

Aufgabe 5:

```
1 import java.util.List;
2
3 public abstract class Kunde
4 {
5     private List<Konto> konten;
6 }

1
2 public class Geschaeftskunde extends Kunde
3 {
4     private String firmenname;
5     private Adresse domizilAdresse;
6 }

1
2 public class Privatkunde extends Kunde
3 {
4     private String vorname;
5     private String nachname;
6     private Adresse postAdresse;
7
8 }
-

1 import java.util.List;
2
3 public class Konto
4 {
5     private String bezeichnung;
6     private int geld;
7     private List<Kunde> zeichnungsberechtigten;
8
9     public int saldo()
10    {
11        return geld;
12    }
13
14    public void einzahlen( int geldBetrag )
15    {
16        geld = geldBetrag;
17    }
18 }

1 public class Adresse
2 {
3     private String strasse;
4     private int hausnummer;
5     private String plz;
6     private String ort;
7 }
8
```