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.: 366

Inventar der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	448.000,00 €	
.....	4.190.000,00 €	
.....	2.500.000,00 €	7.138.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		408.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	140.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	48.000,00 €	188.000,00 €
.....		371.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	31.600,00 €	
1.3. 3100t Baumwolle:	10.700,00 €	
1.4. 4400t Marmor:	41.900,00 €	84.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 220t Nieten:	2.900,00 €	
2.4. 40t Muttern:	2.700,00 €	
2.5. 370t Schrauben:	1.000,00 €	6.600,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	22.900,00 €	
3.2. 4200l Benzin:	29.900,00 €	
3.3. 100l Diesel:	15.900,00 €	68.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		139.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		233.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		49.400,00 €
7. Bankkonto:		319.000,00 €
8. Kasse:		2.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.007.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	150.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	333.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	284.000,00 €	617.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	709.000,00 €	
3.2. Meier KG:	28.000,00 €	737.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.504.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	9.007.800,00 €
-	Summe der Schulden:	1.504.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 7.503.800,00 €

www.schule-arbeitsblaetter.de

Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 366

Bilanz der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	7.503.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.138.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	408.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	188.000,00 €	1. Hypotheken:	150.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	371.000,00 €	2. Darlehn:	617.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	737.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	84.200,00 €		
2. Hilfsstoffe:	6.600,00 €		
3. Betriebsstoffe:	68.700,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	139.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	233.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	49.400,00 €		
7. Bankkonto:	319.000,00 €		
8. Kasse:	2.900,00 €		
	9.007.800,00 €		9.007.800,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.105.000,00	90%	Eigenkapital (EK)	7.503.800,00	83.3%
Umlaufvermögen (UV)	902.800,00	10%	Fremdkapital (FK)	1.504.000,00	16.7%
Gesamtvermögen	9.007.800,00	100%	Gesamtkapital	9.007.800,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.99 : 1

www.schule-arbeitsblaetter.de