

```
1 package oblig1;
2
3 import javax.swing.*;
4 import java.text.DecimalFormat;
5
6 public class Oblig1Oppgave2 {
7     public static void main(String[] args) {
8         // les inn navn, antall og pris for vare 1
9         String navn1 = JOptionPane.showInputDialog(
10             "Skriv inn navnet til vare en: ");
11         String innantall1 = JOptionPane.
12             showInputDialog("Antall av varen: ");
13         String innpris1 = JOptionPane.
14             showInputDialog("Prisen for varen: ");
15
16         int antall1 = Integer.parseInt(innantall1);
17         double pris1 = Double.parseDouble(innpris1
18             );
19
20         String navn2 = JOptionPane.showInputDialog(
21             "Skriv inn navnet til vare to: ");
22         String innantall2 = JOptionPane.
23             showInputDialog("Antall av varen: ");
24         String innpris2 = JOptionPane.
25             showInputDialog("Prisen for varen: ");
26
27         int antall2 = Integer.parseInt(innantall2);
28         double pris2 = Double.parseDouble(innpris2
29             );
30
31         try{
32             antall1 = Integer.parseInt(innantall1);
33         }
34         catch (Exception e){
35             antall1 = 0;
36         }
37         try{
38             antall2 = Integer.parseInt(innantall1);
39         }
40         catch (Exception e){
41             antall2 = 0;
42         }
43     }
44 }
```

```
34     }
35     try{
36         pris1 = Integer.parseInt(innpris1);
37     }
38     catch (Exception e){
39         pris2 = 0;
40     }
41     try{
42         pris2 = Integer.parseInt(innpris2);
43     }
44     catch (Exception e){
45         pris2 = 0;
46     }
47
48     Vare Vare1 = new Vare(navn1, antall1, pris1
49 );
50     Vare Vare2 = new Vare(navn2, antall2,
51 antall2);
52     DecimalFormat df2 = new DecimalFormat();
53
54     System.out.println("Totalprisen ble : " + (
55     Vare1.totalpris() + Vare2.totalpris()) + " kr");
56 }
57
```