## BestyrelseslokaleI skal blive i klassen

## Opgave 1Mand Laptop

Udregn i TI

## Opgave 2MandLaptop

Udregn nu i TI

Hvad kan vi se at der gælder?

## Opgave 3MandGruppe af mænd BlyantHoved med tandhjul

Hvorfor er ligningen

Svær for os at løse?

Kan vores nye regneregel hjælpe os?

### Facit

## Opgave 4Mand Lommeregner

Brug logaritmeregnereglen til at løse følgende ligninger

### Facit

Tjek svaret med TI

## Opgave 5Hoved med tandhjulLommeregner

Hvilken af følgende ligninger kan løses vha. logaritmeregnereglen? Løs dem der kan.

### Facit

Det kan a), b) og e), ved de andre er det ikke der står i potensen, så de skal løses vha. rodfunktioner.