www.schule-arbeitsblaetter.de/kaufmaennische-ausbildung/rechnungswesen/buchfuehrung/bilanz/

Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Vantasie GmbH' eine Bilanz und die Bilanzstruktur erstellt werden. Dazu ermitteln Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital der VantasieGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 290

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen		
I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	357.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.790.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.500.000,00 €	6.647.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		487.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	112.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	45.000,00 €	157.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		454.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3800t Eisen:	13.300,00 €	
1.2. 4000m³ Kalisalz:	33.700,00 €	
1.3. 2300m² Furniere:	40.800,00 €	
1.4. 2300m² Leinen:	10.300,00 €	98.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 210t Leim:	4.400,00 €	
2.2. 130l Lack:	2.900,00 €	
2.3. 440t Klebstoff:	3.200,00 €	
2.4. 440t Muttern:	3.400,00 €	
2.5. 250t Schrauben:	2.200,00 €	16.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 500l Heizöl:	48.300,00 €	
3.3. 1300l Brennstoffe:	40.300,00 €	88.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		212.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		259.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		25.600,00 €
7. Bankkonto:		302.000,00 €
8. Kasse:		2.500,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.748.900,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	14.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	460.000,00 €	474.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	400.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	396.000,00 €	796.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	632.000,00 €	
3.2. Meier KG:	32.000,00 €	664.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.934.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.748.900,00 €
- Summe der Schulden:		1.934.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.814.900,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 290

Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	6.814.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.647.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	487.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	157.000,00 €	1. Hypotheken:	474.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	454.000,00 €	2. Darlehn:	796.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	664.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	98.100,00 €		
2. Hilfsstoffe:	16.100,00 €		
3. Betriebsstoffe:	88.600,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	212.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	259.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	25.600,00 €		
7. Bankkonto:	302.000,00 €		
8. Kasse:	2.500,00 €		
	8.748.900,00 €		8.748.900,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	**€**	**%**	**Kapitalstruktur**	**€**	**%**
Anlagevermögen (AV)	7.745.000,00	88.5%	Eigenkapital (EK)	6.814.900,00	77.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.003.900,00	11.5%	Fremdkapital (FK)	1.934.000,00	22.1%
Gesamtvermögen	8.748.900,00	100%	Gesamtkapital	8.748.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.52 : 1