

Was eine Firma wert ist

Zur Lektion: zerotoinvest.com/de/lektion/bewertung/

Name _____

Datum _____

AUFGABE 1

Was sind 1.000 €, die du in zehn Jahren bekommst, heute wert, wenn du mit 8 Prozent rechnest?

Deine Antwort

AUFGABE 2

Fünf Jahre lang bekommst du am Jahresende je 500 €. Was ist das heute bei 6 Prozent wert?

Deine Antwort

AUFGABE 3

Eine Aktie hat ein KGV von 25. Wie hoch ist die Gewinnrendite?

Deine Antwort

AUFGABE 4

Eine Zahlung von 1.000 € im Jahr soll für immer fließen. Was ist sie bei 5 Prozent heute wert?

Deine Antwort

Tipp: Die Rechner auf zerotoinvest.com helfen beim Nachrechnen.

Für den Unterricht freigegeben: Vervielfältigung und Verteilung an Lernende im Rahmen von Unterricht und Bildungsveranstaltungen ausdrücklich erlaubt. Keine kommerzielle Nutzung. © zerotoinvest.com

Lösungen: Was eine Firma wert ist

Diese Seite vor dem Austeilen abtrennen.

Aufgabe 1. $1.000 \text{ €} \div 1,08^{10} = 463,19 \text{ €}$.

Aufgabe 2. Summe aus $500 \text{ €} \div 1,06^t$ für $t = 1$ bis $5 = 2.106,18 \text{ €}$.

Aufgabe 3. $1 \div 25 = 4 \text{ Prozent}$.

Aufgabe 4. $1.000 \text{ €} \div 0,05 = 20.000 \text{ €}$. Schon 4 statt 5 Prozent ergeben 25.000 €, die Annahme bestimmt alles.

Für den Unterricht freigegeben: Vervielfältigung und Verteilung an Lernende im Rahmen von Unterricht und Bildungsveranstaltungen ausdrücklich erlaubt. Keine kommerzielle Nutzung. © zerotoinvest.com