

## DIKUrevyens 50 års jubilæum (2019)

**DM i programmering**

skrevet af Niels, Simon, Søren P., Markus og Caroline

Status: Færdig

(5 minutter)

**Roller:**

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| <b>P</b> (Johnson)    | Preben                     |
| <b>D1</b> (Lukas)     | Floppy                     |
| <b>D2</b> (Marcus)    | n00bslayer37               |
| <b>D3</b> (Brandt)    | Polymorpheus               |
| <b>V</b> (Amira)      | Voiceover                  |
| <b>M</b> (Mathias)    | Matematikeren              |
| <b>MF</b> (Kim)       | Matematikerens følgesvend  |
| <b>N1</b> (Elbo)      | Ninja til at løfte Mathias |
| <b>N2</b> (Arinbjørn) | Ninja til at løfte Mathias |
| <b>X</b> (Simon)      | Instruktør                 |

---

*D\* + P sidder klar på scenen i kantine**Banner: DM i Programmering, sponsoreret af JobCompany og NetIndex (ingen skjult reklame) - lån evt noget**Skilt: Vind en drone**AV: Ding Dong***V** : Velkommen til DM i Programmering**V** : Konkurrencen går i gang senere**V** : Husk at checke ind**P** : Hvad så drenge, er I klar til at vinde DM?*AV: Check ind lyd**M kommer ind på scenen***M** : Hva' så drenge - er I klar til at tabe DM?**M** : Min Maple har en konfiguration, med makroer til alle mulige løsninger til alle mulige problemer til alle mulige konkurrencer til alle mulige vejrforhold!**D2** : Øh, det er ret meget

**M** : Ja, det er mere end hvad en datalog som dig forstår!

**M** : (grynt) Jeg elsker Maple.

**D3** : Hallo, vi vinder, for vi har overclocket vores datamat!

**M** : (grynt) haha, mine algoritmer kører  $O(1)$

*M tager kridt frem fra øret*

**M** : Og så klarer jeg i øvrigt det hele i hånden

*M knipser, MF kommer ind med et whiteboard (som Igor)*

**M** : Haha, fjollede datalog

*M begynder at skrive på whiteboardet og opdager at han ikke kan skrive på det*

**M** : (til MF) Hvad er det her? Sig mig, prøver du at sabotere mig?... idiot!

**MF** : Undskyld, undskyld, der var nogen der havde skrevet på alle tavlerne.

**M** : Ååårh hh, tåbelige rus ... Fjern det lort

**D1** : Haha, nu kan du ikke skrive noget kode

**M** : Matematikere behøver ikke at lave koden, men bare bevise at den *kan* laves

**M** : Og jeg har dem alle sammen i Maple...

*AV: Ding dong lyd*

**V** : Konkurrencen skal til at begynde

**V** : Vi gennemgår nu reglerne

**V** : Når du har løst en opgave får du en ballon

**V** : Og det var reglerne

**V** : Konkurrencen er nu startet

*M sidder med en finger og meget store bevægelser, trykker Q E D gentagende*

*MF giver løbende balloner til M. De sættes fast bag på stolen*

*AV: to skærme på overtex, ala  $O(L)$*

**P** : Hov vent, vi skal lige sætte editoren op

*Skærmdat sætter terminalen til sort på grøn*

**D2** : Nu er vi ægte hackere

**D1** : Nej, ægte hackere bruger grøn på sort!

**M** : Denne opgave kan løses - QED

**M** : Denne opgave kan også løses - QED

**M** : Også denne opgave kan løses - QED

**P** : Okay drenge, Lad os lave noget opgavefordeling

**D3** : Ja, Floppy du tager musen, så er vi andre på tastaturet

*De begynder at skrive kode (3 linjer kode)*

**D1** : Er det forresten ikke meget hurtigere at bruge Dvorak?

**D3** : Jo, lad os bruge det

**P** : Hvordan gør man?

*Der kommer random bogstaver ind efter kode, masser af \$#%*

**D2** : Hov se, vi koder Perl

**M** : Det er muligt at løse opgaven - QED

**M** : Løsningen til denne opgave eksisterer - QED

**D3** : Hov, vent, har I set at man må bruge Prolog?

**P** : Fedt, lad os gøre det!

*Holder backspace inde*

**M** : Denne her opgave ... har en løsning - QED

**M** : Denne opgave er svær QE... (venter efter Q E), men kan løses -(D)

**D1** : Har I set, der er kun gået 10 min og der er en der allerede har løst 40 opgaver

**D3** : Men der er jo kun 20 i sættet!

**M** : Dumme dataloger. Jeg har bare bevist at der var flere opgaver end dem i sættet - et simpelt induktionsbevis ... QED haha grynt

*Han får en ballon mere*

*M begynder at lette på sin stol (fiks det med ninjaer!)*

**M** : Hvad sker der? Åh nej, jeg er for god!

**M** : Skide dataloger. I har ikke set det sidste fra mig.

*M flyver du af scenen*

*En cutout af M flyver op bag tæppet og hænger under loftet*

*AV: Ding dong*

**V** : Og konkurrencen er nu slut

*Dommeren kommer ind på scenen med en mikrofon. Det er ham der også er voiceover.*

**V** : Og vinderen er...

*Dommeren kigger forvirret rundt*

**V** : Hov, hvor blev ham den gode af? Nå, så er det vel jer der har vundet.