Aufgaben 1

Zinseszinsrechnung Übungen und Arbeitsblätter zur Berechnung der Zinsen über mehrere Jahre mit festem Anfangskapital.

1. Ein Investor investiert in ein Unternehmen 150.000,00 €. Die Investition soll dem Unternehmen 5 Jahre zur Verfügung stehen. Dafür zahlt das Unternehmen an den Investor einen Zinssatz von 6,5 % pro Jahr. Die entgangenen Zinseszinsen sollen bei dieser Investition berücksichtigt werden. Wie hoch ist das Endkapital nach 5 Jahren und wie viele Zinsen hat der Investor verdient.