNF: Jeg lever og ånder for at konkurrere med andre mennesker  
FUES: Virkelig synd at du er så dårlig, så

**Hetz:**

GKAS\$ (om fysikere): Hvis I nu ikke var så interesseret i at få det rigtige svar, kunne I lave meget nemmere simuleringer  
GNF: Aaaaah, strengteori!

**Hetz:**

Hussein: Er 1 et lige tal?

**Hetz:**

Julie: Har I overvejet at blive ordblind? Så må man godt have hovedtelefoner på til eksamen

**Hetz:**

Marcus: Hvis man kan sammenligne det med Swords and Sandals, har man gjort noget rigtigt

**Hetz:**

Wenjamin: Lad mig egentlig lige se, om jeg kan få den her op  
Rus: Du plejer bare at skulle rive den helt ned

**Hetz:**

Kristian: ... har I ikke reflekveste? Jeg har tre i mit skab, og også en i min lomme

**Hetz:**

Jeffrey: Most people never meet the magnetistic potential. You know, in the streets.

**Hetz:**

Corinna: "This is zero... And now I kill everyone!"



# Ringe i vandet

## Regler

Områderne inddelt af tykke streger kaldes "rum", og skal udfyldes med tal efter følgende regler:

- Hvert rum skal indeholde heltallene fra 1 til  $n$  inklusive, hvor  $n$  er antallet af celler i rummet.
- Hvis en række eller søjle indeholder et ciffer  $m$ , som står i to eller flere celler, skal der være minimum  $m$  felter mellem hver instans.

				1		
			2			
		4				

Andreas Bøgh Poulsen

**Hetz:**

Gylle: Jeg vil hellere have at nogen tjekker min porno-historik end min lommeregner-historik

**Hetz:**

Kristian: Hvor har du den tand fra?  
Sarah: Altså den har været i min mund

**Hetz:**

Arts-studerende: Grammatik handler jo om følelser!

**Hetz:**

Jesper Funch: Jeg \*har\* tegnet rigtig, jeg kan bare ikke finde ud af at sætte 0 ind i sinus.

**Hetz:**

GKA\$\$: Jeg har ikke ADHD  
HCH: Hvad har du så?

**Hetz:**

Daniel: Jeg synes, at borgerkrig er sjovt

**Hetz:**

FURY: Nød lærer nogen akademiker at bunde

**Hetz:**

Storken: Jeg ville faktisk føle mig meget velkommen, hvis I begyndte at slå mig.

Bohr: Fordi vi slår dem, vi godt kan lide.

**Hetz:**

Bohr: Hver gang jeg slår dig, kan jeg godt mærke at vi ikke har haft den samme opvækst

**Hetz:**

Armen: Slovakiet. Er det stadig et land?

**Hetz:**

INKA's BFF: Jeg er overbevist om, at min kat er lesbisk; hendes to yndlingsaktiviteter er at være i skabet og spise gulvtæppet

**Hetz:**

Nicolai (til TØ): Det er da vanvittigt at han bare går ud fra, at jeg læser til det her.

**Hetz:**

Emil (specialestuderende): Det er helt underligt. Jeg skal bruge noget, jeg har lært.

**Hetz:**

Jeffrey Hangst: This is how no one would do this problem

**Hetz:**

BSS: \*sidder med en fysisk bog\* Årh, jeg ville ønske, jeg kunne Ctrl+F lige nu

Marie: Okay, dit fucking iPad-barn

**Hetz:**

Frederik: Riots nye fighterspil (2XKO) lyder som noget Elon Musk kunne have kaldt sit barn.

**Hetz:**

Dohn: At være datalog, er at stole blindt på fysikerne, og så bare lave lineær algebra

**Hetz:**

Jean Pichon-Pharabod: Concurrency provides you with ten times the rope that you need to hang yourself.

**Hetz:**

Aslan: I am open to suggestions, however, I will take it personally

**Hetz:**

Jesper Funch: Det vil jeg ikke bruge tid på at overveje. Jeg kommer alligevel ikke frem til et svar.

**Hetz:**

Tobs: Laborant, det er kemiker fra wish

**Hetz:**

BSS: Husk at uanset hvem det går ud over, inklusivt mig selv, er jeg promobning

**Hetz:**

CERM: Hvis en agurk er en frugt, spiser jeg vitterligt ingen grøntsager dagligt

**Hetz:**

Thomas Tog: Der er en slippery slope mellem at være syg og at være død

**Hetz:**

Pumpe: Hvis man river forordet ud af en bog, er den så omskåret?

**Hetz:**

Jørgen: Er en vampyr en person i dark-mode?

**Hetz:**

FUGA: Jeg snakkede fire sprog til min tysk-eksamen på efterskolen

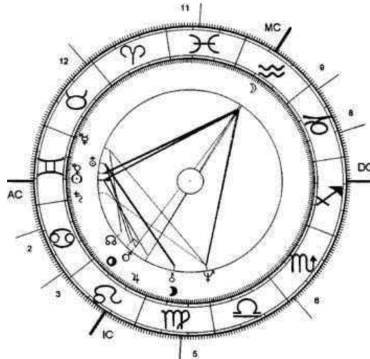
**Hetz:**

Jacob Schach Møller: But actually, mathematicians are sneaky bastards

**Hetz:**

Jeppé: \*sidder med kode til bachelorprojekt\* Hvordan kunne jeg være dum for en måned siden... men stadig være så klog?

# Horoskoper



## Vædder

Du vil i løbet af de næste par dage logge på din facebook og se, at din far har slået en stor nyhed op på dit feed. Han har delt resultatet af europamesterskaberne i mågeskrig med dig. Denne nyhed giver dig en åbenbaring, og du begynder nu selv at træne. Du gør det faktisk så godt, at selv mågerne kan forstå dig, men da du jo ikke kan tale måge, kommer du til, under en træning, at fornærme alle verdens måger. Mågerne bliver så vrede, at de slår dig ihjel i en symfoni af højlydte skrig, fjer og ikke mindst blod!

## Tyren

I din læseferie vil du opleve noget meget mystisk, faktisk noget næsten uforklarligt. Du kan bare ikke helt sætte fingeren på, hvad det er. Du går hele læseferien og tænker på det, faktisk så meget så du slet ikke får læst op. Din undren ender i flere reeksaminer, men dem har du ikke tid til at læse op til, da du stadig undrer dig.

## Tvilling

Du har altid drømt om at avle bier, så du finder et biavler-kit på Wish og bestiller det hjem. Nu mangler du bare bier. I løbet af det næste stykke tid bruger du din fritid på at indsamle bier. Efter et godt stykke tid, har du indsamlet nok bier, og kan begynde på din nye hobby. Du åbner din pakke fra Wish, men indholdet er slet ikke som på billedet. Du har nemlig købt et kit til jordbier og ikke normale bier. Da bierne hverken har hus eller mad, dør de, og du står nu tilbage med en masse døde bier og nogle dårlige bihuler fra Wish.

## Krebsen

Du sidder i nærvær af din udvidede familie. Du skuler over til din fætter og kusines familie, hvor der lige er blevet begået et brutalt knivstikkeri over glemte højtider. Du priser dig lykkeligt over din egen tidsfornemmelse, men kommer så i tanker om, at der aldrig er nogen der husker din fødselsdag, og du går nu ind i en sommerdepression lige efter din vinterdepression.

### Løven

Du er lige blevet gode venner igen med din aller-bedste-steste ven i verden over et SUPER godt måltid til spot-pris. Desværre får du under måltidet et fiskeben galt i halsen som ender med at punktere din lunge, og din ven var åbenbart ikke så god en ven alligevel, da de bare ser dig falde om og langsomt miste bevidstheden med kolde, kolde øjne.

### Jomfruen

Du har brugt hele semesteret på at ændre ved din kosmiske skæbne. Det er simpelthen ikke godt nok for dig bare at være *jomfruen*. Næ, du vil være noget mere. Fuckboy. Ja, dét er mere dig. Så du sætter afsted mod alle klubberne langs åen og mister kun et par sko til de klistrede dansegulve. Det virker dog ikke til at være en særlig succesfuld rejse, dit alkoholberigede væsen har været på, så du tager i den nærmeste folkekirke og kigger Maria dybt i øjnene. Måske kan du finde noget tilfælles med hende. Men pludseligt jager en vred, hvid due dig ud og du står ude foran kirken og tager dig lidt sammen igen. Du overbeviser dig dog om, at Jomfru Maria nok også dansede i ny og næ. Og hun drak nok også vin. Så det kan umuligt være dig, der er noget galt med. Det må være en skør due, tænker du. Til dit uheld var duen faktisk skør grundet rabies. Det troede du nok ikke fugle kunne få, men dette var en speciel, en-i-en-million fugl med genfejl, så lige netop denne kunne godt. Efter nogle dage uden at have søgt hjælp ved lægen bliver du kørt på hospitalet, men ånder ud, mens en due sætter sig i vindueskarmen.

### Fisken

Du ved allerede godt, hvad du har i vente. Dag ud og dag ind har du tænkt på, hvornår det næste **MADS TØK** kom ud. Det er hele dit liv nu. Du kan ikke vente til at få de sprøde A5-sider mellem dine fingre igen. Hele dit værelse

er blevet fyldt op med foldet papir, som bare ikke giver dig det samme *kick*, som et helt spritnyt **MADS TØK** giver. Du sukker dybt og begynder at lægge dig på lur på uni for at se **MADS TØK**-redaktion dele det nye, saftige **MADS TØK** ud. Der er bare lige det problem, at du er mødt op i den helt forkerte uge, så du får kun tilsendt mærkelige blikke af dine medstuderende og rimelig sure reprimander fra rengøringspersonalet, der ikke vil have folk liggende bag borde og stole kl. 04 om natten inde i Aud E. **MADS TØK**, **MADS TØK**, **MADS TØK**. Det er blevet din morgenbøn, din essens. Det giver dig ro i sjælen at tænke på Dampventilen og du tørster indvendigt efter den uimodståelige, IQ-velskabte Dr. Føk, som altid svarer på lige det, du mangler. Og *hetz*, åh, *hetz*. Dit hjertes ild, dine øjnes fryd. Det viser sig, at det er ret smart for dig at ligge skjult, når du vil have fat i de allerbedste *hetz*. Nu venter du bare spændt på at se dem alle komme med i næste **MADS TØK**. Men da det endelig bliver dagen, hvor der lander et **MADS TØK** lige splask på dit ansigt, så er der *ingen* af dine *hetz*, der er kommet med. Du mærker chokket trænge helt ind i dit **MADS TØK**-hjerte, der knuses lidt efter lidt, mens det går op for dig, at *hetz*, der blev indsendt efter 53 timer uden søvn måske ikke var så gode igen. Og med det, banker dit hjerte en gang mere, inden den sidste rest knuses og du ånder stille ud med **MADS TØK** liggende på dit bryst.

### Vægten

Du ser et familiemedlem forsøge og mislykkes STORT med at avle bier. Du griner højlydt af det katastrofale forsøg og føler dig så overlegen, at du selv vil forsøge dig med at være løveavler, da der findes Maxi Zoo, hvor du kan få alt, du har behov for. Du ansøger dig to løver fra to forskellige avlere for at undgå indavl, men har ikke præciseret køn og har ved en fejl købt to han-løver. De kan ikke lide hinanden og begynder at slå, og imens du forsøger at få dem separeret fra hinanden, er det som om de pludselig indser, hvor nemt et måltid der er tilgængeligt.

Du lider en lang og pinefuld død ved at blive slået itu mellem de to løver, da katte kan lide at lege med sin mad. I det hinsides bebrejder du din familie for din død.

## Skorpionen

Din mor stikker dig ned i et raseri, da du glemte mors dag.

## Skytte

Du taber din blyant, men før du når at række ned efter den, flyver den op i hånden på dig. Da du skal til at skrive videre, skriver blyanten automatisk for dig. Den lytter til hvad du tænker! Du prøver at knække blyanten med dit sind, og det lykkedes! Din næste tanke er at du godt kunne bruge en ny blyant. Du kan høre en stille rumlen, og før du ved af det, bliver alle dø-re slået op og vinduer knust med ét. Du ender dit liv, spiddet af utallige blyanter.

## Stenbukken

En dag bliver du bidt af en edderkop, og føler pludselig at din krop ændrer sig. Du kan føle dine sanser stærkere end nogensinde før, og du mærker dine muskler på en helt ny måde. Er det hvad du tror det er? Får du superkræfter nu? Skal du til at udrydde alt kriminalitet? Du når ikke at tænke så meget længere, før giften lammer din krop.

## Vandmanden

Du har i lang tid gået og tænkt, at du mangler noget i livet. Pludselig en dag finder du det du mangler: en bådpropel! Din nabo har nemlig en liggende i sin forhave, som altid har vakt lidt interesse hos dig. Du beslutter dig for at lægge en lille seddel med en bøn om du måtte købe den. Til din store overraskelse får du et klart ja! Nu har du en bådpropel, og hvad du skal bruge den til er ikke helt sikkert, men nu har du den.

### Hetz:

Thilde: Velkommen til min teatergruppe, indtil videre er det bare mig... og stemmerne i mit hoved

### Hetz:

Asbjørn: Jævn døgn det er når dagen er lige så langt som natten, midsommer det er når natten er lige så lang som dagen

### Hetz:

Hans Fynbo: "Det er det svære ved at bygge en bombe. Så hvordan gør man det?"

### Hetz:

Julie: Jeg DNF'ede fra GeoTop

### Hetz:

BSS: Telefonscam er jo bare telemarketing på hard mode

### Hetz:

My: Pandekager med kål er depression på flad form

### Hetz:

Ute Hahn: De dumme børn får ikke deres lektiehjælp

### Hetz:

ABD: Al te er vel kvantete, hvis man zoomer langt nok ind

### Hetz:

Christian : Det må gerne være kedeligt for russerne, men det skal være sjovt for os

### Hetz:

Wenjamin: Bare stik mig en ske og en pikantost, så er jeg tilfreds.

### Hetz:

NF: Er plasma ikke bare meget varm gas, og så siger man: 'uH, nU eR dEt VaRmT'



# Spørg Dr. Føk

Spørg Dr. Føk er en brevkasse for alle læsere af Mads Føk. Dr. Føk har svar på alt mellem himmel og jord. Indsend dine spørgsmål enten ved at aflevere det i Føks postkasse på Matematisk Informationskontor, eller til [drfoek@madsfoek.dk](mailto:drfoek@madsfoek.dk). Alle spørgsmål skal være forsynet med navn og adresse, men bringes under mærke her på siden. Vi forbeholder os ret til at forkorte brevene.

## Tiltrækningskraft

*Kære Dr. Føk.*

*Hvorfor er jeg — ca. 30 år efter, at jeg mødte dig første gang — stadig tiltrukket af dig?*

Kaidin

Kære Karin

Det er faktisk lidt af et mysterie. Jeg vejer ikke nok til, at mit tyngdefelt kan påvirke dig med noget måleligt. Tilsvarende er fænomenet "menneskelig magnet" stadig ikke videnskabeligt påvist, og et hurtigt eksperiment påviste, at jeg ikke er hverken elektrisk eller magnetisk ladet. Jeg er derfor nået til den konklusion, at den kraft, du oplever, er en ny form for tiltrækningskraft, som fysikken endnu ikke har beskrevet. Skulle du have lyst til at samarbejde om at undersøge denne spændende form for tiltrækning, så er du velkommen til at skrive et brev igen.

Dr. Føk

## Sus, kom & se

*Kære Dr. Føk.*

*Mig og mine venner har en playliste, som vi elsker højt, men en af vores sange er forsvundet. Altså den er jo ikke bare sådan blevet væk, men vi kan ikke få lov til at spille den på Spotify, hvilket jo er træls. Så derfor ville jeg høre dig om du kunne finde ud af, hvad der er sket med sangen "Kom Kom" af Rune RK og Stanley Most.*

En, som ikke suser gennem byen :(

Kære Fasttømrede individ

Jeg er bange for, at svaret må findes i relativitetsteorien. Lad os tage et kig på sangteksten, men som man alt for sjældent gør, lad os betragte den med en fysikers briller på. "Vi suser gennem byen, ta' min hånd og kom, kom, kom". Som det tydeligt fremgår, sætter Stanley Most fart på. Selvom han kører i et tætbebygget område, må vi antage, at hans hastighed er væsentligt over 50 km/t. "Hvem ka' du vent' på, der kommer så for sent?" antyder, at vi har med en tidsfortyndelse at gøre. Selvom det føles som om, vi har ventet alt for længe, er din udkårne på vej i ganske almindeligt tempo i sin egen referenceramme. Dette antyder, at vores hastighed er tættere på 300 000 km/s end 50 km/t.

Den sidste ledetråd er linjen "Jeg har det som en lille dreng, livet det er en leg". Selvom vi går ud over den fysik, man normalt lærer på PhD-studiet i fysik, kan vi i sjældne tilfælde skabe en kvantesingularitet, hvis man suser ind i et sort hul med lysets hastighed mens man kommer, kommer, kommer. I dette tilfælde vil der blive skabt et temporalt, ikke-orienterbart ormehul, som Hr. Most nok desværre er suset igennem. Hvis man åbner sine øjne — prøver at se sig om, om, om, så vil man se fotoner strakt ud i uendelige længder. Et særdeles overvældende syn, der vil få enhver til at genoverveje sin tilværelse. Hr. Most er genopstået som tømmer, og da han teknisk set ikke længere har skrevet sin musik, er ophavsrettederne til hans sange nu omstridt. For at undgå at få noget juridisk i klemme, er det forstæeligt, at Spotify har valgt at fjerne hans musik.

Dr. Føk

# Haiku

Du er ægte skrald  
Lav en anden strategi  
Bliv bedre taber

Ta' min hånd og kom  
Vi suser gennem byen  
Ik' alligevel

Hey hvem er din far  
Du ved ikke hvem han er  
Er KIDD din far hva'

Ingen læser mig  
Vil du ikke læse mig  
Tak til regnormen

Pas på kæledyr  
Din læsemakker går til  
Du er alene

**Hetz:**

Jepp: Alkoholen er vigtigere end smagen

**Hetz:**

Tops: Jeg bliver mere og mere udfordret dagligt

**Hetz:**

Jacob: At være fornuftig er en svagheit

**Hetz:**

Flarup : Der er kun et lille skridt evolutionært fra human centipede til isbjørn

**Hetz:**

Hans: Er der homoseksuelle i Horsens? Jeg troede kun, at der var homofobere

**Hetz:**

HH: Har du ikke træstruktur i dine mapper??

Kend dig selv bedre  
En kontinuert funktion  
Hvilken ligner du?

Jeg er meget træt  
Hvor skal jeg sove henne?  
Ah! Matematisk!

Tankerivende  
Rigtig mange puslespil  
Slutter med et brag!

Der er ingen damp  
Rimelig tørt lige her  
Luk damp ud til os!

Kikærter i blød  
Foodprocessoren er klar  
Nem hummus er klar

**Hetz:**

GFORM: Jeg skal lige tænke mig om med min egen hjerne nu.

**Hetz:**

FUNO (efter at have bundet rejelagge): Folk undervurderer altså rejelagge

**Hetz:**

Lydia : Ej, du har da fået længere skæg!

Steve: ... Ja?

Lydia: Hvordan har du gjort det?

**Hetz:**

Jeffrey Hangst: That's my daughter by the way, I use her for science experiments.

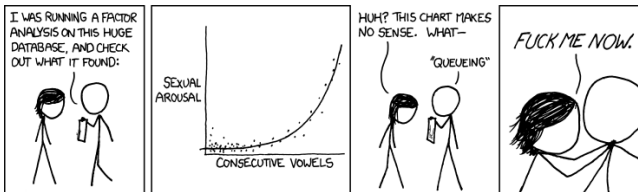
**Hetz:**

Dohnjr: Hvem var det nu, der opfandt Turing Maskiner?

HHH: Det var Alan Maskine!

# Kalenderen

Fredag d. 17/5-2024	Der er TÅGEKAMMERET's majrevy, så tag din læsemakker med og del en sæk med papirkugler og skyd på mål.
Mandag d. 20/5-2024	Læseferien starter, kæmp dig vej igennem den, som den kriger, du er.
Mandag d. 3/6-2024	Eksamensperioden starter, undgå den sorte klap!
Fredag d. 2/8-2024	Kandis spiller på Storebælt Camping og Feriecenter.
Onsdag d. 21/8-2024	Rusugen starter. Hvis du ikke er rus eller tutor, er det ikke relevant for dig.
Fredag d. 23/8-2024	Rusrevyen holder generalprøve. Kom, grin og husk dig selv på din rus-tid.
Mandag d. 26/8-2024	Semesteret starter og sommerferien er slut. Du græder en stille tåre.
Onsdag d. 18/9-2024	TÅGEKAMMERET holder TK-Open. Spil nogle spil og bræk dig, hvis det spil er ørhlhluhdo.



<https://xkcd.com/853/>

ISSN: 1399-8560

## Hetz:

Peyman: One of the reasons to get into CS is that you don't say stupid shit like that

## Hetz:

Peyman: When you send data... you never send useful stuff

## Hetz:

Sebob: Du kan ødelægge enhver god pointe, hvis du argumenterer dårligt nok

## Hetz:

Anton: Det er ikke værre end at man kan få PTSD af det

## Hetz:

Erik: I call it quadratic because there is a square

## Hetz:

Max Stritzinger: Dr. Richard Ellis... if it was up to him, I would not have gotten this job. Dick Ellis, he's on my shitlist