

Prozentrechnen

Sie arbeiten in einem Büro und müssen oft mit Prozenten rechnen. Das wollen Sie sich mit Excel erleichtern.

1	Prozentrechnen			
2	Beispiel 1			
3	Nettopreis	100%		1.000,00 €
4	USt	16%		160,00 €
5	Bruttopreis	116%	100%	1.160,00 €
6	Skonto		2%	23,20 €
7	Barpreis		98%	1.136,80 €

Beispiel 1

1. Errechnen Sie den Bruttopreis, wenn der Nettopreis 1.000 € beträgt und Sie die Umsatzsteuer mit 16% aufschlagen.
2. Sie erhalten 2% Skonto. Ziehen den Skonto vom Bruttopreis ab und ermitteln Sie Barpreis.

9	Beispiel 2			
10	Bruttopreis	107%		59,90 €
11	USt	7%		3,92 €
12	Nettopreis	100%		55,98 €

Beispiel 2

1. Sie haben ein Buch für 59,90 € gekauft. Ermitteln Sie den Nettoverkaufspreis und den Betrag der Umsatzsteuer, der 7% beträgt. Errechnen Sie beide Werte aus dem Bruttopreis.
2. Errechnen Sie die Umsatzsteuer mit einer einzelnen Formel.

14	Beispiel 3			
15	Überweisung	97%	116%	318,81 €
16	Skonto	3%		9,86 €
17	Ust		16%	43,97 €
18	Nettopreis		100%	274,84 €

Beispiel 3

1. Sie erhalten von einem Kunden eine Überweisung von 318,81 €. Der Kunde hat bei der Bezahlung 3% Skonto abgezogen. Errechnen Sie den Nettopreis, wenn der Anteil der Umsatzsteuer 16% beträgt.

20	Beispiel 4			
21	Überweisung	318,81 €	116,0%	97%
22	Skonto	9,86 €	3,6%	3%
23	Ust	43,97 €	16,0%	
24	Nettopreis	274,84 €	100,0%	

Beispiel 4

1. Errechnen Sie aus dem Beispiel 3 zur Kontrolle die Anteile der €Beträge in %