



## **Afa-Musteraufgabe Kombi – Diagnose**

Beispiel: es soll folgendes Gerät gekauft werden.

Kombi – Diagnose – Computer zum Einkaufspreis von 10.000,00 €  
Die Anschaffungskosten ( Transport- Montage- und Anschlusskosten )  
sollen 5% des Einkaufspreises sein.

Geplant ist eine Nutzungsdauer von 8 Jahre.

Es soll 4 Jahre degressiv mit einem Abschreibungssatz von 20%  
abgeschrieben werden.

Anschließend 4 Jahre linear.

Berechnen Sie den Buchwert nach 6 Jahren.





## Lösungsvorschlag - Musteraufgabe

### Zu 1) Anschaffungswert

Einkaufspreis	10.000,00	€
Transport-, Montage-, Anschlußkosten	500,00	€
Anschaffungswert	<u>10.500,00</u>	€

### Zu 2) Buchwert nach 4 Jahre

Anschaffungswert	10.500,00	€
- Afa zu 20% im 1. Jahr	<u>2.100,00</u>	€
Buchwert nach 1 Jahr	8.400,00	€
- Afa zu 20% im 2. Jahr	<u>1.680,00</u>	€
Buchwert nach 2 Jahren	6.720,00	€
- Afa zu 20% im 3. Jahr	<u>1.344,00</u>	€
Buchwert nach 3 Jahren	5.376,00	€
- Afa zu 20% im 4. Jahr	<u>1.075,20</u>	€
Buchwert nach 4 Jahren	<u>4.300,80</u>	€

### Zu 3) Linearer Abschreibungsbetrag

$$4.300,80 \quad € \quad : \quad 4 \quad = \quad \underline{\underline{1.075,20 \quad €}}$$

### Zu 4) Buchwert nach 6 Jahren

Buchwert nach 4 Jahren	4.300,80	€
- linear	<u>1.075,20</u>	€
Buchwert nach 5 Jahren	3.225,60	€
- linear	<u>1.075,20</u>	€
Buchwert nach 6 Jahren	<u>2.150,40</u>	€

**Buchwert nach 6 Jahren** **2.150,40 €**

