

1. Ihnen liegt folgende Rechnung vor:

Elektro-Großhandel Petersen							
Elektro-Großhandel Petersen Kantstr.7 54321 Bierte							
Warenhaus Mediomarkt AG Alte Str. 5 65432 Neuhausen							
Rechnung							
Rechnungsnummer		Kundennummer			Datum		
2008014		1331			07.12.2008		
Wir lieferten Ihnen am 04.12.2008:							
Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Menge	Einzelpreis (EUR)	Gesamtpreis (EUR)			
USB-Mouse	73624993	1.500	3,99	5.985,00			
Skonto	Skonto-Frist	Netto-Frist	USt-pflichtiger Betrag	USt-Satz	USt	Rechnungsbetrag	
3 %	16.12.2008	30 Tage	5.985,00 €	19 %	1137,15 €	7.122,15 €	

- a) Die Rechnung wird am 16.12.2008 unter Ausnutzung von Skonto beglichen! Ermitteln Sie den Überweisungsbetrag in €!

Lösung

$$7.122,15 \text{ €} * 0,97 = \underline{\underline{6.908,49 \text{ €}}}$$

- b) Wie viel € beträgt der Bezugspreis für eine USB-Mouse, wenn die Spedition Ihnen 17,85 € inklusive Umsatzsteuer in Rechnung stellt?

Lösung

$$17,85 \text{ €} * 100 / 119 = 15,00 \text{ €} / 1.500 \text{ St.} = 0,01 \text{ €} / \text{St}$$

$$3,99 \text{ €} * 0,97 = 3,87 \text{ €} + 0,01 \text{ €} = \underline{\underline{3,88 \text{ €}}}$$

c) Die Mediomarkt AG kalkuliert mit folgenden Zuschlagssätzen:

Handlungskostenzuschlagsatz	14 %
Umsatzsteuer	19 %

Der Bruttoverkaufspreis für eine USB-Mouse darf aufgrund der aktuellen Marktlage nicht 8,99 € übersteigen. Wie hoch darf der Gewinnzuschlag maximal sein, wenn Kundenskonto und Kundenrabatt nicht gewährt werden?

Lösung

Bezugspreis	3,88 €
+ Handlungskosten	0,54 €
= Selbstkostenpreis	4,42 €
+ Gewinnzuschlag	3,13 €
= Nettoverkaufspreis	7,55 €
+ Umsatzsteuer	1,44 €
= Bruttoverkaufspreis	8,99 €

$$3,13 \text{ €} * 100 / 4,42 \text{ €} = \underline{\underline{70,81 \%}}$$