



Kompetenztraining 50

1. 1.1

| Jahr | Einzahlungen | Auszahlungen | Überschuss | Investitionsobjekt I | | Investitionsobjekt II | |
|--------------------------|--------------|--------------|------------|---------------------------|----------|---------------------------|----------|
| | | | | Abzinsungs- faktor 3 % | Barwerte | Abzinsungs- faktor 5 % | Barwerte |
| 2023 | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | |
| 2028 | | | | | | | |
| Summe | | | | | | | |
| – Anschaffungsauszahlung | | | | | | | |
| + Liquidationserlös | | | | | | | |
| = Kapitalwert | | | | | | | |

Kompetenztraining 50

2. 2.1

| Jahr | Abzinsungsfaktor | Stanzautomat I | | Stanzautomat II | |
|--------------------------|------------------|----------------|---------|-----------------|---------|
| | | Überschuss | Barwert | Überschuss | Barwert |
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| Barwerte | | | | | |
| – Anschaffungsauszahlung | | | | | |
| + Liquidationserlös | | | | | |
| = Kapitalwert | | | | | |

Der Stanzautomat ____ ist im Rahmen eines quantitativen Vergleichs vorteilhafter als der Stanzautomat _____, da er einen um _____ EUR höheren Kapitalwert erzielt.

2.2

| Entscheidungsbewertungstabelle | | Stanzautomat I | | Stanzautomat II | |
|--------------------------------|--------------|----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| Kriterien | Gewichtung G | Bewertung B | gewichtete Punkte G*B | Bewertung B | gewichtete Punkte G*B |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | X | | X | |

Unter Berücksichtigung der qualitativen Aspekte ist der Stanzautomat _____ der vorteilhaftere.