

$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>23.000€ werden für 6 Monate mit 1,2% angelegt.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>138€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>28.000€ werden für 9 Monate mit 1,1% angelegt.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>148,50€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Heinz leiht sich für 1 Monat u. 6 Tage 4000 bei der Bank zu einem Zinssatz von 9%.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>36€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$
$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Welchen Betrag lässt Ernst 446 Tage auf dem Sparkonto, um dafür bei 0,1% 2,55€ Zinsen zu bekommen?</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>2700€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Werner leiht sich bei der Bank 1000€ zu 8%. Er muss dafür 76€ Zinsen zahlen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>342 Tage</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Peter hat sich Geld geliehen und muss bei einem Zinssatz von 8,5% nach 270 Tagen 956,25€ Zinsen bezahlen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>15.000€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$
$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Helgas Bank schreibt ihr für 4250€ nach einem halben Jahr 8,50€ Zinsen gut.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>0,4%</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>In einer Matheaufgabe aus 2001 bringen 2.400 DM in 8 Monaten 104 DM Zinsen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>6,5%</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Wieviel Zinsen zahlt man, wenn man 15.600€ für 7 Monate zu 6 % leiht?</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>546€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$
$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Ich habe mein Konto 21 Tage mit 3200€ überzogen. Zinssatz: 9,6%</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>17,92€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Regina hat ihr Konto 30 Tage mit 4800€ überzogen und muss dafür 39,20€ Zinsen bezahlen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>9,8%</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Theo bekommt ein Darlehen von 65.000€ zu 12%, das er nach 7 Monaten zurückzahlt.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>4550,00€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$
$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Kati hat ihr Konto einen Monat mit 3000€ überzogen und muss dafür 25,75€ Zinsen bezahlen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>10,3%</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Kati hat ihr Konto einen Monat mit 3000€ überzogen und muss dafür 10,1% Zinsen bezahlen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>25,25€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Kati hat ihr Konto einen Monat mit überzogen und muss bei 9,9% 24,75€ Zinsen bezahlen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>3000€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$
$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Theo bekommt ein Darlehen von 63.000€ zu 11%, das er nach 5 Monaten zurückzahlt.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>2887,50€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Theo zahlt für ein Darlehen, das er nach 5 Monaten zurückzahlt, 3025,00€ bei 11%.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>63.000€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Theo zahlt für ein Darlehen von 69.000€ nach 5 Monaten 3306,25€ Zinsen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>11,5%</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$
$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Regina hat ihr Konto 30 Tage überzogen und zahlt dafür 37,95€ Zinsen bei 9,9%.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>4600€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Regina hat ihr Konto 60 Tage mit 4500€ überzogen und das bei einem Zinssatz von 9,4%.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>70,50€</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$	$z = \frac{k \cdot i \cdot p}{100 \cdot 360}$ $k = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot p}$ <p>Regina hat ihr Konto mit 4500€ überzogen und zahlt bei 9,6% 54,00€ Zinsen.</p> $i = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{k \cdot p}$ <p>45 Tage</p> $p = \frac{z \cdot 100 \cdot 360}{i \cdot k}$