www.schule-arbeitsblaetter.de/kaufmaennische-ausbildung/rechnungswesen/buchfuehrung/bilanz/

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

Arbeitsblatt Nr.: 351

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen		
I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	394.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.680.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	4.174.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		399.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	120.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	52.000,00 €	172.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		440.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 500m³ Glaß:	38.900,00 €	
1.4. 1100m² Leinen:	21.200,00 €	60.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 30l Polituren:	1.500,00 €	
2.3. 150t Muttern:	2.200,00 €	
2.4. 30l Lack:	3.100,00 €	
2.5. 270t Nieten:	3.600,00 €	10.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 600l Diesel:	38.100,00 €	
3.2. 1300l Heizöl:	31.000,00 €	
3.3. 800l Benzin:	37.000,00 €	106.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		335.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		223.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		39.300,00 €
7. Bankkonto:		395.000,00 €
8. Kasse:		1.500,00 €
Summe des Vermögens:		= 6.355.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	320.000,00 €	360.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	479.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	368.000,00 €	847.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.060.000,00 €	
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	1.080.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.287.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		6.355.400,00 €
- Summe der Schulden:		2.287.000,00 €
= Eigenkapital:		= 4.068.400,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 351

Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	4.068.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.174.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	399.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	172.000,00 €	1. Hypotheken:	360.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	440.000,00 €	2. Darlehn:	847.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.080.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	60.100,00 €		
2. Hilfsstoffe:	10.400,00 €		
3. Betriebsstoffe:	106.100,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	335.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	223.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	39.300,00 €		
7. Bankkonto:	395.000,00 €		
8. Kasse:	1.500,00 €		
	6.355.400,00 €		6.355.400,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.185.000,00	81.6%	Eigenkapital (EK)	4.068.400,00	64%
Umlaufvermögen (UV)	1.170.400,00	18.4%	Fremdkapital (FK)	2.287.000,00	36%
Gesamtvermögen	6.355.400,00	100%	Gesamtkapital	6.355.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.78 : 1