

Zinsrechnen-Postenarbeit

Aufgabenserie 6



1. Ein Kapital wächst bei 2.5% Zins in 5 Monaten auf Fr. 10'000! Wie gross war das Anfangskapital?
2. Eine Rechnung muss mit Verzugszins für 144 Tage zu 7.5% beglichen werden. Die Zahlung beträgt jetzt Fr. 782.80! Wie gross war der ursprüngliche Rechnungsbetrag?
3. Zu welchem Zinssatz ist ein Kapital von Fr. 3'072.- ausgeliehen, wenn es in 8 Monaten auf Fr. 3'148.80 angewachsen ist?

Zinsrechnen-Postenarbeit

Aufgabenserie 6



1. Ein Kapital wächst bei 2.5% Zins in 5 Monaten auf Fr. 10'000! Wie gross war das Anfangskapital?
2. Eine Rechnung muss mit Verzugszins für 144 Tage zu 7.5% beglichen werden. Die Zahlung beträgt jetzt Fr. 782.80! Wie gross war der ursprüngliche Rechnungsbetrag?
3. Zu welchem Zinssatz ist ein Kapital von Fr. 3'072.- ausgeliehen, wenn es in 8 Monaten auf Fr. 3'148.80 angewachsen ist?