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 74.000,00 € und 64.000,00 € sowie eine Privateinlage von 90.000,00 € gemacht. Am Ende des vergangenen Geschäftsjahres betrug das Eigenkapital 15.116.900,00 €. Ermitteln Sie mit dem EK Vergleich den Gewinn bzw. Verlust des Unternehmens und berechnen Sie die Rentabilität des Eigenkapitales (Verzinsung des EK).

Sparkasse Leipzig (Hypothek):	2.000,00 €
Unfertige Erzeugnisse:	79.000,00 €
20t Marmor (Rohstoff):	20.500,00 €
Müller GmbH (Verbindlichkeit a. LL):	1.400,00 €
Dresdner Bank (Darlehn):	3.000,00 €
Unbebaute Grundstücke:	4.170.000,00 €
4900l Benzin (Betriebsstoff):	7.500,00 €
Betriebsgebäude:	5.000.000,00 €
Commerzbank (Darlehn):	4.000,00 €
Technische Anlagen und Maschinen:	356.000,00 €
Deutsche Bank 24 (Hypothek):	30.000,00 €
4 LKW's:	732.000,00 €
Werkzeuge:	18.400,00 €
4 PKW's:	152.000,00 €
5000l Säure (Hilfsstoff):	49.300,00 €
Betriebs- und Geschäftsausstattung:	118.000,00 €
Kasse:	3.700,00 €
Bankkonto:	65.000,00 €
Forderungen a. LL:	4.600,00 €
Fertige Erzeugnisse:	34.000,00 €
130t Kupfer (Rohstoff):	24.900,00 €
Meier KG (Verbindlichkeit a. LL):	1.300,00 €
800l Diesel (Betriebsstoff):	4.200,00 €
3300t Nägel (Hilfsstoff):	45.200,00 €
300t Nieten (Hilfsstoff):	12.600,00 €
4400l Lack (Hilfsstoff):	16.700,00 €
Bebaute Grundstücke:	4.690.000,00 €

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:	4.170.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.690.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	5.000.000,00 €	13.860.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		356.000,00 €
3. Werkzeuge:		18.400,00 €
4. Fuhrpark		
4.1. 4 LKW's:	732.000,00 €	
4.2. 4 PKW's:	152.000,00 €	884.000,00 €
5. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		118.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 20t Marmor:	20.500,00 €	
1.4. 130t Kupfer:	24.900,00 €	45.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 4400l Lack:	16.700,00 €	
2.3. 3300t Nägel:	45.200,00 €	
2.4. 5000l Säure:	49.300,00 €	
2.5. 300t Nieten:	12.600,00 €	123.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 800l Diesel:	4.200,00 €	
3.3. 4900l Benzin:	7.500,00 €	11.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		79.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		34.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		4.600,00 €
7. Bankkonto:		65.000,00 €
8. Kasse:		3.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 15.603.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	2.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	30.000,00 €	32.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	3.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	4.000,00 €	7.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.400,00 €	
3.2. Meier KG:	1.300,00 €	2.700,00 €
Summe der Schulden:		= 41.700,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	15.603.600,00 €
-	Summe der Schulden:	41.700,00 €
=	Eigenkapital:	= 15.561.900,00 €

www.das-bastelteam.de

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

EK Vergleich

	Eigenkapital zum 31.12.14:	**15.561.900,00 €**
-	**Eigenkapital zum 31.12.13:**	**15.116.900,00 €**
=	**Erhöhung des Eigenkapitals:**	**445.000,00 €**
+	**Summe Privatentnahmen:**	**138.000,00 €**
-	**Summe Privateinlage:**	**90.000,00 €**
=	**Gewinn zum 31.12.14:**	**493.000,00 €**

EK Rentabilität

EK zum 31.12.13 = 100%

Gewinn = X%

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

$$3.26\% = \frac{493.000{,}00\ € * 100\%}{15.116.900{,}00\ €}$$

www.das-bastelteam.de