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.: 428

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen		
I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	110.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.620.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.600.000,00 €	6.330.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		376.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	177.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	34.000,00 €	211.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		193.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 4000t Kautschuk:	21.400,00 €	
1.3. 3600m² Leder:	14.500,00 €	
1.4. 3500t Aluminum:	21.100,00 €	57.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 160t Schrauben:	3.000,00 €	
2.4. 30t Nieten:	2.100,00 €	
2.5. 220t Nägel:	4.000,00 €	9.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 100l Brennstoffe:	32.700,00 €	
3.2. 2700l Benzin:	45.800,00 €	
3.3. 3700m³ Erdgas:	47.700,00 €	126.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		353.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		478.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		38.700,00 €
7. Bankkonto:		134.000,00 €
8. Kasse:		2.300,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.308.300,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	420.000,00 €	458.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	422.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	431.000,00 €	853.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.438.000,00 €	
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	1.482.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.793.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.308.300,00 €
- Summe der Schulden:		2.793.000,00 €
= Eigenkapital:		= 5.515.300,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 428

Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	5.515.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.330.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	376.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	211.000,00 €	1. Hypotheken:	458.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	193.000,00 €	2. Darlehn:	853.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.482.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	57.000,00 €		
2. Hilfsstoffe:	9.100,00 €		
3. Betriebsstoffe:	126.200,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	353.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	478.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	38.700,00 €		
7. Bankkonto:	134.000,00 €		
8. Kasse:	2.300,00 €		
	8.308.300,00 €		8.308.300,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.110.000,00	85.6%	Eigenkapital (EK)	5.515.300,00	66.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.198.300,00	14.4%	Fremdkapital (FK)	2.793.000,00	33.6%
Gesamtvermögen	8.308.300,00	100%	Gesamtkapital	8.308.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.98 : 1