

Gruppeoppgave 1: Hvordan programmere suksessorfunksjonen i LMC?

Input: Et heltall mellom -999 og 998

Output: Et heltall som er én større enn input.

(Eventuelt: Kan dere finne flere enn én måte å gjøre det på?)

Gruppeoppgave 2: Hva i all verden gjør dette programmet?

```
901
101
605
001
419
304
500
103
310
504
600
000
```

Her kommer det samme programmet i assemblerkode:

```

      INP
her   ADD her
      BRA hit
en    DAT 1
der   DAT 419
hit   STA der
      LDA 0
      ADD en
      STA dit
      LDA der
dit   BRA 0
      HLT
```