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.: 161

Inventar der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

	500.000,00 €	
	4.710.000,00 €	
	2.800.000,00 €	8.010.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		266.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	174.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	264.000,00 €
		199.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2300t Eisen:	41.300,00 €	
	40.100,00 €	81.400,00 €
2. Hilfsstoff		
	1.800,00 €	
2.3. 140l Lack:	3.300,00 €	
2.4. 430t Klebstoff:	3.000,00 €	
2.5. 110t Muttern:	1.800,00 €	9.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1300l Benzin:	25.700,00 €	
	35.700,00 €	
	10.700,00 €	72.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		460.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		350.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		36.800,00 €
7. Bankkonto:		414.000,00 €
8. Kasse:		2.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.165.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	13.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	140.000,00 €	153.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	292.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	439.000,00 €	731.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
	1.475.000,00 €	
3.2. Meier KG:	34.000,00 €	1.509.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.393.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	10.165.400,00 €
-	Summe der Schulden:	2.393.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 7.772.400,00 €

www.schule-arbeitsblaetter.de

Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 161

Bilanz der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	7.772.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.010.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	266.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	264.000,00 €	1. Hypotheken:	153.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	199.000,00 €	2. Darlehn:	731.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.509.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	81.400,00 €		
2. Hilfsstoffe:	9.900,00 €		
3. Betriebsstoffe:	72.100,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	460.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	350.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	36.800,00 €		
7. Bankkonto:	414.000,00 €		
8. Kasse:	2.200,00 €		
	10.165.400,00 €		10.165.400,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.739.000,00	86%	Eigenkapital (EK)	7.772.400,00	76.5%
Umlaufvermögen (UV)	1.426.400,00	14%	Fremdkapital (FK)	2.393.000,00	23.5%
Gesamtvermögen	10.165.400,00	100%	Gesamtkapital	10.165.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.26 : 1

www.schule-arbeitsblaetter.de