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

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

Arbeitsblatt Nr.: 672

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	415.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.310.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.900.000,00 €	9.625.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		254.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	189.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	36.000,00 €	225.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		266.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 4400m² Stahlblech:	39.500,00 €	
1.4. 1100t Aluminum:	19.000,00 €	58.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 250t Muttern:	3.600,00 €	
2.5. 20l Säure:	2.300,00 €	5.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 700l Diesel:	18.200,00 €	
3.2. 4200l Heizöl:	23.500,00 €	
3.3. 200l Brennstoffe:	33.800,00 €	75.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		186.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		492.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		19.000,00 €
7. Bankkonto:		105.000,00 €
8. Kasse:		3.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 11.315.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	20.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	230.000,00 €	250.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	373.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	458.000,00 €	831.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.057.000,00 €	
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	1.096.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.177.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	11.315.100,00 €
-	Summe der Schulden:	2.177.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 9.138.100,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 672

Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	9.138.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.625.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	254.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	225.000,00 €	1. Hypotheken:	250.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	266.000,00 €	2. Darlehn:	831.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.096.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	58.500,00 €		
2. Hilfsstoffe:	5.900,00 €		
3. Betriebsstoffe:	75.500,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	186.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	492.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	19.000,00 €		
7. Bankkonto:	105.000,00 €		
8. Kasse:	3.200,00 €		
	11.315.100,00 €		11.315.100,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	10.370.000,00	91.6%	Eigenkapital (EK)	9.138.100,00	80.8%
Umlaufvermögen (UV)	945.100,00	8.4%	Fremdkapital (FK)	2.177.000,00	19.2%
Gesamtvermögen	11.315.100,00	100%	Gesamtkapital	11.315.100,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.21 : 1