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.: 235

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	108.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.780.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.500.000,00 €	9.388.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		159.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	104.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	204.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		128.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 1600t Aluminum:	24.100,00 €	
1.3. 1100m³ Kalisalz:	46.700,00 €	
1.4. 4600m³ Kies:	20.100,00 €	90.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 490t Klebstoff:	1.000,00 €	
2.4. 190l Lack:	3.900,00 €	
2.5. 360t Leim:	3.900,00 €	8.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 700l Benzin:	18.600,00 €	
3.3. 2400m³ Erdgas:	39.900,00 €	58.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		341.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		166.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		15.900,00 €
7. Bankkonto:		438.000,00 €
8. Kasse:		1.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.999.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	30.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €	410.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	174.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	498.000,00 €	672.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	555.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	581.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.663.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	10.999.900,00 €
-	Summe der Schulden:	1.663.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 9.336.900,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 235

Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	9.336.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.388.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	159.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	204.000,00 €	1. Hypotheken:	410.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	128.000,00 €	2. Darlehn:	672.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	581.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	90.900,00 €		
2. Hilfsstoffe:	8.800,00 €		
3. Betriebsstoffe:	58.500,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	341.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	166.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	15.900,00 €		
7. Bankkonto:	438.000,00 €		
8. Kasse:	1.800,00 €		
	10.999.900,00 €		10.999.900,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.879.000,00	89.8%	Eigenkapital (EK)	9.336.900,00	84.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.120.900,00	10.2%	Fremdkapital (FK)	1.663.000,00	15.1%
Gesamtvermögen	10.999.900,00	100%	Gesamtkapital	10.999.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.62 : 1