Arbeitsblatt Bilanz.

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

Arbeitsblatt Nr.: 642

Inventar der Birke Elektro GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

	433.000,00 €	
	1.010.000,00 €	
	3.300.000,00 €	4.743.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		315.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	68.000,00 €	184.000,00 €
		260.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
	37.600,00 €	
	19.100,00 €	
	40.600,00 €	
1.4. 3900t Kupfer:	42.700,00 €	140.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 250t Klebstoff:	1.400,00 €	
2.2. 130l Lack:	1.300,00 €	
2.3. 120l Polituren:	3.000,00 €	
2.4. 140t Leim:	3.600,00 €	
	2.300,00 €	11.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 5000l Benzin:	24.900,00 €	
3.3. 400l Diesel:	27.400,00 €	52.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		466.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		476.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		30.700,00 €
7. Bankkonto:		135.000,00 €
8. Kasse:		3.300,00 €
Summe des Vermögens:		= 6.816.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €	415.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	182.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	142.000,00 €	324.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
	795.000,00 €	
3.2. Meier KG:	38.000,00 €	833.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.572.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	6.816.900,00 €
-	Summe der Schulden:	1.572.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 5.244.900,00 €

www.schule-arbeitsblaetter.de

Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 642

Bilanz der Birke Elektro GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	5.244.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.743.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	315.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	184.000,00 €	1. Hypotheken:	415.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	260.000,00 €	2. Darlehn:	324.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	833.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	140.000,00 €		
2. Hilfsstoffe:	11.600,00 €		
3. Betriebsstoffe:	52.300,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	466.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	476.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	30.700,00 €		
7. Bankkonto:	135.000,00 €		
8. Kasse:	3.300,00 €		
	6.816.900,00 €		6.816.900,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.502.000,00	80.7%	Eigenkapital (EK)	5.244.900,00	76.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.314.900,00	19.3%	Fremdkapital (FK)	1.572.000,00	23.1%
Gesamtvermögen	6.816.900,00	100%	Gesamtkapital	6.816.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.33 : 1

www.schule-arbeitsblaetter.de