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.: 632

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	160.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.230.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.000.000,00 €	4.390.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		441.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	122.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	84.000,00 €	206.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		190.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 500m² Spanplatten:	45.700,00 €	
1.4. 2800t Eisen:	38.800,00 €	84.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 210l Polituren:	3.000,00 €	
2.2. 20t Leim:	5.000,00 €	
2.3. 20l Lack:	1.600,00 €	
2.4. 20t Nieten:	2.800,00 €	
2.5. 160t Nägel:	3.500,00 €	15.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 900l Heizöl:	34.300,00 €	
3.3. 1600l Benzin:	14.100,00 €	48.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		339.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		105.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		37.100,00 €
7. Bankkonto:		307.000,00 €
8. Kasse:		3.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 6.167.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	320.000,00 €	332.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	428.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	345.000,00 €	773.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	921.000,00 €	
3.2. Meier KG:	41.000,00 €	962.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.067.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	6.167.600,00 €
-	Summe der Schulden:	2.067.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 4.100.600,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 632

Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	4.100.600,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.390.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	441.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	206.000,00 €	1. Hypotheken:	332.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	190.000,00 €	2. Darlehn:	773.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	962.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	84.500,00 €		
2. Hilfsstoffe:	15.900,00 €		
3. Betriebsstoffe:	48.400,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	339.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	105.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	37.100,00 €		
7. Bankkonto:	307.000,00 €		
8. Kasse:	3.700,00 €		
	6.167.600,00 €		6.167.600,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.227.000,00	84.7%	Eigenkapital (EK)	4.100.600,00	66.5%
Umlaufvermögen (UV)	940.600,00	15.3%	Fremdkapital (FK)	2.067.000,00	33.5%
Gesamtvermögen	6.167.600,00	100%	Gesamtkapital	6.167.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.99 : 1