

## Gratis-Webinar Investitionsrechnung mit Fokus auf dynamische Investitionsrechnung

### Aufgabe 1:

Der fleißige Student Kalle X. legt heute 1.000 € an und verspricht sich hieraus in den folgenden Jahren folgende Einzahlungsüberschüsse: 300 € im ersten, 200 € im zweiten und 600 € im dritten Jahr. Wenn der Zinssatz bei 10 % liegt, wie hoch ist dann

- a) der Kapitalwert,
  - b) der Endwert und
  - c) die Annuität
- der vorliegenden Investition?

### Aufgabe 2:

Kalle X. möchte in vier Jahren ein Auto kaufen, das (dann) 20.000 € kosten wird. Wieviel Euro muss er vier Jahre lang jedes Jahr hierfür sparen, damit er bei einem Zinssatz von 8 % das Geld zusammengespart haben wird?