Introduksjonskurs i programmering

Variabler og enkle datatyper

Agenda

- Variabler
 - Navngivning
 - Multiple assignment
 - Konstanter
- Strenger
 - Metoder for å behandle strenger
- Tall
 - Integers
 - Floats
- Kommentarer

Variabler

• Holder på eller refererer til en bestemt verdi

```
message = "Hello world!"
print(message)
```

Oppgave:

«Try it yourself» på side 19 i boka.

Strenger

• En serie med tegn.

```
"Dette er en streng"

"Dette er også en streng"
```

Oppgave:

«Try it yourself» på side 25 i boka.

Tall

Heltall og desimaltall (integers og floats)

Kan legge til, trekke fra, multiplisere og dele.

Oppgave:

«Try it yourself» på side 29 i boka.

Kommentarer

- Kan skrive kommentarer, notater e.l.
- Python ignorerer kommentarer.
- Kan benyttes for å forklare koden, hva den skal gjøre og hvordan det gjøres

Dette er en kommentar