

Rekursjon

→ en metode som kaller på seg selv

- **Basistilfelle**: der rekursjonen skal stoppe
- Noe som forandrer seg i kallene - slik at vi til slutt når basistilfellet
- Rekursivt kall → må være enklere enn forrige kall. Problemet blir mindre for hvert kall

```
class Rekursjonstest {
    public static void main(String[] args) {
        skrivTall(5);
    }

    public static void skrivTall(int n){
        if (n < 0) {
            return;
        }
        System.out.println(n);
        skrivTall(n-1);
    }
}
```