

## 2. Statische Investitionsrechnung

(11 BE)

Zur Erhöhung der Produktionskapazitäten plant die Thümobil AG den Kauf einer zusätzlichen leistungsfähigeren Anlage. Im Rahmen der Investitionsplanung holt sich die AG verschiedene Angebote ein, von denen zwei in die engere Auswahl kommen.

S. 2

		Anlage A	Anlage B
Anschaffungspreis	€	600.000	650.000
Transportkosten	€	20.000	10.800
Restwert	€	24.000	28.000
Nutzungsdauer	J	10	10
Kapazität	St/J	16.000	12.000
Gehälter	€/J	50.080	51.400
Löhne	€/J	86.080	84.600
Materialkosten	€/J	72.000	70.920
sonstige variable Kosten	€/J	2.720	2.640
sonstige fixe Kosten	€/J	10.250	9.630

Der Zinssatz der Hausbank beträgt 9 %.

- 2.1 Erklären Sie die Arten der Investitionen nach dem Investitionsgegenstand an je einem Beispiel und geben Sie an, um welche Art es sich bei der geplanten Investition der Thümobil AG handelt! (2 BE)
- 2.2 Für welche Anlage sollte sich das Unternehmen entscheiden, wenn mit einer jährlichen Produktionsmenge von 11.000 Stück gerechnet wird?  
Führen Sie den Kostenvergleich pro Periode und Stück durch! (7 BE)
- 2.3 Nennen Sie je zwei Vor- und Nachteile der KVR! (2 BE)