

## Aufgabe:



Ermitteln Sie Kennzahlen zur Auswertung des Jahresabschlusses.

Kennzahlen	Berechnung	Beispielberechnung (mit den Werten aus o.a. Bilanz der Seite 190)
<b>Kennzahlen der Vermögenstruktur</b>		
Anlageintensität in %	$\frac{\text{Anlagevermögen} \cdot 100}{\text{Gesamtvermögen}}$	
Umlaufintensität in %	$\frac{\text{Umlaufvermögen} \cdot 100}{\text{Gesamtvermögen}}$	
<b>Kennzahlen der Kapitalstruktur</b>		
Eigenkapital- intensität (EK-Quote) in %	$\frac{\text{Eigenkapital} \cdot 100}{\text{Gesamtkapital}}$	
Fremdkapital- intensität (FK-Quote) in %	$\frac{\text{Fremdkapital} \cdot 100}{\text{Gesamtkapital}}$	
<b>Kennzahlen der Anlagenfinanzierung</b>		
Deckungsgrad I (Deckungsgrad A) in %	$\frac{\text{Eigenkapital} \cdot 100}{\text{Anlagevermögen}}$	
Deckungsgrad II (Deckungsgrad B) in %	$\frac{(\text{Eigenkapital} + \text{langfr. FK}) \cdot 100}{\text{Anlagevermögen}}$	
<b>Kennzahlen der Zahlungsbereitschaft (Grundlage: Bestandsgrößen)</b>		
Liquidität 1. Grades (Barliquidität) in %	$\frac{\text{Liquide Mittel} \cdot 100}{\text{kurzfristige Schulden}}$	
Liquidität 2. Grades (Einzugs- bedingte L.) in %	$\frac{(\text{Liquide Mittel} + \text{kurzfr. Forder.}) \cdot 100}{\text{kurzfristige Schulden}}$	
Liquidität 3. Grades (Umsatz- bedingte L.) in %	$\frac{\text{Umlaufvermögen} \cdot 100}{\text{kurzfristige Schulden}}$	
<b>Kennzahlen der Zahlungsbereitschaft (Grundlage: Stromgrößen)</b>		
Cash-flow in €	Jahresüberschuss + Abschreibungen + Mehrung (-Minderung) langfr. Rückstellg. Cash-flow	
Cash-flow- Relation des Umsatzes in %	$\frac{\text{Cash-flow} \cdot 100}{\text{Umsatzerlöse}}$	
Cash-flow- Relation des Eigenkapitals in %	$\frac{\text{Cash-flow} \cdot 100}{\text{Eigenkapital}}$	
<b>Kennzahlen der Ertragskraft</b>		
Eigenkapital- rentabilität (Unternehmer-R.) in %	$\frac{\text{Jahresüberschuss (Gewinn)} \cdot 100}{\text{durchschnittliches Eigenkapital}}$	
Gesamtkapital- rentabilität (Unterneh- mungs-R.) in %	$\frac{(\text{Jahresüberschuss} + \text{Fremdk.-zinsen}) \cdot 100}{\text{durchschnittliches Gesamtkapital}}$	
Umsatzrentabilität in %	$\frac{\text{Jahresüberschuss} \cdot 100}{\text{Umsatzerlöse}}$	