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 45.000,00 € und 84.000,00 € sowie eine Privateinlage von 57.000,00 € gemacht. Am Ende des vergangenen Geschäftsjahres betrug das Eigenkapital 9.133.300,00 €. Ermitteln Sie mit dem EK Vergleich den Gewinn bzw. Verlust des Unternehmens und berechnen Sie die Rentabilität des Eigenkapitales (Verzinsung des EK).

Deutsche Bank 24 (Hypothek):	**50.000,00 €**
Unbebaute Grundstücke:	**2.110.000,00 €**
480m² Spanplatten (Rohstoff):	**33.500,00 €**
2600l Heizöl (Betriebsstoff):	**8.300,00 €**
Müller GmbH (Verbindlichkeit a. LL):	**700,00 €**
Bankkonto:	**41.000,00 €**
Bebaute Grundstücke:	**1.970.000,00 €**
Betriebs- und Geschäftsausstattung:	**226.000,00 €**
4300t Nieten (Hilfsstoff):	**11.400,00 €**
3900l Säure (Hilfsstoff):	**14.000,00 €**
4300m³ Erdgas (Betriebsstoff):	**5.200,00 €**
4500t Leim (Hilfsstoff):	**30.800,00 €**
Meier KG (Verbindlichkeit a. LL):	**1.200,00 €**
Technische Anlagen und Maschinen:	**189.000,00 €**
Kasse:	**8.100,00 €**
2700l Diesel (Betriebsstoff):	**2.000,00 €**
Betriebsgebäude:	**3.700.000,00 €**
Forderungen a. LL:	**3.300,00 €**
Fertige Erzeugnisse:	**59.000,00 €**
Dresdner Bank (Darlehn):	**3.000,00 €**
7 LKW's:	**938.000,00 €**
460t Baumwolle (Rohstoff):	**34.700,00 €**
Commerzbank (Darlehn):	**3.000,00 €**
4100t Nägel (Hilfsstoff):	**48.800,00 €**
Werkzeuge:	**32.800,00 €**
Unfertige Erzeugnisse:	**34.000,00 €**
10 PKW's:	**240.000,00 €**
Sparkasse Leipzig (Hypothek):	**3.000,00 €**
3500t Schrauben (Hilfsstoff):	**44.300,00 €**

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:	2.110.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.970.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.700.000,00 €	7.780.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		189.000,00 €
3. Werkzeuge:		32.800,00 €
4. Fuhrpark		
4.1. 7 LKW's:	938.000,00 €	
4.2. 10 PKW's:	240.000,00 €	1.178.000,00 €
5. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		226.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 480m² Spanplatten:	33.500,00 €	
1.4. 460t Baumwolle:	34.700,00 €	68.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 3500t Schrauben:	44.300,00 €	
2.2. 4100t Nägel:	48.800,00 €	
2.3. 4300t Nieten:	11.400,00 €	
2.4. 4500t Leim:	30.800,00 €	
2.5. 3900l Säure:	14.000,00 €	149.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4300m³ Erdgas:	5.200,00 €	
3.2. 2600l Heizöl:	8.300,00 €	
3.3. 2700l Diesel:	2.000,00 €	15.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		34.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		59.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		3.300,00 €
7. Bankkonto:		41.000,00 €
8. Kasse:		8.100,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.784.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	3.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	50.000,00 €	53.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	3.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	3.000,00 €	6.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	700,00 €	
3.2. Meier KG:	1.200,00 €	1.900,00 €
Summe der Schulden:		= 60.900,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	9.784.200,00 €
-	Summe der Schulden:	60.900,00 €
=	Eigenkapital:	= 9.723.300,00 €

www.das-bastelteam.de

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

EK Vergleich

	Eigenkapital zum 31.12.14:	**9.723.300,00 €**
-	**Eigenkapital zum 31.12.13:**	**9.133.300,00 €**
=	**Erhöhung des Eigenkapitals:**	**590.000,00 €**
+	**Summe Privatentnahmen:**	**129.000,00 €**
-	**Summe Privateinlage:**	**57.000,00 €**
=	**Gewinn zum 31.12.14:**	**662.000,00 €**

EK Rentabilität

EK zum 31.12.13 = 100%

Gewinn = X%

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

$$7.25\% = \frac{662.000{,}00\ € * 100\%}{9.133.300{,}00\ €}$$

www.das-bastelteam.de