1)	Welche Lagerfunktion ist gemeint?	
	Durch diese Lagerfunktion erhält die Ware ihre endgültige Qualität.	
	butch diese Lager unktion erhalt die ware in e endguluge Qualitat.	
	Diese Lagerfunktion ist von Bedeutung, wenn Produktion und Lieferung zeitlich ausein	ander fallen.
	Diese Lagerfunktion greift immer dann, wenn zu einem besonders günstigen Preis ein	gekauft wird.
	Durch diese Lagerfunktion kann auf Lieferengpässe reagiert werden.	
2	Die Elsterfrucht GmbH (Hersteller von vegetarischen Brotaufstrichen und Konfitüren) r Lager einrichten. Es fehlt an Lagerkapazität für mindestens 130 Paletten, da das Unter timent erweitert hat. Es ist nun zu entscheiden, ob es sinnvoller ist, ein eigenes Lager e einen Lagerhalte zu beauftragen (Outsourcing). Folgende Daten liegen vor: - fixe Kosten bei Eigenlagerung: 30.000,00 € pro Monat - variable Kosten bei Eigenlagerung: 700,00 € pro Monat und Palette - Kosten für die Fremdlagerung: 1.000,00 € pro Monat und Palette	nehmen sein Sor-
Ber	echnen Sie, die Kosten für beide Alternativen bei der vorgesehenen Lagerkapazität!	
		同時は本仏伝
Ste	llen Sie rechnerische die kritische Lagermenge fest!	

Name:

③ Kreuzen Sie an, ob die folgenden Maßnahmen die durchschnittliche Lagerdauer verkürzen, erhöhen oder keinen Einfluss darauf haben!

Maßnahme	Verkürzung	Erhöhung	keine Auswirkung
Das Unternehmen bietet seine Waren zu einem Sonderpreis an.			
Der eiserne Bestand wird verdoppelt.			
Für die fertigen Erzeugnisse wird eine Werbeaktion durchgeführt.			
Die Verkaufspreise für die fertigen Erzeugnisse werden um 7,5 % erhöht.			
Die Bestellmenge für Fremdbautele wird halbiert.			
Der Marktzins für die Berechnung der Lagerzinsen steigt von 5 auf 8,25 %.			

4	Für ein in der Produktion benötigtes Fremdbauteil liegen Ihnen folgende Werte vor:
	Anfangsbestand am 01.01. 2 Stück
	Summe der Monatsendbestände <b>463 Stück</b>
	Jahresverbrauch 137 Stück
	Einstandspreis je Stück <b>15,75 €</b>
	Rechnen Sie jeweils mit den gerundeten Werten weiter!

•	Ermitteln Sie den dur	rchschnittlichen	Lagerbestand	in Stück und	€ (zwei Nachkommastelle	en)!

• Ermitteln Sie die Umschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer (zwei Nachkommastellen)

• Ermitteln Sie die Umschlagshaufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer (zwei Nachkommastellen) in Tagen!

U = => LD = Tage

• Berechnen Sie aus Ihren Ergebnissen den Lagerzinssatz (zwei Nachkommastellen) und die Lagerzinsen in €, wenn der Bankzinssatz bei 7,5 % liegt!

LZS = => LZ = €

Betriebswirtschaft Seite 2/3

- 5 Die Geschäftsführung der Landmark OHG, einem Hersteller hochwertiger Landmaschinen, möchte die Wirtschaftlichkeit des Lagers durch Analyse der Lagerkennzahlen überprüfen.
  - Unterstützen Sie die Lagerleiterin Frau Skiskibowski, indem Sie zunächst die dargestellte Lagerfachkarte vervollständigen!

Artikel:	kel: G005 Klapphydraulik EP/Stück		15,73 €		
Monat	Zugänge in Stück	Abgänge in Stück	Abgänge in EUR	Monatsend- bestand in Stück	Monatsend- bestand in EUR
Jahresanfangs- bestand	-	-	-	2	
Januar	30	8			
Februar	-	5			
März	30	10			
April	-	15			
Mai	30	24			
Juni	-	5			
Juli	30	5			
August	-	8			
September	30	10			
Oktober	-	15			
November	30	21			
Dezember	-	11			
Summe	-				-

•	Berechnen Sie folgende Lagerkennzahlen (Rechnen Sie je
	weils mit dem gerundeten Werten weiter!):

- ø Lagerbestand in Stück (zwei Nachkommastellen)
- ø Lagerbestand in EUR
- Umschlagshäufigkeit (zwei Nachkommastellen)
- ø Lagerdauer in Tagen (zwei Nachkommstellen)
- Lagerzinssatz (Bankzinssatz 7,5 %)
- Lagerzinsen

