



Arbeitsblatt

Name:	Vorname	Klasse:	Datum:
BE:	Punkte:	Zensur:	

Das Einzelunternehmen „Naturstein - Schmitt“ hat einen neuartigen Fassadenklinker entwickelt, der auf Fachmessen große Beachtung fand.

Inhaber Wolfgang Schmitt rechnet nach ersten Vertragsabschlüssen bei einem Nettoerlös von 40 € pro Quadratmeter mit einer Absatzmenge von insgesamt 20.000 Quadratmetern. Diese Absatzmenge würde die Kapazitäten des Unternehmens voll auslasten. Dabei fallen folgende Kosten an:

Materialien/Rohstoffe	100.000 €
Löhne und Gehälter	180.000 €
Abschreibungen	40.000 €
sonstige Produktionskosten	30.000 €
Kosten für Logistik	90.000 €

Die Kosten für Logistik und ein Anteil von 80.000 € der Lohn- und Gehaltskosten fallen unabhängig von diesen Produktionskosten an. Die Abschreibungen und sonstige Produktionskosten sind je zur Hälfte fix.

Um zukünftig unabhängiger von Speditionen zu sein, plant Schmitt die Anschaffung eines zusätzlichen LKWs und informiert sich deshalb über die Möglichkeit des Leasings. Langfristig denkt Schmitt auch darüber nach, sich aus Altersgründen aus dem Unternehmen zurückzuziehen. Seine beiden leitenden Angestellten Hoffmann und Müller haben jedoch nur ein zurückhaltendes Interesse an einer Übernahme des Unternehmens bekundet.

1. Ermitteln Sie rechnerisch und graphisch den Break-Even-Punkt und den maximalen Gewinn.
2. Nennen Sie zwei Vorteile des Leasings und vergleichen Sie das Leasing mit einer Finanzierungsalternative.
3. Vergleichen Sie zwei mögliche Rechtsformen für das Unternehmen im Fall einer gemeinsamen Übernahme durch Hoffmann und Müller.

Berechnungsvorgänge müssen auch bei Verwendung eines elektronischen Taschenrechners auf dem Lösungsblatt nachvollziehbar sein.

Viel Erfolg!