

## Leksjon 2: Setninger og uttrykk Øvingsoppgaver

---

- Del 1

### Jobb 1: Variabeltest

I ett og samme program:

- Deklarer variablene fornavn og etternavn
- Initier variabelen melding med teksten "Lykke til med Java!"
- Deklarer en heltallsvariabel årstall
- Les inn både fornavn og etternavn fra brukeren
- Les inn årstall fra brukeren

Skriv ut igjen all informasjonen på en ok måte i et dialogvindu.

---

### Jobb 2: Kalkulator ver. 0

Skriv et program som leser inn ett heltall til variabelen tall.

- a) Programmet skal skrive ut verdien i tall addert med seg selv (og en forklaring), f.eks. noe slik "Sum: 7 + 7 = 14"
  - b) Utvid med multiplikasjon i utskriften, f.eks: 7 \* 7 = 49
- 

### Jobb 3: Omkretsberegning

I et dialogvindu presenteres et rektangel slik:

```
+ -----+
|                   | Høyde
+ -----+
      Bredde
```

Presenter rektangelet som vist i et dialogvindu for å lese inn først lengden og så bredden av rektangelet fra brukeren. Beregn og skriv ut omkretsen av rektangelet på en ok måte.

## Leksjon 2: Setninger og uttrykk Øvingsoppgaver

---

### Jobb 4: Lengdeomregning

Skriv et program som ber om og leser inn en lengde gitt i tommer, regner dette om til meter og skriver ut resultatet av omregningen på en oversiktlig måte.

---

→ FORTSETT MED OPPGAVENE 1 – 3 I LÆREBOKA (side 75).