



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 Zeugs GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 878

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	454.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.620.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.000.000,00 €	8.074.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		451.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	168.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	50.000,00 €	218.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		396.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 2800t Baumwolle:.....	24.400,00 €	
1.3. 2900t Eisen:.....	33.900,00 €	
1.4. 4900t Granit:.....	25.400,00 €	83.700,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 390l Lack:.....	2.300,00 €	
2.4. 250l Säure:.....	3.900,00 €	
2.5. 220t Klebstoff:.....	2.600,00 €	8.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3200l Benzin:.....	29.300,00 €	
3.3. 2500m³ Erdgas:.....	17.800,00 €	47.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		132.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		176.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		39.100,00 €
7. Bankkonto:.....		266.000,00 €
8. Kasse:.....		3.800,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.895.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	32.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	410.000,00 €	442.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	379.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	458.000,00 €	837.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	745.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	24.000,00 €	769.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.048.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.895.500,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.048.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>7.847.500,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 878

Aktiva		Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.847.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.074.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	451.000,00 €			1. Hypotheken:	442.000,00 €
3. Fuhrpark:	218.000,00 €			2. Darlehn:	837.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	396.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	769.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	83.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	47.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	132.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	176.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	39.100,00 €				
7. Bankkonto:	266.000,00 €				
8. Kasse:	3.800,00 €				
	9.895.500,00 €				9.895.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	9.139.000,00	92.4%	Eigenkapital (EK)	7.847.500,00	79.3%		
Umlaufvermögen (UV)	756.500,00	7.6%	Fremdkapital (FK)	2.048.000,00	20.7%		
Gesamtvermögen	9.895.500,00	100%	Gesamtkapital	9.895.500,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 3.83 : 1