www.schule-arbeitsblaetter.de/kaufmaennische-ausbildung/rechnungswesen/buchfuehrung/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.: 692

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	376.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.590.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.600.000,00 €	5.566.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		319.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	136.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	56.000,00 €	192.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		156.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 2400t Granit:	31.400,00 €	
1.4. 2700t Kautschuk:	24.300,00 €	55.700,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 330t Nieten:	4.500,00 €	
2.2. 310t Leim:	4.700,00 €	
2.3. 140t Nägel:	2.800,00 €	
2.4. 240t Schrauben:	3.000,00 €	
2.5. 380l Polituren:	1.000,00 €	16.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 300l Heizöl:	48.000,00 €	
3.2. 3000l Benzin:	23.500,00 €	
3.3. 1400m³ Erdgas:	15.500,00 €	87.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		362.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		147.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		49.600,00 €
7. Bankkonto:		139.000,00 €
8. Kasse:		4.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.094.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	17.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	100.000,00 €	117.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	286.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	222.000,00 €	508.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.215.000,00 €	
3.2. Meier KG:	43.000,00 €	1.258.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.883.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	7.094.100,00 €
-	Summe der Schulden:	1.883.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 5.211.100,00 €

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

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 692

Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	5.211.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.566.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	319.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	192.000,00 €	1. Hypotheken:	117.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	156.000,00 €	2. Darlehn:	508.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.258.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	55.700,00 €		
2. Hilfsstoffe:	16.000,00 €		
3. Betriebsstoffe:	87.000,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	362.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	147.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	49.600,00 €		
7. Bankkonto:	139.000,00 €		
8. Kasse:	4.800,00 €		
	7.094.100,00 €		7.094.100,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.233.000,00	87.9%	Eigenkapital (EK)	5.211.100,00	73.5%
Umlaufvermögen (UV)	861.100,00	12.1%	Fremdkapital (FK)	1.883.000,00	26.5%
Gesamtvermögen	7.094.100,00	100%	Gesamtkapital	7.094.100,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.77 : 1