Pseudokode:

```
#Definer funksjon skrive ut Melding1, melding2 + hvor mange oppgaver igjen

#skrive ut med funksjon antall oppgaver for første gang
#spørre bruker om hvor mange mye oppgaver

#plusse antall gamle oppgaver med antall nye oppgaver

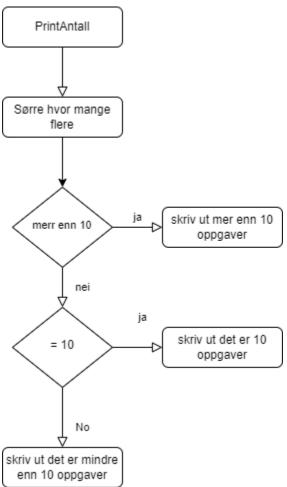
#skrive med funksjon Vi har fått flere oppgaver + hvor mange oppgaver

#hvis antall er over 10 skriv ut det er mer enn 10 oppgaver igjen.

#ellers hvis antall er 10 oppgaver igjen skriv ut det er 10 oppgaver igjen.

#ellers det er under 10 oppgaver igjen.
```

Flytdiagram:



```
def skrivUt(tekst1,tekst2,tall1):
    print(tekst1)
    print(tekst2," ", tall1)
antallOppgaver = 4
t1="Melding til alle programmerere: "
t2="Antall oppgaver igjen: "
t3="Hvor mange nye oppgaver får vi: "
t4="Vi har fått flere oppgaver. Antall oppgaver er nå: "
```

```
1 skrivUt(t1,t2,antallOppgaver)
2 antallNyeOppgaver = int(input(t3))
antallOppgaver = antallOppgaver + antallNyeOppgaver
3 skrivUt(t1,t2,antallOppgaver)

if antallOppgaver > 10:
4    print("Det er mer enn 10 oppgaver igjen.")
elif antallOppgaver == 10:
    print("Det er 10 oppgaver igjen.")
else:
    print("Det er mindre enn 10 oppgaver igjen")
```