



Arbeitsblatt Bilanz.

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

Arbeitsblatt Nr.: 571

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	200.000,00 €	
.....	2.830.000,00 €	
.....	<u>3.100.000,00 €</u>	6.130.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		375.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	<u>32.000,00 €</u>	170.000,00 €
.....		189.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 3100t Marmor:	13.000,00 €	
.....	21.700,00 €	
.....	15.300,00 €	
.....	<u>19.200,00 €</u>	69.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 80t Klebstoff:	4.600,00 €	
.....	<u>1.400,00 €</u>	6.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1900l Diesel:	43.100,00 €	
3.2. 2500l Brennstoffe:	29.100,00 €	
.....	<u>41.500,00 €</u>	113.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		196.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		283.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		27.900,00 €
7. Bankkonto:		216.000,00 €
8. Kasse:		<u>3.100,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 7.778.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	44.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>240.000,00 €</u>	284.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	408.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>112.000,00 €</u>	520.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.064.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>28.000,00 €</u>	1.092.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.896.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	7.778.900,00 €
- Summe der Schulden:	<u>1.896.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>5.882.900,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 571

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.882.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.130.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	375.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	170.000,00 €		1. Hypotheken:	284.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	189.000,00 €		2. Darlehn:	520.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.092.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	69.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.000,00 €			
3. Betriebsstoffe:	113.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	196.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	283.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	27.900,00 €			
7. Bankkonto:	216.000,00 €			
8. Kasse:	3.100,00 €			
	7.778.900,00 €			7.778.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.864.000,00	88.2%	Eigenkapital (EK)	5.882.900,00	75.6%	
Umlaufvermögen (UV)	914.900,00	11.8%	Fremdkapital (FK)	1.896.000,00	24.4%	
Gesamtvermögen	7.778.900,00	100%	Gesamtkapital	7.778.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.1 : 1