**Oppgave 7: Lister**

Filnavn: lister

1. Lag en list/ array fylt med 3 tall du velger selv. Legg deretter til et nytt tall på slutten av lista. Skriv ut det første og tredje elementet i lista.
2. Legg sammen (addisjon) og finn produktet av (multipliser) tallene i den første listen.

* Legg disse to resultatene i en ny liste.
* Lag enda en liste ved å slå sammen tall-listen og listen som inneholder sum og produkt.
* Skriv ut denne listen.
* Fjern deretter de to siste elementene fra lista, og skriv den ut på nytt.

1. Lag en ny, tom liste. Be deretter brukeren om å oppgi 4 navn, og legg disse inn i lista.
2. Bruk en if-sjekk for å se om brukeren har lagt inn navnet ditt i lista.

* Hvis brukeren har gjort det skal du skrive ut “Du husket meg!”.
* Hvis navnet ditt ikke finnes i listen skal du skrive ut “Glemte du meg?”.