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

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

Arbeitsblatt Nr.: 543

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	423.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.690.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.400.000,00 €	6.513.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		328.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	195.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €	253.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		302.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 500l Erdöl:	36.700,00 €	
1.4. 3600t Aluminum:	13.100,00 €	49.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 220t Muttern:	3.300,00 €	
2.5. 160l Säure:	2.300,00 €	5.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2300l Diesel:	12.500,00 €	
3.2. 3300l Heizöl:	30.800,00 €	
3.3. 1300m³ Erdgas:	31.400,00 €	74.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		372.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		361.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		35.500,00 €
7. Bankkonto:		280.000,00 €
8. Kasse:		3.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.578.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	14.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	424.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	461.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	178.000,00 €	639.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.455.000,00 €	
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	1.501.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.564.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	8.578.300,00 €
-	Summe der Schulden:	2.564.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 6.014.300,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 543

Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	6.014.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.513.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	328.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	253.000,00 €	1. Hypotheken:	424.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	302.000,00 €	2. Darlehn:	639.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.501.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	49.800,00 €		
2. Hilfsstoffe:	5.600,00 €		
3. Betriebsstoffe:	74.700,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	372.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	361.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	35.500,00 €		
7. Bankkonto:	280.000,00 €		
8. Kasse:	3.700,00 €		
	8.578.300,00 €		8.578.300,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.396.000,00	86.2%	Eigenkapital (EK)	6.014.300,00	70.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.182.300,00	13.8%	Fremdkapital (FK)	2.564.000,00	29.9%
Gesamtvermögen	8.578.300,00	100%	Gesamtkapital	8.578.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.34 : 1