

### **minFunksjon()**

Vi har en loop som kjører 2 ganger fordi vi bruker range(2).

Inni denne loopen setter vi c til verdien 2.

Deretter printer vi verdien av c, som vil være 2 hver gang loopen kjøres.

Så øker vi verdien av c med 1 (men vi har allerede printet c, så det vi ser som output er fortsatt 2).

b blir satt til 10.

Så legger vi sammen verdien av c (som nå er 3) med b, så b blir nå 13.

Deretter printer vi verdien av b.

Til slutt returnerer vi verdien av b, som er 13.

### **hovedprogram()**

Vi setter a til 42.

Vi setter b til 0.

Vi printer b, så vi ser 0 som output.

Så setter vi b til verdien av a, altså 42.

Nå kaller vi minFunksjon(). Denne vil gi oss output som vi allerede har diskutert: først 2, deretter 13.

Siden minFunksjon returnerer verdien 13, blir a satt til 13.

Så printer vi verdien av b, som er 42.

Til slutt printer vi verdien av a, som er 13.

### **OUTPUT:**

0

2

13

42

13