

### Aufgabe 1 (56 Punkte)

Die Schlussbilanz zum 31.12.2005 weist folgende Werte aus:

Darlehen .....	150.000,00 EUR
Betriebs- und Geschäftsausstattung .....	100.000,00 EUR
Eigenkapital .....	? ?? EUR
Kasse.....	2.000,00 EUR
Verbindlichkeiten.....	25.000,00 EUR
Bank. ....	50.000,00 EUR
Forderungen .....	15.000,00 EUR
Waren.....	80.000,00 EUR

a) Erstellen Sie die Eröffnungsbilanz zum 01.01.2006 (identisch mit der Schlussbilanz zum 31.12.2006).

b) Bilden Sie die Buchungssätze für die folgenden Geschäftsfälle, und buchen Sie die Bewegungen auf den entsprechenden T-Konten!

1. Barkauf eines PC für 800,00 Euro
2. Laut Bankauszug hat Kunde 255 seine Rechnung in Höhe von 500,00 Euro beglichen
3. Verkauf eines alten PCs gegen bar 100,00 Euro
4. Unser Kunde 10 überweist seine offene Rechnung in Höhe von 1.420,00 Euro
5. Wir zahlen an Lieferant Nr. 35 10.000,00 Euro durch Überweisung
6. Kauf von Büromöbeln auf Ziel für 12.000,00 Euro
7. Wir bezahlen die Eingangsrechnung Nr. 15 durch Banküberweisung in Höhe von 15.000,00 Euro
8. Tilgung eines Darlehens in Höhe von 25.000,00 Euro
9. Umwandlung einer Verbindlichkeit in ein Darlehen für 3.000,00 Euro
10. Zielverkauf von alten Büromöbeln 2.000,00 Euro

c) Erstellen Sie die Schlussbilanz zum 31.12.2006.

### Aufgabe 2 (30 Punkte)

Berechnen Sie die optimale Bestellmenge und die optimale Bestellhäufigkeit mit folgenden Angaben:

Bestellmenge der Kaffeemaschinen      25.000 Stück  
Lagerkosten je Kaffeemaschine      0,80 Euro  
Bestellkosten je Bestellung      100,00 Euro

Es kann entweder einmal pro Jahr oder monatlich bestellt werden.

Anzahl der Bestellungen	Bestellmenge je Stück	Durchschnittlicher Lagerbestand	Lagerkosten	Bestellkosten	Gesamtkosten
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					