

1 Aufgabe 1

```
public class Buch
{
    String autor;
    String titel;
    int jahr;

    public Buch(String autor, String titel, int jahr)
    {
        this.autor = autor;
        this.titel = titel;
        this.jahr = jahr;
    }
}
```

2 Aufgabe 2

```
import java.util.Date;
public class Adresse
{
    String name;
    String email;
    int telefon;
    Date geburtsdatum;

    public Adresse(String name, String email, int telefon,
        Date geburtsdatum)
    {
        this.name = name;
        this.email = email;
        this.telefon = telefon;
        this.geburtsdatum = geburtsdatum;
    }

    public static void main(String[] args)
    {
        Adresse ich = new Adresse("Icke", "icke@inf.fu-berlin
            .de", 112, new Date(87,6,12));
        Adresse du = new Adresse("Horst", "horst@horst.de",
            110, new Date(80,11,31));
    }
}
```

```
        Adresse er = new Adresse(args[0], args[1], Integer.  
            parseInt(args[2]), new Date(Integer.parseInt(args  
                [3]), Integer.parseInt(args[4]), Integer.parseInt(  
                    args[5])));  
        System.out.println(ich.name + ich.email + ich.telefon  
            + ich.geburtsdatum.toString());  
        System.out.println(du.name + du.email + du.telefon +  
            du.geburtsdatum.toString());  
        System.out.println(er.name + er.email + er.telefon +  
            er.geburtsdatum.toString());  
    }  
}
```

3 Aufgabe 3

```
public static double[] vieta(double p, double q)  
{  
    double[] lsg = new double[2];  
    lsg[0] = -p/2 + Math.sqrt((p*p)/4 - q);  
    lsg[1] = -p/2 - Math.sqrt((p*p)/4 - q);  
    return lsg;  
}
```