

Grundaufgaben der Prozentrechnung (Grundbegriffe)

www.mathe-lernen.net

G , W, p

Rabatt
Skonto

Erhöhungen
Lohn, Miete,
Mehrwertsteuer

Kreisdiagramm
Aufteilung des Ganzen
auf einen Kreis (360°)

G...

**15% Rabatt
bedeuten...**
wir rechnen
15% vom alten
Preis ab

**12% Lohnerhöhung
bedeuten**
wir rechnen 12%
zum alten Lohn
hinzu

1. G bestimmen
2. p-Anteile ausrechnen
3. %Anteile * 3.6

W...

**alter Preis
ist immer
G**

**alter Lohn
ist immer
G**

**neuer Preis
ist immer W**

**neuer Lohn
ist immer W**

p...

Rabatt

Beispiele

<p>Frau M. gibt 34% ihres Lohnes für die Miete aus. Sie verdient 1592€. Wie hoch ist die Miete?</p>	<p>Dani bekommt das Kleid um 24% im Preis gesenkt. Das Kleid sollte 79€ kosten. Was kostet das Kleid nun?</p>	<p>Herr Glöhr verdient nun 2107€, das sind 7,5% mehr als vorher. Berechne seinen alten Lohn!</p>	<p>Abstimmung Wandertag: Reiten : Klettern : Bowlen : Gestalte ein Kreisdiagramm!</p>
<p> </p>	<p> </p>	<p> </p>	<p> </p>

<p>Familie W. hat schon 56% der Strecke geschafft, das sind 284km. Wie lang die die gesamte Strecke?</p>	<p>Herr B. bezahlt für den Lautsprecher, der 199€ kosten sollte nun nur noch 132€. Wie viel Prozent Rabatt hat er erhalten?</p>	<p>Die Miete von Frau S. stieg um 8,4%. Sie bezahlte bisher 309,56€. Wie hoch ist die neue Miete?</p>	<p>Klassenarbeit: Note: 1 2 3 4 5 6 Sch. : 2 5 8 4 2 1</p>
<p> </p>	<p> </p>	<p> </p>	<p> </p>