

## Investitionsrechnung

### b) Statische Investitionsrechnung

#### III. Renditevergleich

1. Erstellen Sie den Renditevergleich für folgende Investitionsvarianten:

<u>Angaben</u>	Variante a	Variante b
Erlös (CHF)	500	500
Investitionssumme (CHF)	800	1000
Betriebskosten pro Jahr (CHF)	250	240
Nutzungsdauer (Jahre)	4	5
Zinssatz (%)	6	6

Berechnung

2. Erstellen Sie den Renditevergleich für folgende Investitionsvarianten:

<u>Angaben</u>	Variante c	Variante d
Erlös (CHF)	500	500
Investitionssumme (CHF)	800	1000
Betriebskosten pro Jahr (CHF)	240	252
Nutzungsdauer (Jahre)	4	5
Zinssatz (%)	6	6
Liquidationserlös (CHF)	0	20
Umlaufvermögenserhöhung (CHF)	100	140
Unterhalt, im Voraus bekannt (CHF)	70	0

Berechnung

3. Erstellen Sie den Renditevergleich für folgende Investitionsvarianten:

<u>Angaben</u>	Variante e	Variante f
Erlös (CHF)	4000	6000
Investitionssumme (CHF)	6000	12000
Betriebskosten pro Jahr (CHF)	2400	3420
Nutzungsdauer (Jahre)	6	8
Zinssatz (%)	4	4

Berechnung

4. Erstellen Sie den Renditevergleich für folgende Investitionsvarianten:

<u>Angaben</u>	Variante g	Variante h
Erlös (CHF)	4000	6000
Investitionssumme (CHF)	6000	12000
Betriebskosten pro Jahr (CHF)	2400	3420
Nutzungsdauer (Jahre)	6	8
Zinssatz (%)	4	4
Liquidationserlös (CHF)	0	3000
Umlaufvermögenserhöhung (CHF)	1000	0
Unterhalt, im Voraus bekannt (CHF)	300	600

Berechnung