Arbeitsblatt Bilanz.

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

Arbeitsblatt Nr.: 276

Inventar der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

	233.000,00 €	
	4.380.000,00 €	
	2.500.000,00 €	7.113.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		153.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	104.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	52.000,00 €	156.000,00 €
		244.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
	14.200,00 €	
1.4. 3100t Kupfer:	46.700,00 €	60.900,00 €
2. Hilfsstoff		
	2.300,00 €	
2.4. 440l Polituren:	2.100,00 €	
	1.500,00 €	5.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4400l Benzin:	34.000,00 €	
	19.600,00 €	
3.3. 3400l Brennstoffe:	50.000,00 €	103.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		445.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		227.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		11.700,00 €
7. Bankkonto:		214.000,00 €
8. Kasse:		1.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.735.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	480.000,00 €	491.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	472.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	218.000,00 €	690.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
	785.000,00 €	
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	818.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.999.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	8.735.500,00 €
-	Summe der Schulden:	1.999.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 6.736.500,00 €

www.schule-arbeitsblaetter.de

Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 276

Bilanz der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	6.736.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.113.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	153.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	156.000,00 €	1. Hypotheken:	491.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	244.000,00 €	2. Darlehn:	690.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	818.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	60.900,00 €		
2. Hilfsstoffe:	5.900,00 €		
3. Betriebsstoffe:	103.600,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	445.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	227.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	11.700,00 €		
7. Bankkonto:	214.000,00 €		
8. Kasse:	1.400,00 €		
	8.735.500,00 €		8.735.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.666.000,00	87.8%	Eigenkapital (EK)	6.736.500,00	77.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.069.500,00	12.2%	Fremdkapital (FK)	1.999.000,00	22.9%
Gesamtvermögen	8.735.500,00	100%	Gesamtkapital	8.735.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.37 : 1

www.schule-arbeitsblaetter.de