

Investitionsrechnung

b) Statische Investitionsrechnung

IV. Amortisationsrechnung, Variante Wiedergewinnungszeit

1. Erstellen Sie den Wiedergewinnungszeitvergleich für folgende Investitionsvarianten:

| <u>Angaben</u> | Variante a | Variante b |
|-------------------------------|------------|------------|
| Erlös pro Jahr (CHF) | 80 | 100 |
| Investitionssumme (CHF) | 300 | 180 |
| Betriebskosten pro Jahr (CHF) | 30 | 60 |
| Nutzungsdauer (Jahre) | 6 | 6 |
| Zinssatz (%) | 4 | 4 |
| Liquidationserlös (CHF) | 30 | 0 |
| Umlaufvermögenserhöhung (CHF) | 0 | 20 |

Berechnung