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 100.000,00 € und 51.000,00 € sowie eine Privateinlage von 47.000,00 € gemacht. Am Ende des vergangenen Geschäftsjahres betrug das Eigenkapital 12.652.200,00 €. Ermitteln Sie mit dem EK Vergleich den Gewinn bzw. Verlust des Unternehmens und berechnen Sie die Rentabilität des Eigenkapitales (Verzinsung des EK).

Bankkonto:	**32.000,00 €**
Unbebaute Grundstücke:	**4.200.000,00 €**
Meier KG (Verbindlichkeit a. LL):	**900,00 €**
Deutsche Bank 24 (Hypothek):	**10.000,00 €**
Kasse:	**8.400,00 €**
400t Eisen (Rohstoff):	**15.700,00 €**
390m³ Holz (Rohstoff):	**24.300,00 €**
5 LKW's:	**640.000,00 €**
2900l Diesel (Betriebsstoff):	**5.800,00 €**
Sparkasse Leipzig (Hypothek):	**4.000,00 €**
Fertige Erzeugnisse:	**20.000,00 €**
Werkzeuge:	**23.200,00 €**
Technische Anlagen und Maschinen:	**100.000,00 €**
Commerzbank (Darlehn):	**1.000,00 €**
450m² Leinen (Rohstoff):	**30.300,00 €**
90m³ Kalisalz (Rohstoff):	**27.100,00 €**
5 PKW's:	**95.000,00 €**
Betriebsgebäude:	**2.300.000,00 €**
3300t Muttern (Hilfsstoff):	**31.500,00 €**
Betriebs- und Geschäftsausstattung:	**360.000,00 €**
Forderungen a. LL:	**3.600,00 €**
Bebaute Grundstücke:	**5.000.000,00 €**
Dresdner Bank (Darlehn):	**1.000,00 €**
4800m³ Erdgas (Betriebsstoff):	**6.800,00 €**
3600l Polituren (Hilfsstoff):	**27.900,00 €**
Unfertige Erzeugnisse:	**29.000,00 €**
Müller GmbH (Verbindlichkeit a. LL):	**500,00 €**

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:	4.200.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	5.000.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.300.000,00 €	11.500.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		100.000,00 €
3. Werkzeuge:		23.200,00 €
4. Fuhrpark		
4.1. 5 LKW's:	640.000,00 €	
4.2. 5 PKW's:	95.000,00 €	735.000,00 €
5. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		360.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 450m² Leinen:	30.300,00 €	
1.2. 390m³ Holz:	24.300,00 €	
1.3. 90m³ Kalisalz:	27.100,00 €	
1.4. 400t Eisen:	15.700,00 €	97.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 3300t Muttern:	31.500,00 €	
2.5. 3600l Polituren:	27.900,00 €	59.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4800m³ Erdgas:	6.800,00 €	
3.3. 2900l Diesel:	5.800,00 €	12.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		29.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		20.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		3.600,00 €
7. Bankkonto:		32.000,00 €
8. Kasse:		8.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 12.980.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	4.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	10.000,00 €	14.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	1.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	1.000,00 €	2.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	500,00 €	
3.2. Meier KG:	900,00 €	1.400,00 €
Summe der Schulden:		= 17.400,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	12.980.600,00 €
-	Summe der Schulden:	17.400,00 €
=	Eigenkapital:	= 12.963.200,00 €

www.das-bastelteam.de

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

EK Vergleich

	Eigenkapital zum 31.12.14:	**12.963.200,00 €**
-	**Eigenkapital zum 31.12.13:**	**12.652.200,00 €**
=	**Erhöhung des Eigenkapitals:**	**311.000,00 €**
+	**Summe Privatentnahmen:**	**151.000,00 €**
-	**Summe Privateinlage:**	**47.000,00 €**
=	**Gewinn zum 31.12.14:**	**415.000,00 €**

EK Rentabilität

EK zum 31.12.13 = 100%

Gewinn = X%

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

$$3.28\% = \frac{415.000{,}00\ € * 100\%}{12.652.200{,}00\ €}$$

www.das-bastelteam.de