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

Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Allerlei Sachen und Zeugs 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 Allerlei Sachen und ZeugsGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 909

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen		
I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	445.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.250.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	6.495.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		420.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	54.000,00 €	192.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		198.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3800m³ Kies:	48.300,00 €	
1.2. 2200m² Stahlblech:	40.100,00 €	
1.3. 2100t Granit:	13.300,00 €	
1.4. 3500t Aluminum:	13.600,00 €	115.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 90t Klebstoff:	3.300,00 €	
2.2. 300t Schrauben:	3.300,00 €	
2.3. 30l Polituren:	1.900,00 €	
2.4. 340l Säure:	2.600,00 €	
2.5. 290t Leim:	3.200,00 €	14.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3000l Diesel:	45.800,00 €	
3.3. 2900l Brennstoffe:	21.000,00 €	66.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		410.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		212.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		25.400,00 €
7. Bankkonto:		173.000,00 €
8. Kasse:		4.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.326.500,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	47.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	140.000,00 €	187.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	301.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	486.000,00 €	787.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.318.000,00 €	
3.2. Meier KG:	36.000,00 €	1.354.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.328.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.326.500,00 €
- Summe der Schulden:		2.328.000,00 €
= Eigenkapital:		= 5.998.500,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 909

Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	5.998.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.495.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	420.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	192.000,00 €	1. Hypotheken:	187.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	198.000,00 €	2. Darlehn:	787.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.354.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	115.300,00 €		
2. Hilfsstoffe:	14.300,00 €		
3. Betriebsstoffe:	66.800,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	410.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	212.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	25.400,00 €		
7. Bankkonto:	173.000,00 €		
8. Kasse:	4.700,00 €		
	8.326.500,00 €		8.326.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.305.000,00	87.7%	Eigenkapital (EK)	5.998.500,00	72%
Umlaufvermögen (UV)	1.021.500,00	12.3%	Fremdkapital (FK)	2.328.000,00	28%
Gesamtvermögen	8.326.500,00	100%	Gesamtkapital	8.326.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.57 : 1