Übungsaufgabe: Erstellen eines Inventars an Hand von Inventurliste und Ermittlung der Eigenkapitalrentabilität.

Name:	Klasse:	Datum:

Erstellen Sie das Inventar an Hand der Vorliegenden Inventurergebnisse. Beachten Sie bitte das im Inventar einige Posten sinnvoll zusammengefasst werden können. Dies betrifft z.B. Rohstoffe oder den Fuhrpark. Ordnen Sie auch die Vermögensteile nach Liquidität und die Schulden nach Fälligkeit. Der Firmen Inhaber hat im laufenden Geschäftsjahr Privatentnahmen von 27.000,00 € und 31.000,00 € sowie eine Privateinlage von 70.000,00 € gemacht. Am Ende des vergangenen Geschäftsjahres betrug das Eigenkapital 7.858.000,00 €. Ermitteln Sie mit dem EK Vergleich den Gewinn bzw. Verlust des Unternehmens und berechnen Sie die Rentabilität des Eigenkapitales (Verzinsung des EK).

Kasse:	**900,00 €**
Commerzbank (Darlehn):	**5.000,00 €**
4400t Muttern (Hilfsstoff):	**45.700,00 €**
Technische Anlagen und Maschinen:	**152.000,00 €**
Sparkasse Leipzig (Hypothek):	**5.000,00 €**
Forderungen a. LL:	**3.900,00 €**
Betriebs- und Geschäftsausstattung:	**257.000,00 €**
Dresdner Bank (Darlehn):	**3.000,00 €**
Bankkonto:	**17.000,00 €**
Deutsche Bank 24 (Hypothek):	**40.000,00 €**
190m² Seide (Rohstoff):	**12.400,00 €**
Unbebaute Grundstücke:	**3.700.000,00 €**
Meier KG (Verbindlichkeit a. LL):	**1.400,00 €**
Bebaute Grundstücke:	**1.560.000,00 €**
Betriebsgebäude:	**1.900.000,00 €**
280t Baumwolle (Rohstoff):	**24.200,00 €**
4200t Schrauben (Hilfsstoff):	**27.800,00 €**
1800t Leim (Hilfsstoff):	**50.000,00 €**
2 LKW's:	**226.000,00 €**
350t Kautschuk (Rohstoff):	**47.400,00 €**
Müller GmbH (Verbindlichkeit a. LL):	**800,00 €**
1300m³ Erdgas (Betriebsstoff):	**2.700,00 €**
250t Aluminum (Rohstoff):	**31.600,00 €**
Unfertige Erzeugnisse:	**78.000,00 €**
2700l Diesel (Betriebsstoff):	**2.800,00 €**
Fertige Erzeugnisse:	**56.000,00 €**
3 PKW's:	**132.000,00 €**
Werkzeuge:	**49.800,00 €**

Lösungen auf Seite 2 und 3.

www.das-bastelteam.de

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.
www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.

Übungsaufgabe: Erstellen eines Inventars an Hand von Inventurliste und Ermittlung der Eigenkapitalrentabilität.

Inventar der xyz GmbH zum 31.12.14

A. Vermögen

I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	3.700.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.560.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.900.000,00 €	7.160.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		152.000,00 €
3. Werkzeuge:		49.800,00 €
4. Fuhrpark		
4.1. 2 LKW's:	226.000,00 €	
4.2. 3 PKW's:	132.000,00 €	358.000,00 €
5. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		257.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 350t Kautschuk:	47.400,00 €	
1.2. 280t Baumwolle:	24.200,00 €	
1.3. 190m² Seide:	12.400,00 €	
1.4. 250t Aluminum:	31.600,00 €	115.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 4400t Muttern:	45.700,00 €	
2.4. 4200t Schrauben:	27.800,00 €	
2.5. 1800t Leim:	50.000,00 €	123.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1300m³ Erdgas:	2.700,00 €	
3.3. 2700l Diesel:	2.800,00 €	5.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		78.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		56.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		3.900,00 €
7. Bankkonto:		17.000,00 €
8. Kasse:		900,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.377.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	5.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	40.000,00 €	45.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	3.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	5.000,00 €	8.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	800,00 €	
3.2. Meier KG:	1.400,00 €	2.200,00 €
Summe der Schulden:		= 55.200,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	8.377.200,00 €
-	Summe der Schulden:	55.200,00 €
=	Eigenkapital:	= 8.322.000,00 €

www.das-bastelteam.de

Übungsaufgabe: Erstellen eines Inventars an Hand von Inventurliste und Ermittlung der Eigenkapitalrentabilität.

EK Vergleich

	Eigenkapital zum 31.12.14:	**8.322.000,00 €**
-	**Eigenkapital zum 31.12.13:**	**7.858.000,00 €**
=	**Erhöhung des Eigenkapitals:**	**464.000,00 €**
+	**Summe Privatentnahmen:**	**58.000,00 €**
-	**Summe Privateinlage:**	**70.000,00 €**
=	**Gewinn zum 31.12.14:**	**452.000,00 €**

EK Rentabilität

EK zum 31.12.13 = 100%

Gewinn = X%

$$X\% = \frac{\text{Gewinn} * 100\%}{\text{EK zum 31.12.13}}$$

$$5.75\% = \frac{452.000{,}00\ € * 100\%}{7.858.000{,}00\ €}$$

www.das-bastelteam.de

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.
www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.