

Situation

Malik handelt mit Bürobedarf. Er berechnet seine Verkaufspreise mit Excel. Ausgangspunkt sind seine Einkaufspreise.

Obst und Gemüse Yusuf kalkuliert wie Malik nur mit dem **reduzierten Steuersatz von 7 %** und wahrscheinlich mit einem anderen Handelszuschlag.

Umsatzsteuersätze



lebensnotwendig
reduziert: 7 % USt



Standardprodukt
19 % USt

Informationen

Relative und

absolute Adressierung

=A5

=A\$5

eine Zeile nach unten kopiert

=A6

=A\$5

Das Dollarzeichen setzt Adressbestandteile fest und verhindert somit die Anpassung beim Kopieren.

TIPP: [F4]-Taste fügt automatisch Dollarzeichen ein.

Bürobedarf - Malik						
	Einkaufspreis netto	Handelsaufschlag in €	Verkaufspreis netto	Umsatzsteuer	Verkaufspreis brutto	
3	Umsatzsteuersatz:	19%	Beispiel: Ein Stift kostet im Einkauf netto 1,00 €. Malik schlägt 50 % auf diesen Preis, d.h. $1,00 \text{ €} * 50\% = 50 \text{ Cent}$ (Handelsaufschlag). Daraus ergibt sich ein Verkaufspreis netto von $1 \text{ €} + 50 \text{ Cent} = 1,50 \text{ €}$. Die Umsatzsteuer berechnet sich wie folgt: $\text{USt} = \text{Nettoverkaufspreis} * \text{Umsatzsteuersatz}$. Diese wird auf den Nettoverkaufspreis aufgeschlagen, was zum Bruttoverkaufspreis führt.			
4	Handelsaufschlag in Prozent	50%				
6						An \$ denken!
9	Stift	1,00 €	0,50 €	1,50 €	0,29 €	1,79 €
10	Mäppchen	15,23 €	7,62 €	22,85 €	4,34 €	27,19 €
11	Locher	6.00 €	3.00 €	9.00 €	1.71 €	10.71 €

kalkulation_buero

Video



Schlaues Kopieren von Zellen mit Formeln.



Aufgabe 1

Öffnen Sie die Excel-Arbeitsmappe **kalkulation_buero**.

Berechnen Sie die leeren Zellen mit sinnvollen Formeln.

Übung 1

Erstellen Sie die abgebildete Excel-Kalkulation **kalkulation_obst**.

Aufgabe 2

Öffnen Sie die Arbeitsmappe **preisstaffel_strobel**.

Schlaues Kopieren – Ausfüllen durch Ziehen

- 1 Tippen Sie in Zelle A5 die erste Artikelnummer ein. Ziehen Sie diese runter. → Zahlen am Ende steigen um 1.
- 2 Geben Sie in B5 und B6 die ersten beide Preise ein. Markieren Sie diese und ziehen Sie hinunter. → Alle Preise steigen um 10 Cent.
- 3 Geben Sie in Zelle B4 die Zahlen 1 und 2 ein. Ziehen Sie nach rechts. → Stückzahlen steigen um 1.
- 4 a) Geben Sie in C5 die Formel zur Berechnung des Preises ein:
Verkaufspreis für 1 Stück in B5 * darüberstehende Anzahl in C4.
b) Setzen Sie die \$-Zeichen, sodass die Formel nach unten und nach rechts gezogen werden kann.
c) Ziehen Sie die Formel nach unten. → Für alle Artikel wird der Preis für 2 Stück berechnet.
- 5 Ziehen Sie alle nach Schritt 4 markierten Zellen nach rechts. → Für alle Artikel werden alle weiteren Preise berechnet.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Handel im Wandel - Strobel						
2							
3	Verkaufspreise (Bruttopreise) bei Stückzahl						
4	Artikelnummer	1	2	3	4	5	6
5	A-12345678	4,78 €	9,56 €	14,34 €	19,12 €	23,90 €	28,68 €
6	A-12345679	4,88 €	9,76 €	14,64 €	19,52 €	24,40 €	29,28 €
7	A-12345680	4,98 €	9,96 €	14,94 €	19,92 €	24,90 €	29,88 €
8	A-12345681	5,08 €	10,16 €	15,24 €	20,32 €	25,40 €	30,48 €
9	A-12345682	5,18 €	10,36 €	15,54 €	20,72 €	25,90 €	31,08 €
10	A-12345683	5,28 €	10,56 €	15,84 €	21,12 €	26,40 €	31,68 €

Video



Schlaues Kopieren zum schnellen Erstellen einer Tabelle.



Notizen:

Übung 2

Erstellen Sie die abgebildete Excel-Kalkulation preisstaffel-t-shirts.

Beachten Sie:

1. Die Artikelnummern steigen jeweils um 1.
2. Die Preise für 1 Stück steigen jeweils um 1 €.
3. Die Stückzahlen steigen jeweils um 2.

Hinweise:

4. Die Überschrift im Bereich B2 bis F2 steht in einer verbundenen und zentrierten Zelle.
5. Der Bereich B3:F3 „Verkaufspreise (Bruttopreise)...“ ist verbunden und zentriert.

	A	B	C	D	E	F
1		T-Shirt-Druck - Merzig				
2						
3		Verkaufspreise (Bruttopreise) bei Stückzahl				
4	Artikelnummer	1	3	5	7	9
5	Shirt-L-1	8,99 €	26,97 €	44,95 €	62,93 €	80,91 €
6	Shirt-L-2	9,99 €	29,97 €	49,95 €	69,93 €	89,91 €
7	Shirt-L-3	10,99 €	32,97 €	54,95 €	76,93 €	98,91 €
8	Shirt-L-4	11,99 €	35,97 €	59,95 €	82,93 €	107,91 €

Notizen:
