

Velkommen 🚀

Menti: 6814 7317



**UNIVERSITETET
I OSLO**

Rekursjon

= En metode som kaller på seg selv

2 hoveddeler:

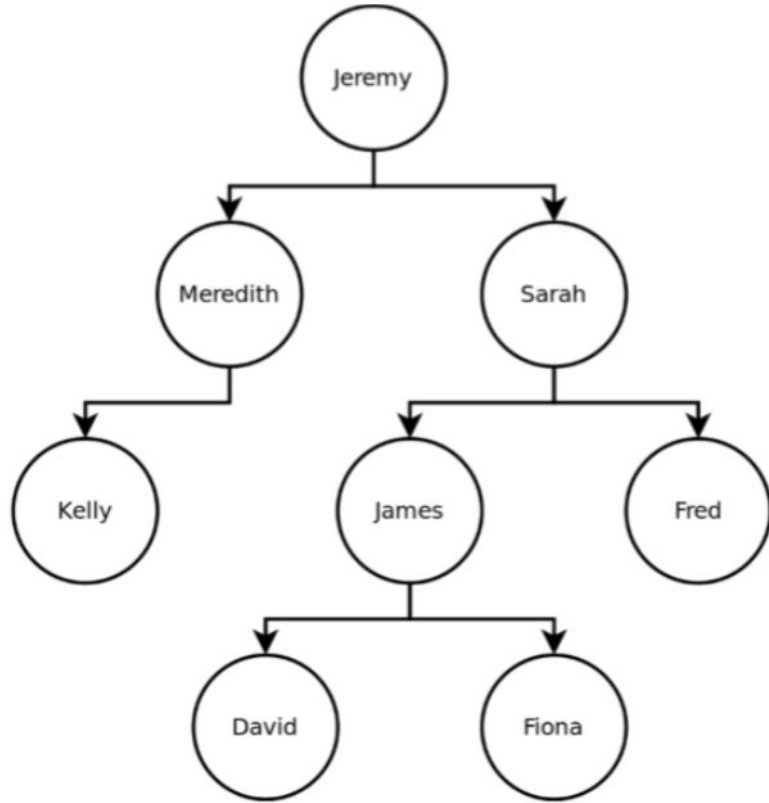
1. Et enkelt **basistilfelle** - der rekursjonen skal stoppe
2. Et rekursivt kall må være **enklere** enn forrige kall, slik at vi til slutt når basistilfellet

```
public static void main(String args[])
{
    .....
    .....
    recursiveMethod();
    .....
    .....
}
static void recursiveMethod()
{
    .....
    // recursive call
    recursiveMethod();
    .....
}
```

Normal Method Call

Recursive Method Call

Familietre



Lenkeliste struktur

