Arbeitsblatt Bilanz.

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

Arbeitsblatt Nr.: 820

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

	222.000,00 €	
	3.440.000,00 €	
	2.500.000,00 €	6.162.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		380.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	153.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	68.000,00 €	221.000,00 €
		116.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 2100t Granit:	13.100,00 €	
1.2. 500t Stahl:	44.600,00 €	
	37.200,00 €	
	29.600,00 €	124.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 300l Lack:	2.900,00 €	
2.4. 450l Polituren:	3.500,00 €	
	4.300,00 €	10.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2600l Diesel:	17.300,00 €	
3.3. 3800l Benzin:	43.200,00 €	60.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		383.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		164.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		32.900,00 €
7. Bankkonto:		204.000,00 €
8. Kasse:		3.100,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.861.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	160.000,00 €	205.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	365.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	384.000,00 €	749.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
	578.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	604.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.558.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	7.861.700,00 €
-	Summe der Schulden:	1.558.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 6.303.700,00 €

www.schule-arbeitsblaetter.de

Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 820

Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	6.303.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.162.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	380.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	221.000,00 €	1. Hypotheken:	205.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	116.000,00 €	2. Darlehn:	749.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	604.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	124.500,00 €		
2. Hilfsstoffe:	10.700,00 €		
3. Betriebsstoffe:	60.500,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	383.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	164.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	32.900,00 €		
7. Bankkonto:	204.000,00 €		
8. Kasse:	3.100,00 €		
	7.861.700,00 €		7.861.700,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.879.000,00	87.5%	Eigenkapital (EK)	6.303.700,00	80.2%
Umlaufvermögen (UV)	982.700,00	12.5%	Fremdkapital (FK)	1.558.000,00	19.8%
Gesamtvermögen	7.861.700,00	100%	Gesamtkapital	7.861.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.05 : 1

www.schule-arbeitsblaetter.de