

Programmering 1

Standardutmatning

Övning 1

Vilka utskrifter får man när man exekverar dessa program?

```
//SkrivaUtMeddelanden.java
public class SkrivaUtMeddelanden {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.print("Vi lyckades alltid!");
        System.out.print(" Vi lyckas alltid!");
        System.out.print(" Vi kommer alltid att lyckas!");
        System.out.println();
// Meddelande.java
public class Meddelande {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.print("0. ");
       System.out.println("Lycka till!");
       System.out.print("1. ");
       System.out.println("Lycka till!");
        System.out.println("2");
        System.out.println("3");
```



Programmering 1

```
// UtformaMeddelanden.java
public class UtformaMeddelanden {
    public static void main(String[] args) {
        // använd opertorn +
        System.out.print("Vi lyckades alltid!" +
                         " Vi lyckas alltid!" +
                         " Vi kommer alltid att lyckas!");
        // använd nyradstecken
        System.out.println("\nen\ntvå\ntre\nfyra\n");
        // använd tabbtecken
        System.out.println("0\t10\t20\t30\t40");
       System.out.println("0\t100\t200\t300\t400");
        System.out.println("0\t1000\t2000\t3000\t4000");
       System.out.println();
        // citattecken i en teckensträng
        System.out.println("Alla säger: \"Vi lyckas alltid!\"");
```

Övning 2

Skapa ett program som skriver ut följande meddelanden (med en tom rad emellan):

```
run:
Från ingenting kommer någonting!
Men det kommer så småningom!
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

Övning 3

Skapa ett program som skriver ut följande meddelande:

```
run:
En gång var jag liten! Någongång blir jag stor!
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

Övning 4

```
run:
I början tevekade han, men med tiden tog det hans hela
uppmärksamhet!
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```



Programmering 1

Övning 5

Skapa ett program som skriver ut följande meddelande:

```
run:
En gång var jag liten!
Någång blir jag stor!
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

Program använder bara en enda utskriftsats.

Övning 6

Skapa ett program som skriver ut följande meddelande (bild).